

RESUMO DE ACTIVIDADES DE COMUNICACIÓN 2019

Centro de Investigación TIC da UDC - CITIC



DATOS PRINCIPAIS

- ▶ **6996** seguidores en redes sociais
- ▶ **346** impactos en medios de comunicación
- ▶ **135** noticias propias
- ▶ **17** notas de prensa e convocatorias



REDES SOCIAIS

Community management e creación de contidos



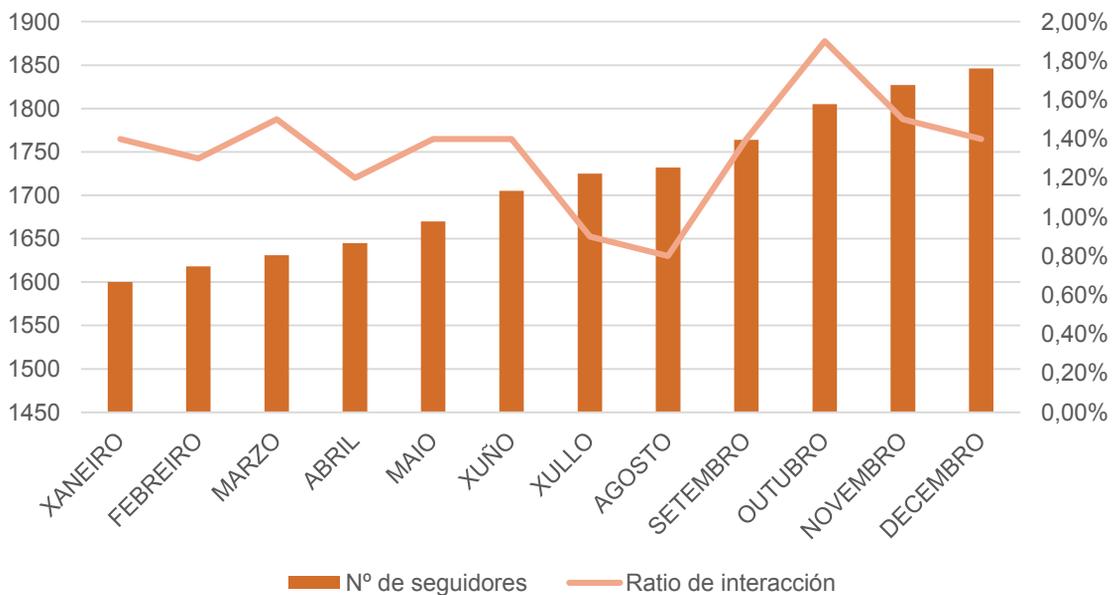
1846
SEGUIDORES

1,34 %
RATIO
INTERACCIÓN

323
PUBLICACIÓNS

16,25 %
CRECEMENTO
COMUNIDADE

TWITTER 2019



REDES SOCIAIS

Community management e creación de contidos



4462

SEGUIDORES

6,91 %

RATIO INTERACCIÓN

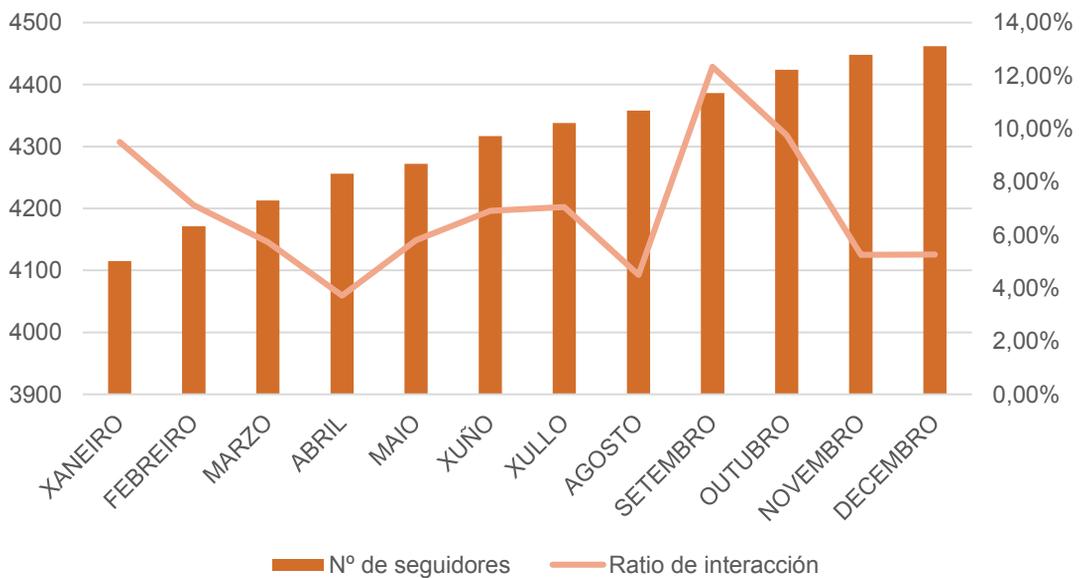
254

PUBLICACIÓNS

10,01 %

CRECEMENTO COMUNIDADE

LINKEDIN 2019



REDES SOCIAIS

Community management e creación de contidos



688

SEGUIDORES

12,19 %

RATIO INTERACCIÓN

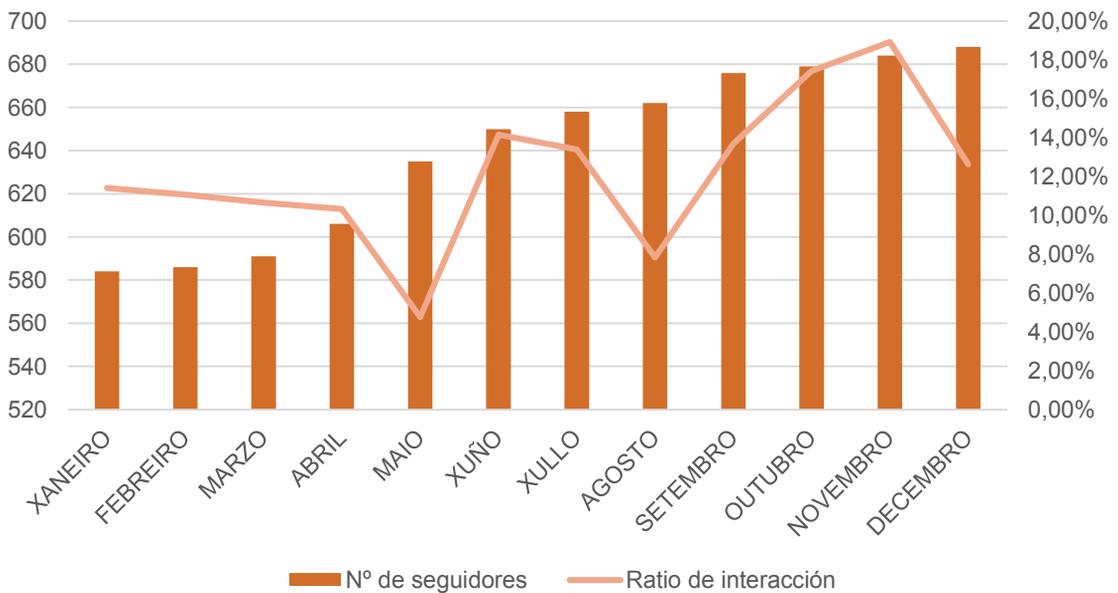
266

PUBLICACIÓNS

15,99 %

CRECIMENTO COMUNIDADE

FACEBOOK 2019



PÁXINA WEB

Xestión, redacción e publicación de contidos

Actualización diaria con informacións de elaboración propia como noticias, eventos e xornadas, notas de prensa, entrevistas, etc.

Recollida das noticias publicadas nos medios de comunicación referentes ao CITIC, tanto en prensa dixital como en radio e televisión.

135

NOTICIAS

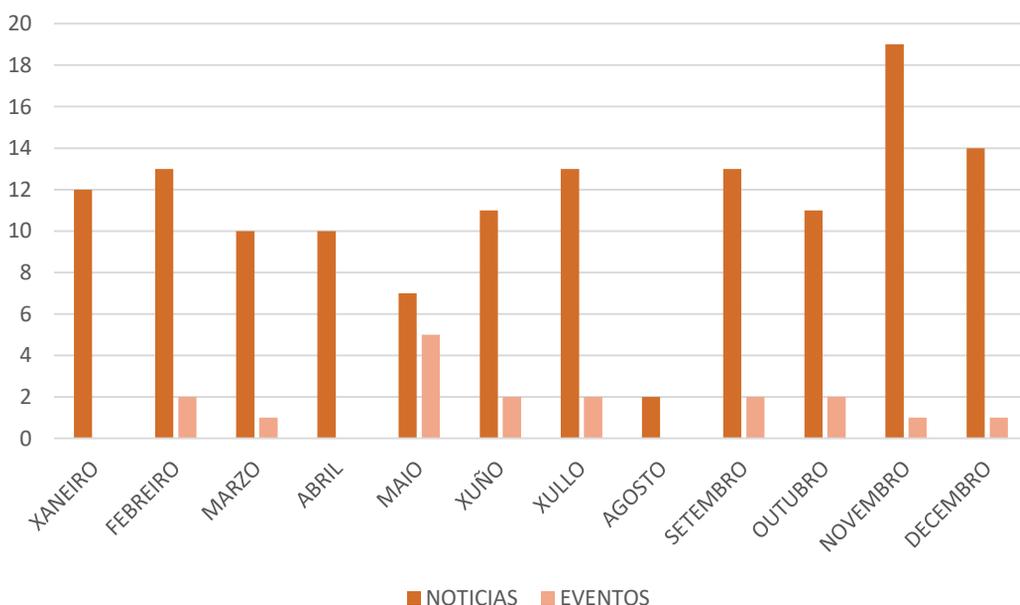
18

EVENTOS

13

NOTAS DE PRENSA

PÁXINA WEB 2019



MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Gabinete de prensa

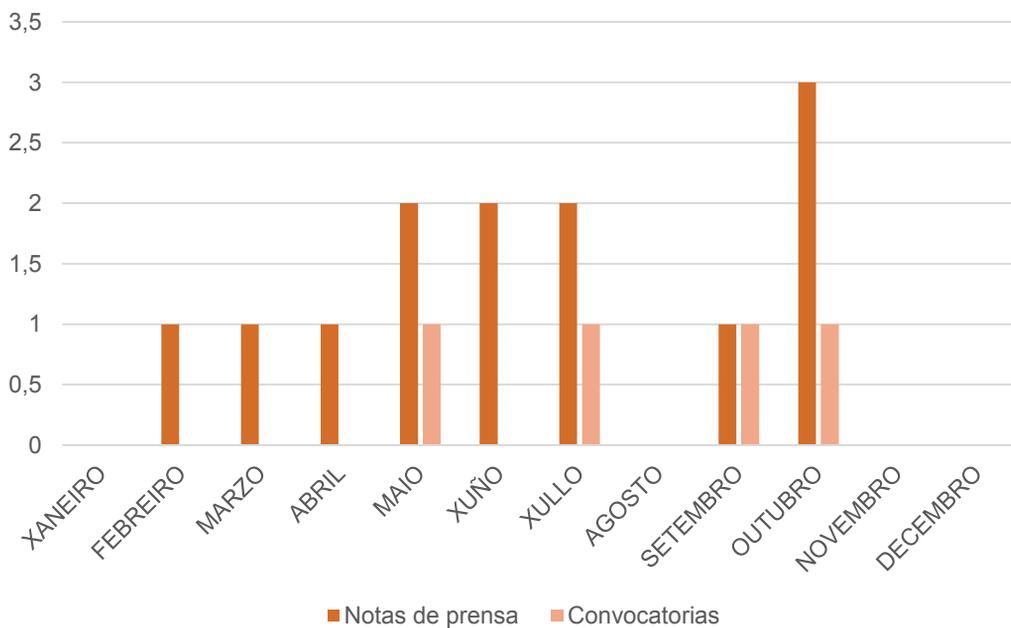
Mantense un fluxo constante de envíos de información a medios de comunicación, a través de notas de prensa e convocatorias.

13

NOTAS DE
PRENSA

4

CONVOCATORIAS



MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Aparicións en medios

346

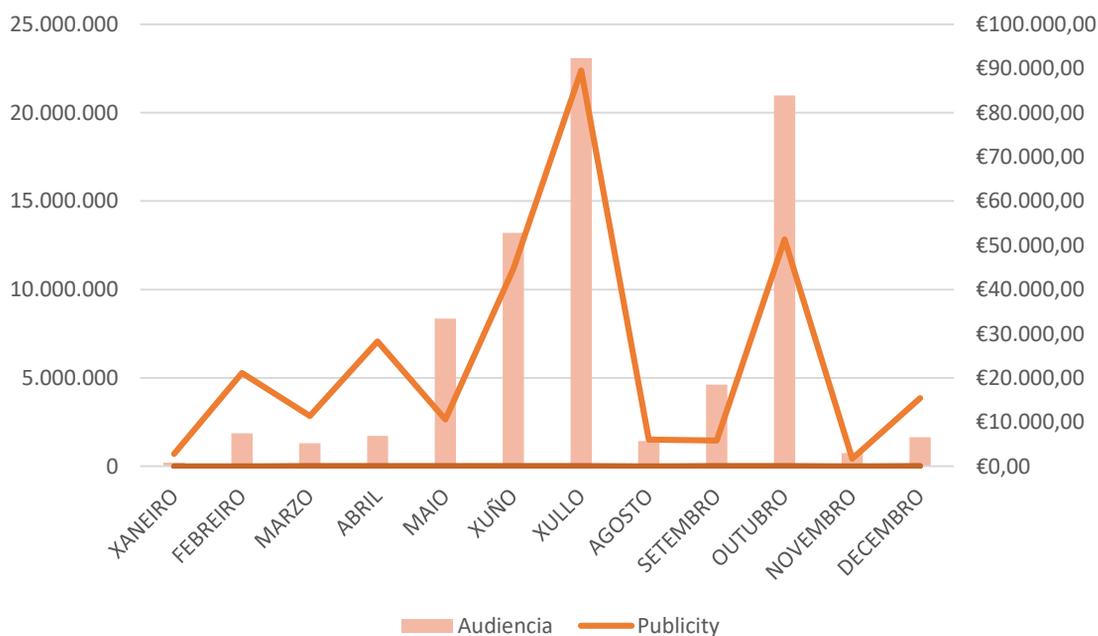
IMPACTOS

288.474,56 €

PUBLICITY

79.100.025

AUDIENCIA



Datos estimados obtidos de Epremsa e proporcionados polos propios medios, con índice de corrección da valoración cualitativa en función da calidade e mancha da mención. Non se contabilizan algúns medios.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping - Xaneiro

FECHA		MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
05/01/2019	El Ministerio de Ciencia ayuda a la compra de dotación para investigación en la Universidad	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	77,33 €	20.561
05/01/2019	El Ministerio de Ciencia ayuda a la compra de dotación para investigación en la Universidad	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	291,67 €	66.973
08/01/2019	Charlas de ciencia en el Centro Social, Cultural y Recreativo de Rutis	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	189,00 €	20.561
08/01/2019	Charlas de ciencia en el Centro Social, Cultural y Recreativo de Rutis	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	857,00 €	63.955
08/01/2019	O CITIC presenta os resultados de 2018	Código Cero	Prensa escrita	Reportaxes	250,00 €	3.800
10/01/2019	Presenza galega nos proxectos 5G que participan na convocatoria de Red.es	Código Cero	Medio online	Novas	83,33 €	4.379
11/01/2019	Chega ao seu remate o proxecto europeo de formación fintech impulsado polo CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	250,00 €	4.379
12/01/2019	Chega ao seu remate o proxecto europeo de formación fintech impulsado polo CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	234,00 €	3.379
15/01/2019	A Fundación Paideia abre este xoves un ciclo de conferencias sobre IA	Código Cero	Medio online	Novas	258,00 €	5.076
18/01/2019	Alumnado de bacharelato da Coruña mergúllase na investigación avanzada do CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	258,00 €	5.076
					2.748,33 €	198.139

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping - Febreiro

FECHA		MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
04/02/2019	Os investigadores do mañá	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250,00 €	3.800
04/02/2019	Tecalis, Premio Europeo a la Gestión e Innovación Empresarial 2019	Alto Directivo	Medio online	Secciones	17,00 €	659
06/02/2019	Rutis organiza una nueva jornada divulgativa de ciencia para niños	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	243,00 €	20.561
06/02/2019	Rutis organiza una nueva jornada divulgativa de ciencia para niños	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	881,00 €	68.314
10/02/2019	Presenza galega nos proxectos 5G que participan na convocatoria de Red.es	Código Cero	Medio online	Novas	215,00 €	4.379
11/02/2019	Chega ao seu remate o proxecto europeo de formación <i>fintech</i> impulsado polo CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	250,00 €	4.379
11/02/2019	Chega ao seu remate o proxecto europeo de formación <i>fintech</i> impulsado polo CITIC	Make Me Feed	Medio online	Informática	234,00 €	3.397
12/02/2019	Tecalis, Premio Europeo a la Gestión e Innovación Empresarial 2019	Alto Directivo	Medio online	Secciones	17,00 €	659
14/02/2019	Xuntanza do reitor coa comunidade da Facultade de Informática	UDC	Medio online	Novas	199,00 €	77.244
15/02/2019	Galicia mira xa aos ollos de a cuarta revolución industrial	La Voz de Galicia	Medio online	Mercados	831,00 €	50.716
15/02/2019	Galicia mira ya a los ojos de la cuarta revolución industrial	La Voz de Galicia	Medio online	Mercados	4.508,00 €	1.030.031
17/02/2019	Sin miedo a la cuarta revolución industrial	La Voz de Galicia	Prensa escrita	Mercados	12.324,00 €	552.000
19/02/2019	A protección do software, ao detalle nunha xornada no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	242,00 €	3.610
28/02/2019	El Citic acoge una jornada sobre protección del software	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	632,00 €	30.200
28/02/2019	Case un centenar de persoas participaron no CITIC na xornada sobre protección do software	Código Cero	Medio online	Novas	245,00 €	4.060
					21.088,00 €	1.854.009

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping - Marzo

FECHA		MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
01/03/2019	La Unión Europea aportará cuatro millones para hacer 'inteligentes' 213 edificios	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	Coruña	86,20 €	20.561
01/03/2019	La Unión Europea aportará cuatro millones para hacer 'inteligentes' 213 edificios	La Opinión de A Coruña	Medio online	Coruña	82,60 €	51.254
04/03/2019	Innovación galega alén do Mediterráneo	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250,00 €	3.800
04/03/2019	Beatriz Salvador, investigadora do CITIC, obtén unha bolsa posdoutoral ERCIM en Ámsterdam	Código Cero	Medio online	Novas	233,00 €	3.400
08/03/2019	Cerebro de control con raíz en Elviña	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	Coruña	654,00 €	20.561
08/03/2019	Cerebro de control con raíz en Elviña	La Opinión de A Coruña	Medio online	Coruña	880,00 €	67.012
11/03/2019	O CITIC e a unidade mixta UDC-Navantia lévannos ao miolo da Industria 4.0	Código Cero	Medio online	Novas	240,00 €	3.480
13/03/2019	La Unidad UDC-Navantia organiza una jornada sobre 'Nuevas herramientas de la Industria 4.0'	COPE	Radio	Ferrol	2.789,00 €	429.487
13/03/2019	A Unidade Mixta de Investigación UDC-Navantia organiza unha xornada de novas ferramentas da industria 4.0 no CITIC	UDC	Medio online	Notas de prensa	1.993,00 €	233.932
13/03/2019	La Unidad UDC-Navantia organiza una jornada sobre 'Nuevas herramientas de la Industria 4.0'	Galicia Press	Medio online	Última hora	239,00 €	3.589
14/03/2019	La UMI UDC-Navantia organiza una jornada de herramientas 4.0 en el CITIC de la Universidad	Diario de Ferrol	Prensa escrita	Ferrol	538,00 €	8.940
18/03/2019	A reunión do reitor coa comunidade da Facultade de Dereito evidencia a internacionalización como un dos puntos fortes deste centro	UDC	Medio online	Notas de prensa	195,70 €	245.753
20/03/2019	O noso sector da eSaúde participou nunha expedición a Israel	Código Cero	Medio online	Novas	238,00 €	3.586
22/03/2019	Una acreditación garantizará la calidad docente e investigadora de los campus	El Correo Gallego	Prensa escrita	Galicia	194,80 €	79.572
22/03/2019	Una acreditación garantizará la calidad docente e investigadora de los campus	El Correo Gallego	Medio online	Galicia	64,60 €	32.705
27/03/2019	O CITIC apoia o evento Informática para tod@s	Código Cero	Medio online	Novas	235,00 €	3.296
28/03/2019	Creo que as empresas son conscientes de que están accedendo só á metade do talento dispoñible	RSE Xunta de Galicia	Medio online	Entrevistas	150,00 €	143
28/03/2019	O CITIC mostra os seus proxectos avanzados perante estudantes de Sada	Código Cero	Medio online	Novas	233,00 €	3.400
28/03/2019	Os logros pasados, presentes e futuros das mulleres na computación, ao detalle na FIC	Código Cero	Medio online	Novas	235,00 €	3.296
28/03/2019	O CITIC apoia o evento Informática para tod@s	Make me feed	Medio online	Tecnología	222,00 €	2.738
29/03/2019	"Queremos acabar coa idea de home 'freak' informático porque hai de todo"	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	Coruña	751,00 €	20.561
29/03/2019	"Queremos acabar coa idea de home 'freak' informático porque hai de todo"	La Opinión de A Coruña	Medio online	Coruña	844,00 €	56.276
					11.347,90 €	1.297.342

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping - Abril

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
01/04/2019	Innovación galega alén do Mediterráneo	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250,00 €	3.800
03/04/2019	Sesión de Consello de Goberno na Universidade da Coruña	UDC	Medio online	Notas de prensa	200,00 €	78.030
06/04/2019	Conde insta a las empresas a colaborar para afrontar con garantías la transformación digital	El Ideal Gallego	Prensa escrita	Coruña	1.170,00 €	30.200
06/04/2019	Conde visita la firma líder en innovación audiovisual Cinfo	El Correo Gallego	Prensa escrita	Coruña	427,00 €	79.572
06/04/2019	Conde visita la firma líder en innovación audiovisual Cinfo	El Correo Gallego	Medio online	Coruña	654,00 €	32.705
06/04/2019	O reitor recibe ao conselleiro de Industria no Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación para coñecer a empresa Cinfo	UDC	Medio online	Notas de prensa	1.943,00 €	245.753
05/04/2019	O conselleiro de Economía visita as instalacións de Cinfo no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	233,00 €	3.400
08/04/2019	Citic desenvolverá proxectos de domótica y 3D para personas con discapacidade	ABC	Medio online	Agencias	6.691,00 €	1.334.000
08/04/2019	O reitor e o presidente de COGAMI asinan un acordo para que o CITIC desenvolva proxectos de domótica e impresión 3D no ámbito da discapacidade	UDC	Medio online	Notas de prensa	1.976,00 €	75.944
08/04/2019	UDC, CITIC e COGAMI crearán fogares dixitais plenamente accesíbeis e integradores	Código Cero	Medio online	Novas	231,00 €	985
08/04/2019	Citic desenvolverá proxectos de domótica y 3D para personas con discapacidade	Noticias Galicia	Medio online	A Coruña	195,00 €	439
09/04/2019	El Citic desenvolverá la domótica en el campo de la diversidad funcional	Diario de Bergantiños	Prensa escrita	A Coruña	392,00 €	22.931
09/04/2019	El Citic desenvolverá la domótica en el campo de la diversidad funcional	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.492,00 €	30200
09/04/2019	El Citic testa una vivienda adaptada a la discapacidade	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	947,00 €	175952
09/04/2019	Más formación para personas con discapacidade	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	180,00 €	20561
09/04/2019	Protagonistas del día	El Correo Gallego	Prensa escrita	Galicia	866,00 €	79572
09/04/2019	O Citic testa unha vivenda adaptada á discapacidade	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	831,00 €	16529
09/04/2019	El Citic testa una vivienda adaptada a la discapacidade	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	4.508,00 €	473583
09/04/2019	Más formación para personas con discapacidade	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	809,00 €	15792
09/04/2019	El Citic desenvolverá la domótica en el campo de la diversidad funcional	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	480,00 €	6.282
09/04/2019	UDC, CITIC y COGAMI crearán hogares digitales accesibles e integradores plenamente	Voluntariado Dixital - Xunta de Galicia	Medio online	Noticias	150,00 €	N/A
09/04/2019	Citic desenvolverá proxectos de domótica y 3D para personas con discapacidade	Cadena de Valor	Medio online	RSC-D	173,00 €	815
09/04/2019	COGAMI firma convenio con la UDC para realizar proxectos de domótica e impresión 3D	COGAMI	Medio online	Noticias	150,00 €	N/A
11/04/2019	Entrevista Javier Pereira	Radio Galega	Radio	A Tarde	N/A	15.000
11/04/2019	COGAMI firma convenio con la UDC para realizar proxectos de domótica e impresión 3D	Interempresas	Medio online	Artículos	1.403,00 €	142.347
16/04/2019	O CITIC acollerá o segundo Congreso XoveTIC os días 5 e 6 de setembro	Código Cero	Medio online	Novas	221	2.953
17/04/2019	O CITIC acollerá o segundo Congreso XoveTIC os días 5 e 6 de setembro	Make me feed	Medio online	Informática	210	2.032
22/04/2019	mc2 presenta: Naukas Coruña 2019 – programa provisional y entradas	Microservos	Medio online	Ciencia	96	71.943
22/04/2019	mc2 presenta: Naukas Coruña 2019 – programa provisional y entradas	Diario Tecnología	Medio online	Tecnología	24	5.311
22/04/2019	mc2 presenta: Naukas Coruña 2019 – programa provisional y entradas	Notasbit	Medio online	Noticias	16	125
23/04/2019	A FIC celebra unha xornada de portas abertas para o seu futuro alumnado	Código Cero	Medio online	Novas	221	2.953
24/04/2019	A Consellería de Educación e os centros de investigación universitaria afondan no financiamento da excelencia científica en Galicia	Noticieiro Galego	Medio online	Galicia	15	114
29/04/2019	O reitor e o xerente reflexionan co PAS sobre a adaptación da estrutura administrativa ás novas necesidades da universidade	UDC	Medio online	Notas de prensa	100	78.030
30/04/2019	VII Encontro Solar	UDC	Medio online	Novas	1.002	78.030
					28.255,75 €	1.715.939

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping - Maio

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
06/05/2019	VII Encontro Solar na UDC: vén cociñar co Sol!	Noticias Vigo	Medio online	Medio ambiente	176,00 €	724
14/05/2019	A tecnoloxía Tiivii de Cinfo esperta o interese da televisión xaponesa	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
14/05/2019	XoveTIC impulsará a formación da nosa nova e puxante comunidade investigadora	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
15/05/2019	La UDC aprueba la memoria de gestión del rector de 2018 sin votos en contra	ABC	Medio online	Agencias	669,10 €	4.535.600
15/05/2019	La Universidad aprueba la memoria de gestión del rector de 2018 sin votos en contra	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	140,40 €	147.931
15/05/2019	Clase de robótica e programación para os nenos hospitalizados	Gciencia	Medio online	Tecnoloxía	448,00 €	20.198
15/05/2019	XoveTIC impulsará a formación da nosa nova e puxante comunidade investigadora	Make me feed	Medio online	Tecnoloxía	206,00 €	1.910
15/05/2019	O CPEIG achega á programación e á robotica aos nenos hospitalizados no CHUS	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
15/05/2019	Taller práctico de introdución á programación visual e robótica para os nenos hospitalizados no CHUS	CPEIG	Medio online	Información	N/A	N/A
16/05/2019	La Universidad elevó en más de un millón los recursos para investigar	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	44,70 €	20.561
16/05/2019	La Universidad elevó en más de un millón los recursos para investigar	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	140,40 €	147.931
16/05/2019	O alumnado do IES Universidade Laboral mergúllase nos proxectos do CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
17/05/2019	O alumnado do IES Universidade Laboral mergúllase nos proxectos do CITIC	Make me feed	Medio online	Tecnoloxía	206,00 €	1.910
22/05/2019	O 25 de maio temos no CITIC unha cita coas rapazas e as novas tecnoloxías	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
23/05/2019	O 25 de maio temos no CITIC unha cita coas rapazas e as novas tecnoloxías	Make me feed	Medio online	Tecnoloxía	206,00 €	1.910
24/05/2019	O CITIC acolle este sábado a xornada Oracle4Girls	Código Cero	Medio online	Novas	219,00 €	2.897
25/05/2019	O CITIC acolle este sábado a xornada Oracle4Girls	Make me feed	Medio online	Tecnoloxía	208,00 €	1.995
26/05/2019	Más de cien niñas y adolescentes participan en la jornada tecnológica Oracle4Girls en el Citic	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.195,00 €	30.200
27/05/2019	Fallados los Premios de Investigación Sociedad Científica Informática de España (SCIE) – Fundación BBVA 2019	Fundación BBVA	Medio online	Noticia	20,10 €	1.872
27/05/2019	Máis de 80 nenas participaron na iniciativa Oracle4Girls no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
28/05/2019	Máis de 80 nenas participaron na iniciativa Oracle4Girls no CITIC	Make me feed	Medio online	Tecnoloxía	208,00 €	1.995
28/05/2019	A investigadora do CITIC Nieves Rodríguez Brisaboa, Premio Nacional de Informática	Código Cero	Medio online	Novas	219,00 €	2.897
28/05/2019	A catedrática da Universidade da Coruña Nieves Rodríguez, premio Nacional de Informática	Semos Galiza	Medio online	Social	485,00 €	22.337
28/05/2019	Nieves Rodríguez gana el Premio Nacional de Informática	ComputerWorld	Medio online	Tecnoloxía	273,00 €	5.335
28/05/2019	La investigadora del CITIC Nieves Rodríguez Brisaboa gana el Premio Nacional de Informática	El Candelero Tecnológico	Medio online	Blog	166,00 €	332
29/05/2019	“Desde Primaria hay que enseñar cómo funcionan internet y los ordenadores”	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	899,00 €	20.561
29/05/2019	“Desde Primaria hay que enseñar cómo funcionan internet y los ordenadores”	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	1.196,00 €	96.307
29/05/2019	Premios de Investigación Sociedad Científica Informática de España (SCIE) – Fundación BBVA 2019	CODDII	Medio online	Noticias	18,30 €	1.415
29/05/2019	Nieves Rodríguez Brisaboa del CITIC, Premio Nacional de Informática	Computing	Medio online	Noticias	203,00 €	1.721
29/05/2019	La investigadora del CITIC Nieves Rodríguez Brisaboa gana el Premio Nacional de Informática	Economía de Hoy	Medio online	Tecnoloxía	175,00 €	672
29/05/2019	A investigadora do CITIC Nieves Rodríguez Brisaboa, Premio Nacional de Informática	Make me feed	Medio online	Informática	208,00 €	1.995
29/05/2019	Entrevista Nieves Rodríguez Brisaboa	Cadena Ser	Radio	Hoy por hoy Galicia	N/A	N/A
29/05/2019	El sol, combustible para la cocina en la Universidad de A Coruña	El Español	Medio online	Actualidad	590,10 €	3.240.200
29/05/2019	O CITIC mostra a súa aposta polo sustentábel no novo Encontro Solar da UDC	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
30/05/2019	La Universidad celebra una comida popular preparada en cocinas solares	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	317,00 €	20.561
30/05/2019	O CITIC mostra a súa aposta polo sustentábel no novo Encontro Solar da UDC	Make me feed	Medio online	Informática	206,00 €	1.910
					10.554,10 €	8.350.978

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Xuño (I)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
01/06/2019	La ciencia gallega logra que una máquina lea y comprenda «El Quijote» en 20 segundos	La Voz de Galicia	Medio online	Ciencia	4.508,00 €	1.030.031
01/06/2019	A ciencia galega logra que unha máquina lea e comprenda «O Quixote» en 20 segundos	La Voz de Galicia	Medio online	Ciencia	831,00 €	50.716
02/06/2019	La ciencia gallega logra que una máquina lea y comprenda «El Quijote» en 20 segundos	La Voz de Galicia	Prensa escrita	Ciencia	8.484,00 €	552.000
02/06/2019	La tele del futuro es gallega... automática e inteligente	La Voz de Galicia	Prensa escrita	Mercados	949,30 €	552.000
02/06/2019	La tele del futuro es gallega... automática e inteligente	La Voz de Galicia	Prensa escrita	Mercados	450,80 €	1.030.031
03/06/2019	El CITIC de A Coruña bate un récord mundial en procesamiento del lenguaje	ABC	Medio online	Agencias	6.691,00 €	4.535.600
03/06/2019	Un equipo de la UDC, récord mundial en procesamiento de lenguaje natural	Quincemil - El Español	Medio online	A Coruña	5.901,00 €	3.240.200
03/06/2019	Récord mundial coruñés en procesamento da linguaxe natural	Gciencia	Medio online	Tecnoloxía	418,00 €	16.982
03/06/2019	Un equipo do CITIC bate un récord mundial en procesamento da linguaxe natural	Código Cero	Medio online	Novas	218,00 €	2.739
03/06/2019	Nieves Rodríguez, Premio Nacional de Informática: «Todavía no se le ve fin ni límites a la revolución TIC que estamos viviendo»	Muy Pymes	Medio online	Actualidad	287,00 €	6.493
04/06/2019	Enhorabuena al grupo de investigadores del CITIC de la UDC	Intercoruña	Radio	Distrito 15	N/A	N/A
04/06/2019	El CTIC de A Coruña: récord mundial en procesamiento del lenguaje natural	Computer World	Medio online	Tecnología	267	5.290
04/06/2019	Un equipo do CITIC bate un récord mundial en procesamento da linguaxe natural	Make me feed	Medio online	Tecnología	207,00 €	2.262
04/06/2019	Un grupo de investigación del Citic bate un record mundial en procesamiento del lenguaje natural	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.237,00 €	30.200
04/06/2019	Un grupo de investigación del Citic bate un record mundial en procesamiento del lenguaje natural	Diario de Bergantiños	Prensa escrita	A Coruña	347,00 €	22.931
04/06/2019	A codirectora do Laboratório de Reabilitação Psicossocial visitou o CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
05/06/2019	A CE destaca a relevancia do proxecto BIRDS, coordinado pola investigadora galega Susana Ladra	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
05/06/2019	A codirectora do Laboratório de Reabilitação Psicossocial visitou o CITIC	Make me feed	Medio online	Tecnología	200,00 €	1.643
05/06/2019	Naukas 2019 se centra este sábado en el Rosalía en medicina y salud	Radio Coruña Cadena Se	Radio	Hoy por hoy A Coruña	321,00 €	209.492
05/06/2019	Naukas reúne na Coruña a referentes da divulgación científica	Gciencia	Medio online	Ciencia	43,70 €	17.197
06/06/2019	A CE destaca a relevancia do proxecto BIRDS, coordinado pola investigadora galega Susana Ladra	Make me feed	Medio online	Tecnología	200,00 €	1.643
06/06/2019	La ciencia gallega logra que una máquina lea y comprenda El Quijote en 20 segundos	Córdoba Buenas Noticias	Medio online	Cultura	191,00 €	1.399
11/06/2019	Entrevista Carlos Gómez	Intercoruña	Radio	Distrito 15	N/A	N/A
11/06/2019	A Universidade Senior da UDC visitou o CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
11/06/2019	Comenzan as probas do convenio de colaboración do CITIC e COGAMI a prol da accesibilidade dixital	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
13/06/2019	Movilidad internacional del personal docente y de investigación	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	534,00 €	175.952
13/06/2019	"Para que regresen investigadores del extranjero hay que ofrecer estabilidad"	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	256,00 €	20.561
14/06/2019	El Consello Social de la universidad celebró la jornada «Retornando o talento emigrado»	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	670,00 €	175.952
14/06/2019	La Universidad quiere potenciar vías de regreso para el talento emigrado	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.948,00 €	30.200
12/06/2019	O CITIC acolle unha xornada sobre como favorecer o retorno de investigadores	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
13/06/2019	El talento vendrá para quedarse, o no vendrá	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	4.508,00 €	1.030.031

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Xuño (II)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
13/06/2019	O talento virá para quedar, ou non virá	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	831,00 €	50.761
13/06/2019	"Para que regresen investigadores del extranjero hay que ofrecer estabilidad"	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	468,00 €	147.931
13/06/2019	O CITIC acolle unha xornada sobre como favorecer o retorno de investigadores	Make me feed	Medio online	Tecnología	206,00 €	1.910
13/06/2019	Medio centenar de persoas participaron na xornada do CITIC sobre captación de talento galego no exterior	Código Cero	Medio online	Novas	216,00 €	2.443
14/06/2019	La Universidad quiere potenciar vías de regreso para el talento emigrado	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	477,00 €	23.166
12/06/2019	O CITIC incorpórase á Asociación Española para a Intelixencia Artificial	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
13/06/2019	O CITIC incorpórase á Asociación Española para a Intelixencia Artificial	Make me feed	Medio online	Tecnología	200,00 €	1.634
14/06/2019	Medio centenar de persoas participaron na xornada do CITIC sobre captación de talento galego no exterior	Make me feed	Medio online	Tecnología	206,00 €	1.910
14/06/2019	A Consellería de Educación destinará máis de 3,2 millóns de euros a aumentar e mellorar a actividade investigadora da Universidade da Coruña	UDC	Medio online	Novas	99,45 €	76.890
20/06/2019	O CITIC recibiu a visita de estudantes de universidades mexicanas	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
26/06/2019	«Este é un recoñecemento a todo o meu laboratorio» – Nieves Brisaboa, Premio Nacional de Informática	Código Cero	Medio online	Novas	209,00 €	2.147
26/06/2019	«Este é un recoñecemento a todo o meu laboratorio»	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250,00 €	3.800
30/06/2019	Inteligencia artificial gallega para jóvenes	El Correo Gallego	Prensa escrita	Galicia	252,60 €	79.572
30/06/2019	Inteligencia artificial gallega para jóvenes	El Correo Gallego	Medio online	Galicia	80,60 €	52.975
					44.640,45 €	13.202.305

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Xullo (I)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
02/07/2019	Ángel Mato, comprometido a axilizar os trámites para que o edificio da UDC estea dispoñible no 2021	Galicia Confidencial	Medio Online	Sociedade	1.771 €	189.555
02/07/2019	Investigadores do CITIC organizan na FIC unha xornada sobre novos buscadores	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
03/07/2019	O CITIC acolle en xullo un foro internacional de comunicacións 5G	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
04/07/2019	Un proxecto coruñés sobre TIC e xeometría, na mostra estatal Campus Vivo	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
05/07/2019	Máis de cen expertos de 24 países participan na Conferencia Internacional de Finanzas Computacionais organizada pola Universidade da Coruña	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	206 €	305.264
05/07/2019	O congreso ICCF2019 xunta na Coruña a 120 expertos do ámbito fintech	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
05/07/2019	A Coruña acoge un congreso internacional de finanzas con máis de cien expertos	ABC	Medio Online	Agencias	6.691 €	4.535.600
06/07/2019	Unha ollada á investigación na Universidade da Coruña en 2019	La Opinión de A Coruña	Medio Online	A Coruña	1.572 €	168.171
07/07/2019	Unha ollada á investigación na Universidade da Coruña en 2019	La Opinión de A Coruña	Prensa Escrita	A Coruña	1.067 €	20.561
08/07/2019	Expertos mundiales en Finanzas Computacionales se dan cita en A Coruña	Quincemil	Medio Online	Actualidad	5.901 €	3.240.200
08/07/2019	Comez na Coruña o congreso mundial de finanzas e computación: o ICCF2019	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
08/07/2019	Un congreso reunirá en A Coruña a 120 expertos en finanzas computacionais	El Correo Gallego	Prensa Escrita	A Coruña	538 €	79.572
09/07/2019	Expertos internacionales analizan los retos de investigación en las finanzas cuantitativas	El Ideal Gallego	Medio Online	A Coruña	406 €	13.788
09/07/2019	As moitas cousas que poden facer as TIC na análise financeira, ao detalle no congreso ICCF2019	Código Cero	Medio Online	Novas	209 €	2.147
10/07/2019	A UDC e o ITG impulsan unha alianza investigadora	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	831 €	50.716
10/07/2019	O Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación e Enxeñaría Civil abre o ciclo de visitas a centros de investigación que organiza o Campus Innova	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	199 €	279.854
10/07/2019	A Universidade da Coruña, a través do CITIC, e o Instituto Tecnolóxico de Galicia impulsan unha alianza investigadora estratéxica no ámbito TIC	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	199 €	279.854
10/07/2019	La UDC y el ITG impulsan una alianza investigadora estratégica en las TIC	ABC	Medio Online	Agencias	6.691 €	4.535.600
10/07/2019	O CITIC acolle unha xornada sobre como financiar proxectos con Cascade Funding	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
10/07/2019	A UDC, o CITIC e o ITG consolidarán o papel referente da Coruña en I+D	Código Cero	Medio Online	Novas	209 €	2.147
10/07/2019	La UDC y el ITG impulsan una alianza investigadora estratégica en las TIC	Noticias Galicia	Medio Online	Actualidad	184 €	1.034
11/07/2019	O CICA abre as súas portas no ciclo de visitas Xullo 2019: Coñece os Centros de Investigación da UDC", do Campus Innova	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	206 €	305.264
11/07/2019	Estratéxica alianza investigadora no eido TIC	ECO Revista do Eixo Atlántico	Medio Online	Actualidade	156 €	108
11/07/2019	La Universidad y el Instituto Tecnológico de Galicia firman un convenio para impulsar la investigación en TIC	El Ideal Gallego	Medio Online	A Coruña	443 €	20.084
11/07/2019	Universidade da Coruña, a través do CITIC, e o Instituto Tecnolóxico de Galicia impulsan unha alianza investigadora estratéxica en el ámbito TIC	Instituto Tecnolóxico de Galicia	Medio Online	Destacados	150 €	N/A
11/07/2019	O congreso ICCF afronta a súa recta final poñendo o foco na computación en banca	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
11/07/2019	La UDC y el ITG impulsan una alianza para reforzar la investigación tecnológica	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	719 €	175.952
11/07/2019	La Universidad y el Instituto Tecnológico de Galicia firman un convenio para impulsar la investigación en TIC	El Ideal Gallego	Prensa Escrita	A Coruña	2.267 €	30.200

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Xullo (II)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
11/07/2019	La Universidad y el Instituto Tecnológico de Galicia firman un convenio para impulsar la investigación en TIC	Diario de Bergantiños	Prensa Escrita	A Coruña	608 €	22.931
12/07/2019	Remata na Coruña o ICCF2019 premiando a dúas mozas investigadoras	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
13/07/2019	El Citic se une al Instituto Tecnológico para impulsar la investigación	La Opinión de A Coruña	Medio Online	A Coruña	1.572 €	168.171
13/07/2019	El Citic se une al Instituto Tecnológico para impulsar la investigación	La Opinión de A Coruña	Prensa Escrita	A Coruña	208 €	20.561
16/07/2019	Premiada polo seu traballo en computación a investigadora do CITIC Beatriz Salvador	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
16/07/2019	ALIANZA PARA INVESTIGAR ENTRE LA UDC Y EL ITG.	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	Innova	2.080 €	552.000
17/07/2019	A Coruña El Citic de la UDC celebra la tercera edición del International Workshop on 5G Communications	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	4.508 €	1.030.031
17/07/2019	A Coruña O Citic da UDC celebra a terceira edición do International Workshop on 5G Communications	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	831 €	50.716
17/07/2019	O CITIC da UDC acolle a terceira edición do International Workshop on 5G Communications	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
18/07/2019	A visita ao CITIC clausurará este venres o ciclo do Campus Innova "Coñece os Centros de Investigación da UDC"	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	206 €	305.264
18/07/2019	A doutora pola UDC Beatriz Salvador gaña un premio do Journal of Computational Finance no congreso internacional da área	Universidade da Coruña	Medio Online	Actualidade	206 €	305.264
18/07/2019	Investigadores que traspasan fronteras para saber más	La Opinión de A Coruña	Medio Online	A Coruña	1.572 €	168.171
18/07/2019	O CITIC pon o remate o ciclo de vistas aos centros de investigación da UDC	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
18/07/2019	El Citic de la UDC celebra la tercera edición del International Workshop on 5G	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	759 €	175.952
18/07/2019	Investigadores que traspasan fronteras para saber más	La Opinión de A Coruña	Prensa Escrita	A Coruña	814 €	20.561
19/07/2019	Investigadores do CITIC participan en Budapest na conferencia internacional sobre redes neuronais	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
24/07/2019	A investigadora do CITIC Thais Pousada participa na Casa Real na presentación da FEDER	Código Cero	Medio Online	Novas	202 €	1.689
26/07/2019	O CITIC presenta o proxecto GEMA ante o tecido innovador galego	Código Cero	Medio Online	Novas	206 €	598
26/07/2019	Una startup coruñesa figura entre el centenar de finalistas de la competición South Summit	El Ideal Gallego	Prensa Escrita	A Coruña	677 €	30.200
27/07/2019	La Axencia de Innovación financia el proyecto del Citic GEMA	El Ideal Gallego	Prensa Escrita	A Coruña	532 €	30.200
27/07/2019	La Axencia de Innovación financia el proyecto del Citic GEMA	Diario de Bergantiños	Prensa Escrita	A Coruña	150 €	22.931
27/07/2019	La Universidade participa en un proyecto de gestión de la movilidad	La Opinión de A Coruña	Prensa Escrita	A Coruña	192 €	20.561
27/07/2019	La Universidade participa en un proyecto de gestión de la movilidad	La Opinión de A Coruña	Medio Online	A Coruña	1.667 €	55.207
28/07/2019	Manuel González Penedo, director del Citic: «Se juntan todos los astros para que A Coruña sea una Ciudad TIC»	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	4.508 €	1.030.031
28/07/2019	El progreso se apuntala en el campus	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	4.508 €	1.030.031
28/07/2019	Somos o centro de investigación de I+D de moitas empresas	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	4.508 €	1.030.031
28/07/2019	Cica: la alianza de la sanidad con la universidad	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	4.508 €	1.030.031
28/07/2019	O progreso apuntóase no campus	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	830 €	50.716
28/07/2019	Salvador Naya: «Somos o centro de investigación de I+D de moitas empresas»	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	830 €	50.716
28/07/2019	El progreso se apuntala en la universidad	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	3.078 €	175.952
28/07/2019	Cica: la alianza de la sanidad con la universidad	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	2.314 €	175.952
28/07/2019	«Se juntan todos los astros para que A Coruña sea una Ciudad TIC»	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	1.594 €	175.952
28/07/2019	«Somos o centro de investigación de I+D de moitas empresas»	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	A Coruña	1.246 €	175.952
28/07/2019	Manuel González Penedo, director do Citic: «Xúntanse todos os astros para que A Coruña sexa unha Cidade TIC»	La Voz de Galicia	Medio Online	A Coruña	830 €	50.716
29/07/2019	Entrevista a Nieves Brisaboa	Radio Coruña Cadena Ser	Radio	Hora 14	154 €	N/A
29/07/2019	Entrevista a Nieves Brisaboa	Intercoruña	Radio	Distrito 15	N/A	N/A
29/07/2019	Entrevista a Nieves Brisaboa - Telexornal Galicia	TVE	TV	Telexornal Galicia	N/A	N/A

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Xullo (III)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
29/07/2019	Mobilidade Intelixente	ECO Revista do Eixo Atlántico	Medio Online	Actualidade	156 €	21
29/07/2019	Investigadores trabajan en mejorar la movilidad en las empresas	Cadena Ser	Medio Online	A Coruña	3.239 €	213.859
29/07/2019	Preséntase no CITIC o proxecto GEMA, financiado por GAIN a través de Conecta PEME	Código Cero	Medio Online	Novas	206 €	598
30/07/2019	GEMA hará aplicaciones y software prototipo para empleados en movilidad	Expansión Galicia	Prensa Escrita	Galicia	617 €	2.457
30/07/2019	Arranca GEMA, un proyecto para la planificación de rutas inteligentes	La Voz de Galicia	Prensa Escrita	Sociedad	2.080 €	552.000
30/07/2019	El Citic anuncia el desarrollo de un software para trabajadores móviles	El Ideal Gallego	Prensa Escrita	A Coruña	1.929 €	30.200
30/07/2019	El Citic anuncia el desarrollo de un software para trabajadores móviles	Diario de Bergantiños	Prensa Escrita	A Coruña	504 €	22.931
30/07/2019	Investigadores coruñeses impulsan un proyecto de gestión de movilidad	La Opinión de A Coruña	Prensa Escrita	A Coruña	489 €	20.561
30/07/2019	Investigadores coruñeses impulsan un proyecto de gestión de movilidad	La Opinión de A Coruña	Medio Online	A Coruña	489 €	20.561
30/07/2019	El Citic anuncia el desarrollo de un software para trabajadores móviles	El Ideal Gallego	Medio Online	A Coruña	427 €	5.017
30/07/2019	Entrevista a Nieves Brisaboa	Radio Voz	Radio	Voces de Galicia	524 €	N/A
TOTAL					89.596 €	23.081.232

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Agosto

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
01/08/2019	Ampla presenza do CITIC no gran congreso mundial sobre procesamento de linguaxe natural	Código Cero	Medio online	Novas	206 €	483
02/08/2019	O CITIC e a FIC organizarán a cuarta edición do Machine Learning Workshop Galicia	Código Cero	Medio online	Novas	204 €	483
05/08/2019	A galega Appentra, finalista na prestixiosa competición South Summit Startup	Código Cero	Medio online	Novas	204 €	483
09/08/2019	Especialización e investigación, la baza de futuro de los campus gallegos	La Voz de Galicia	Prensa escrita	Universidades	1.033 €	552.000
27/08/2019	A Coruña acollerá entre o 2 e o 6 setembro un congreso europeo vinculado coas TIC	Galicia Confidencial	Medio online	Sociedade	174 €	55.461
27/08/2019	A Coruña acogerá entre el 2 y el 6 septiembre un congreso europeo vinculado con las TIC	Galicia Press	Medio online	Galicia	87 €	5.110
27/08/2019	A Coruña acogerá entre el 2 y el 6 septiembre un congreso europeo vinculado con las TIC	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	514 €	44.582
27/08/2019	A Coruña acollerá en setembro o congreso Eusipco, vinculado ás TIC	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	415 €	16.529
27/08/2019	A Coruña acogerá en setembro el congreso Eusipco, vinculado a las TIC	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	2.254 €	473.583
28/08/2019	A Coruña acogerá en setembro el congreso Eusipco	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	267 €	175.952
28/08/2019	El Citic incorpora al investigador José Antonio Iglesias a su equipo a través de una beca Ramón y Cajal	Diario de Bergatiños	Prensa escrita	A Coruña	106 €	22.931
28/08/2019	El Citic incorpora al investigador José Antonio Iglesias a su equipo a través de una beca Ramón y Cajal	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	366 €	30.200
30/08/2019	O ministro Pedro Duque estará na UDC en setembro para a apertura do curso universitario	Galicia Confidencial	Medio online	A Coruña	174 €	55.461
TOTAL					6.001,23 €	1.416.729

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Setembro

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
02/09/2019	Expertos en procesamiento de señales se dan cita en el congreso Eusipco 2019 en A Coruña	Quincemil	Medio online	Cultura	590	3.240.200
02/09/2019	O reitor inaugura mañá en Palexco o 27º Congreso Europeo de Procesamento de Sinal	UDC	Medio online	Notas de prensa	221,4	280.504
02/09/2019	O investigador José Antonio Iglesias Guitián obtén unha axuda Ramón y Cajal	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
02/09/2019	XoveTIC abre a tempada de grandes eventos tecnolóxicos para a nova investigación	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
02/09/2019	Até 800 expertos en procesamento de sinal xúntanse estes días en PALEXCO	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
03/09/2019	La científica de la UDC Elena Pazos obtiene una beca Starting Grant de 1,5 millones de euros	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	450,8	1.030.031
03/09/2019	O segundo Congreso XoveTIC acollerá a entrega de cinco galardóns	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
05/09/2019	Thais Pousada participou en dous grandes eventos de tecnoloxías accesíbeis e universais	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
03/09/2019	Abre na Coruña o congreso sobre procesamento de sinal máis relevante de Europa	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
05/09/2019	O CITIC da UDC celebra a primeira xornada do II Congreso XoveTIC con preto dun cento de asistentes	Código Cero	Medio online	Novas	199 €	1.829
05/09/2019	O Citic da UDC acolle hoxe e mañá o II XoveTIC	Eco Dixital	Medio online	Actualidade	156 €	108
05/09/2019	Entrevista Manuel F. González Penedo	Intercoruña	Radio	Distrito 15	-	-
06/09/2019	Cerca de cien investigadores potencian la colaboración en el congreso XoveTIC	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.624 €	30.200
06/09/2019	Cerca de cien investigadores potencian la colaboración en el congreso XoveTIC	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	392 €	13.174
06/09/2019	Os nosos expertos en aprendizaxe máquina teñen até o día 20 para enviar contribucións ao cuarto MLWG	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
09/09/2019	O director do CITIC toma posesión da súa cátedra na área de Ciencia da Computación e IA	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
10/09/2019	II Congreso XoveTIC	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250	3.800
17/09/2019	A RAGC achéganos os días 25 e 25 ás tecnoloxías que foron (e son) puntos de inflexión	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
27/09/2019	Appentra axiliza ao máximo o desenvolvemento de software con Parallelware Analyzer	Código Cero	Medio online	Novas	196	1.383
TOTAL					5.843,20 €	4.613.676

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Outubro (I)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
07/10/2019	Felipe VI y Amparo en la UDC	El Correo Gallego	Prensa escrita	Opinión	953	79.572
07/10/2019	Felipe VI y Amparo en la UDC	El Correo Gallego	Medio online	Opinión	1538	159.083
08/10/2019	El Campus María Zambrano acoge el 'SPIRE'	El Adelantado de Segovia	Prensa escrita	Sociedad	108,9	12.629
08/10/2019	Todo o que quixemos saber sobre a protección dixital, ao detalle en Cybersec@Gal	Código Cero	Medio online	Novas	194	1.547
08/10/2019	O CITIC organiza xunto coa FIC o cuarto Machine Learning Workshop Galicia	Código Cero	Medio online	Novas	194	1.547
08/10/2019	El Campus de la UVA acoge un simposio sobre procesamiento de datos	Segovia al Día	Medio online	Segovia	174	552
10/10/2019	O CITIC da Universidade da Coruña acollerá os días 21 e 22 de outubro a quinta edición do evento internacional Big Data	Cluster TIC Galicia	Medio online	Información xeral	150	143
11/10/2019	Silver Economy: por un envelhecimento activo y saludable	Asociación Salud Digital	Medio online	Noticias	18	1.210
13/10/2019	La brecha del mercado laboral: entre la precariedad y la retención de talento	Radio Coruña Cadena Ser	Radio	A Coruña Opina	3136	619.508
14/10/2019	Comeza Cybersec@Gal con dous obradoiros sobre protección dixital na UDC e na Uvigo	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.228
14/10/2019	A comunidade investigadora en datos a gran escala xúntase a semana vindeira no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.228
14/10/2019	Machine Learning Workshop Galicia	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250	3.800
15/10/2019	DomusVi e o CITIC fixan novas liñas de colaboración en envelhecimento activo	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.228
16/10/2019	Entrevista Alejandro Pazos	Intercoruña	Radio	Distrito 15	-	-
16/10/2019	A Universidade da Coruña reúne a expertos internacionais en tecnoloxía e analítica de datos no congreso Big Data Coruña 2019	UDC	Medio online	Notas de prensa	2216	95.178
16/10/2019	A UDC reúne a expertos internacionais en tecnoloxía e analítica de datos no congreso Big Data Coruña 2019	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.228
17/10/2019	A UDC consegue preto de tres millóns de euros para adquisición de equipamento científico da convocatoria do MINECO	UDC	Medio online	Notas de prensa	2216	95.178
17/10/2019	Equipamento científico para UDC por máis de tres millóns dentro da convocatoria do Ministerio de Ciencia	Galicia Confidencial	Medio online	Ciencia	1697	57.052
17/10/2019	La Universidad de A Coruña consigue tres millones para equipación científica	La Opinión de A Coruña	Medio online	Local	1366	143.976
17/10/2019	La Universidad de A Coruña consigue tres millones para equipación científica	ABC	Medio online	Actualidad	669	1.334.000
17/10/2019	O CITIC e a FIC celebran a IV edición do Machine Learning Workshop Galicia	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.547
17/10/2019	La UDC consigue casi tres millones para equipamiento científico de la convocatoria del Ministerio de Ciencia	Galicia Press	Medio online	Noticias	260	5.110
18/10/2019	La UDC consigue cerca de tres millones para la adquisición de equipamiento científico	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	787	175.952
18/10/2019	La Universidad de A Coruña consigue casi tres millones para equipamiento científico	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1613	30.200
18/10/2019	La Universidad de A Coruña consigue casi tres millones para equipamiento científico	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	361	11.727
18/10/2019	Todo listo para o comezo do Congreso Big Data Coruña, este luns no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.392
18/10/2019	Expertos internacionales en tecnología se reúnen en el congreso Big Data Coruña	Quincemil	Medio online	Economía	590	3.240.200

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Outubro (II)

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
19/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	La Vanguardia	Medio online	Vida	3441,5	4.896.000
19/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	El Confidencial	Medio online	España	3055	3.556.000
19/10/2019	Amparo Alonso, puntera en Inteligencia Artificial: el Big Data marcará el futuro	Eldiario.es	Medio online	Economía	2566	2.244.566
19/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	Heraldo de Aragón	Medio online	Tecnología	1189,5	371.581
19/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	Diario de Navarra	Medio online	Tecnología	941	224.482
19/10/2019	Amparo Alonso, puntera en Inteligencia Artificial: el Big Data marcará el futuro	Libreinformación.com	Medio online	Noticias	81	320
19/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	El Obrero	Medio online	Economía	88,5	676
19/10/2019	Amparo Alonso, puntera en Inteligencia Artificial: el Big Data marcará el futuro	Noticias Galicia	Medio online	Actualidad	88 €	681
20/10/2019	A Coruña acoge el congreso Big Data, la disciplina que genera "empleo de calidad"	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	1.658 €	30.200
20/10/2019	A Coruña acoge el congreso Big Data, la disciplina que genera "empleo de calidad"	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	361 €	11.692
20/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	Radio Coruña Cadena Ser	Medio online	A Coruña	3.136 €	619.508
21/10/2019	A Coruña recibe a expertos internacionales en big data	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	1.588 €	175.952
21/10/2019	A Coruña recibe a expertos internacionales en big data	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	4508	1.030.031
21/10/2019	Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro	Agencia EFE	Medio online	Futuro	1453	128.579
21/10/2019	Preto dun centenar de persoas asisten ao Big Data Coruña no CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	193	1.547
22/10/2019	Un centenar de personas asiste al congreso Big Data de la Universidad	El Ideal Gallego	Prensa escrita	A Coruña	2008	30.200
22/10/2019	Un centenar de personas asiste al congreso Big Data de la Universidad	El Ideal Gallego	Medio online	A Coruña	361	11.727
22/10/2019	O Big Data Coruña acada a súa quinta edición cun cento de asistentes	Eco Dixital	Medio online	Actualidade	156	108
25/10/2019	De mayor, mediador: puesta en valor del talento senior en el Fórum RIES de A Coruña	Quincemil	Medio online	Economía	295	953.000
29/10/2019	Investigadores do CITIC e do IIM-CSIC axudan a desmontar unha teoría sobre células nai e progresión tumoral	Código Cero	Medio online	Novas	192	1.392
30/10/2019	Expertos gallegos desmontan una teoría sobre células madre y progresión tumoral	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	3058	552.000
30/10/2019	Expertos desmontan una teoría asumida relacionada con las células madre y la progresión tumoral	El Ideal Gallego	Prensa escrita	Medicina	478	30.200
30/10/2019	Expertos desmontan una teoría asumida relacionada con las células madre y la progresión tumoral	Diario de Bergantiños	Prensa escrita	Medicina	139	22.931
30/10/2019	Expertos desmontan una teoría asumida relacionada con las células madre y la progresión tumoral	Diario de Ferrol	Prensa escrita	Medicina	338	8.940
30/10/2019	Expertos desmontan una teoría asumida relacionada con las células madre y la progresión tumoral	Diario de Arousa	Prensa escrita	Medicina	285	6.972
TOTAL					51.305,40 €	20.985.300

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Novembro

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
05/11/2019	Datos masivos, retos e posibilidades	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250	3.800
06/11/2019	Nieves Brisaboa, catedrática da UDC, recibe o Premio Nacional de Informática	Código Cero	Medio online	Novas	191	1.216
13/11/2019	O CITIC e ASPACE crean un grupo de traballo para a rehabilitación de persoas con parálise cerebral	Código Cero	Medio online	Novas	190	1.216
15/11/2019	O CITIC colaborará co centro de desenvolvemento infantil Pasitos	Código Cero	Medio online	Novas	190	1216
16/11/2019	Educación reforza con 64 M o apoio á investigación científica universitaria en 2020, un 4,3% máis que no presente exercicio	Xunta de Galicia	Medio online	Actualidade	325,5	734.169
16/11/2019	Educación reforza con 64 M o apoio á investigación científica universitaria en 2020, un 4,3% máis que no presente exercicio	NoticiasDe	Medio online	Galicia	168	360
18/11/2019	O alumnado do programa Espazo Compartido da UDC visita o CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	189	1216
27/11/2019	Francisco Bellas, do CITIC, premiado no congreso Robot'2019 en Porto	Código Cero	Medio online	Novas	188	1216
TOTAL					1.691,50 €	744.409

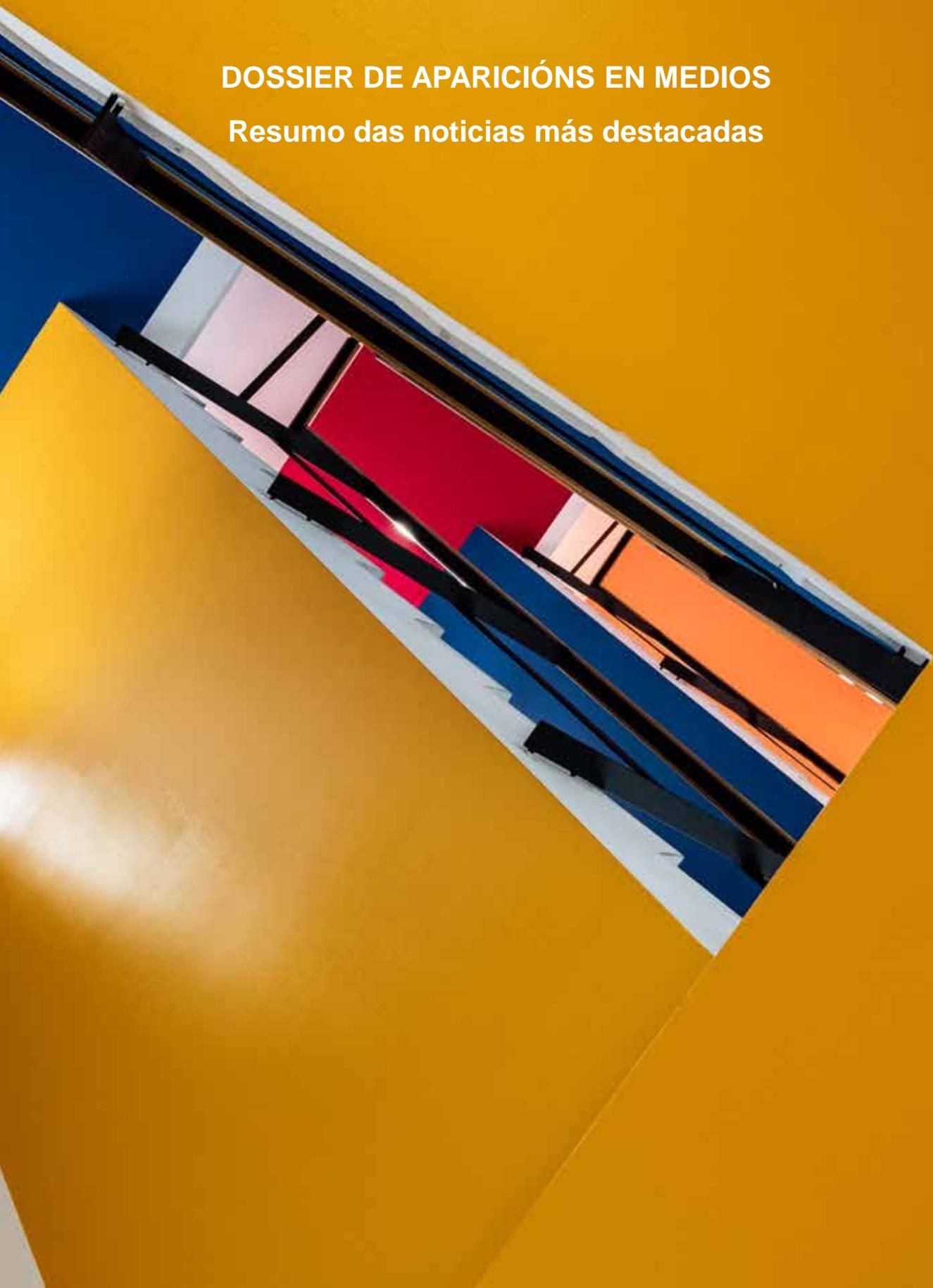
MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Análise de clipping – Decembro

FECHA	TITULAR	MEDIO	TIPO	SECCIÓN	VALORACIÓN	AUDIENCIA
03/12/2019	A investigadora do CITIC Amparo Alonso lévanos este mércores ao futuro da Intelixencia Artificial	Código Cero	Medio online	Novas	187,00 €	980
04/12/2019	O día 12 toca loitar pola igualdade nos estudos STEM e contra o machismo online	Código Cero	Medio online	Novas	187,00 €	980
06/12/2019	Corenta anos do camiñar da ciencia pola Coruña	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	Suplemento	101,70 €	20.561
10/12/2019	Investigadores do CITIC e o CITIUS organizan unha nova edición do eRisk	Código Cero	Medio online	Novas	186,00 €	980
10/12/2019	Bioga dirige otro "hub" de innovación	Expansión	Prensa escrita	Galicia	2.457,00 €	386
12/12/2019	As nosas investigadoras fan un chamamento para rematar co machismo dixital	Código Cero	Medio online	Novas	186,00 €	980
16/12/2019	Derrubando barreiras	Código Cero	Prensa escrita	Novas	250,00 €	3.800
18/12/2019	O alumnado do IES Agra do Orzán visita o CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	185,00 €	980
23/12/2019	A sala Normal da UDC acolle unha exposición dun proxecto de investigadores do CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	185,00 €	980
24/12/2019	O alumnado do Grao de Terapia Ocupacional da UDC coñeceu o traballo do CITIC	Código Cero	Medio online	Novas	185,00 €	980
29/12/2019	Viaje al centro de investigación de Elviña	La Opinión de A Coruña	Medio online	Portada	1.135,00 €	103.498
29/12/2019	La vocación investigadora del campus de Elviña	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	1.135,00 €	103.498
29/12/2019	Investigación y empresa, mano a mano	La Opinión de A Coruña	Medio online	A Coruña	1.135,00 €	103.498
29/12/2019	Viaje al centro de investigación de Elviña	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	Portada	420,00 €	20.561
29/12/2019	La vocación investigadora del campus de Elviña	La Opinión de A Coruña	Prensa escrita	A Coruña	1.195,00 €	20.561
31/12/2019	A Coruña estrenará marquesina con zona de descanso, wifi y enchufes para cargar el móvil	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	4.508,00 €	1.030.031
31/12/2019	A Coruña estreará marquesiña con zona de descanso, wifi e enchufes para cargar o móbil	La Voz de Galicia	Medio online	A Coruña	830,00 €	50.761
31/12/2019	A Coruña estrenará marquesina con zona de descanso, wifi y enchufes para cargar el móvil	La Voz de Galicia	Prensa escrita	A Coruña	935,00 €	175.952
TOTAL					15.402,70 €	1.639.967

DOSSIER DE APARICIÓN EN MEDIOS

Resumo das noticias más destacadas



El Ministerio de Ciencia ayuda a la compra de dotación para investigación en la Universidad

Redacción

A CORUÑA

El Ministerio de Ciencia ha otorgado a distintos centros de la Universidade da Coruña una ayuda para la compra de distintas dotaciones por un valor de dos millones de euros. La convocatoria estatal para adquisición de equipamiento científico se acaba de resolver y cubrirá el 80% del coste de la compra de estos aparatos para la ciudad.

En concreto, en la institución financiará un equipo de movimiento de cargas para el Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Enxeñería Civil (Citeec); la actualización de sistemas de análisis de muestras ambientales y biológicas del Instituto Universitario de Medio Ambiente; un equipo óptico de medición tenso-deformacional; un espectómetro de análisis de masa para el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA); una infraestructura para optimización de recursos de cómputo para analizar datos en el Centro de Investigación en TIC (Citic) y dos máquinas para el Servicio de Apoyo a la Investigación (SAI).

Charlas de ciencia en el Centro Social, Cultural y Recreativo de Rutis

Redacción

CULLEREDO

El Centro Social, Cultural y Recreativo de Rutis realizará un ciclo de charlas divulgativas y coloquios sobre ciencia. La iniciativa, destinada a niños de más de 10 años, está organizada con la colaboración del Ayuntamiento de Culleredo, la Universidade da Coruña (UDC) y el Centro de Investigación en I+D+I, Citic.

Las charlas se iniciarán el próximo día 26 de este mes a las 18.00 horas en el local de la sociedad de Rutis. Los niños que no sean de la sociedad pueden inscribirse en la web del ente.



Achegando as carreiras tecnolóxicas aos estudantes

O Centro de Investigación TIC, CITIC, ao abeiro do seu obxectivo de achegar a ciencia á mocidade e espertar o talento que as rapazas e rapaces levan dentro, organizou en decembro unha charla divulgativa. Nela participaron máis dun centenar de estudantes de primeiro e segundo de Bacharelato do IES Universidade Laboral da Coruña. Na cita, entre outras cousas, mostráronselles as investigacións e os proxectos máis salientábeis nos que está a traballar a comunidade científica do CITIC.

Na primeira parte da charla, Salvador Naya, vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC presentou as novas titulacións da Universidade da Coruña, como o Grao en Ciencia e Enxeñaría de Datos, para continuar cunha exposición de proxectos de I+D que se desenvolven no ámbito dos modelos e métodos estatísticos e matemáticos, unha das áreas de investigación do CITIC da UDC.

Na segunda metade da charla, Jesús Díaz, da área de transferencia do CITIC e profesor de matemáticas do IES Universidade Laboral, continuou a exposición falando das diferentes áreas tecnolóxicas do CITIC que conforman as liñas de investigación do centro. Expuxo diferentes proxectos do centro desde un punto de vista divulgativo trasladándolles aos alumnos conceptos como que é a visión artificial, a Intelixencia Artificial ou a análise de información masiva (Big Data).



O CITIC presenta os resultados de 2018

O centro salienta a xestión de 4,36 millóns de euros en recursos



O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña presentou os resultados da actividade investigadora do centro durante o ano 2018. Durante o acto, que tivo lugar o 21 de decembro, tamén se presentaron catro dos seus proxectos colaborativos.

O director do CITIC, Manuel F. González Penedo, foi o encargado de amosar os principais indicadores de resultados do centro, destacando a xestión dun total de 4,36 millóns de euros en recursos. O director quixo salientar que case o 50 % dos contratos proveñen do sector empresarial, evidenciando así o cumprimento dun dos obxectivos principais do centro, que é o fomento da transferencia tecnolóxica e de coñecemento ao tecido produtivo.

Presentáronse tamén nesta xornada os resultados de catro proxectos colaborativos do

CITIC: CONCORDANCE, para a prevención de colisións para UAV utilizando técnicas de *deep learning* e sensórica optimizada; SC-IM-HW, que busca a optimización de métodos de selección de características baseados en información mutua para arquitecturas hardware non convencionais; eCOAR, un sistema automático para a detección de anomalías e control da calidade en eficiencia enerxética, confort térmico e calidade do aire en edificacións; e TREBOADA, que utiliza técnicas de predición de precipitación mediante sensores de baixo custe e aprendizaxe máquina.

Ademais, previo ás presentacións, tivo lugar o Comité de Dirección, ao que asistiron o secretario Xeral de Universidades, José Alberto Díez de Castro; o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Salvador Naya; o director e subdirector do CITIC, Manuel F. González Penedo e Javier Pereira, respectivamente; e os investigadores principais do centro. ■

Chega ao seu remate o proxecto europeo de formación *fintech* impulsado polo CITIC

venres, 11 de xaneiro do 2019 / Redacción

O Doutoramento Industrial Europeo WakeUpCall, centrado en achegar formación e recursos arredor das tecnoloxías *fintech* de tipo cuantitativo, vén de chegar ao seu remate. A iniciativa veu da man do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (o CITIC) e leva en activo (até agora) dende 2015. Ao seu abeiro, desenvolveuse formación e investigación en aspectos matemáticos e computacionais de gran potencial e



posibilidades para unha meirande competitividade e vitalidade dos sectores financeiro e asegurador, logo da recente crise bancaria mundial.

Este proxecto contou cun financiamento dun millón e medio de euros a través da convocatoria MSCA de 2014 da Unión Europea pertencente ao programa H2020, na modalidade Initial Training Networks-European Industrial Doctorates (ITN-EID).

O grupo coruñés, liderado polo catedrático e investigador do CITIC Carlos Vázquez Cendón, foi o responsábel, entre outras tarefas, de coordinar a contorna de traballo relacionada cos riscos e máis de artellar unha mancha de accións formativas. Por exemplo unha escola de verán sobre a devandita temática celebrada en 2016 na Facultade de Informática da UDC, ou tamén, unha semana de traballo sobre industria financeira desenvolvida nas sedes de Analistas Financieros Internacionales e na Ciudad del Banco de Santander en 2017. Tamén se organizou un *Crash Course on Python for Finance*, impartido na Facultade de Informática da UDC por Íñigo Arregui e José Antonio García, membros do CITIC.

En WakeUpCall tamén participaron investigadores da Universidade de Bolonia e a Universidade de Delft, así como profesionais do Banco de Santander, a dita consultora AFI, a aseguradora Unipolsai, a empresa italiana Nier, a empresa holandesa de software Vortech e a consultora global Ernest and Young, xunto co prestixioso Centro de Investigación en Matemáticas e Informática CWI de Ámsterdam. É precisamente no CWI onde se celebrou recentemente a reunión de clausura do proxecto na que se expuxeron os resultados alcanzados, que deron lugar a seis teses doutorais no ámbito das finanzas cuantitativas realizadas en colaboración cos beneficiarios industriais.

O responsábel no CITIC-UDC, Carlos Vázquez Cendón, fixo saber que “no seu momento a concesión do Doutoramento Industrial Europeo foi un recoñecemento desde Europa e unha gran responsabilidade. O desenvolvemento do mesmo foi unha experiencia excelente de colaboración entre todos os axentes involucrados da universidade e a industria, que ademais deu máis visibilidade internacional á UDC e, en concreto, á súa Facultade de Informática, ao seu grupo de investigación M2NICA e ao seu Centro de Investigación en TIC”.



Revista en PDF:



Descárgaa xa



Amtega logo

- O CDTIC da Amtega organiza en marzo unha nova edición do programa #MesD centrado nas redes sociais
- A Xunta e FEGAMP colaboran para incrementar nun 10% os usuarios da rede CeMIT e ofrecer 35.000 horas de formación dixital en 2019
- O Concello de Ourense adhirese á Historia Social Electrónica da Xunta

Galicia,
un territorio
para innovar

XUNTA DE GALICIA | gain

Lg O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA
EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- jueves, 14 de febreiro**
 - 19:30 Improving Minds na Coruña
- sábado, 16 de febreiro**
 - Aniversario de INEO fundado en 2006
 - F: First LEGO League

isto é

Alumnado de bacharelato da Coruña mergúllase na investigación avanzada do CITIC

venres, 18 de xaneiro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC segue ampliando a súa liña divulgativa e fomentadora de vocacións. Nesta liña e na de mostrar perante a mocidade a importancia de contar con coñecementos informáticos [insírense as visitas que se celebraron estes días nas instalacións do centro de dous grupos de alumnas e alumnos de bacharelato](#). O martes percorreron as dependencias do CITIC dezaseis alumnos da materia de Tecnoloxías da Información e a Comunicación de segundo de bacharelato do IES Eusebio da Guarda (A Coruña). O responsable da unidade de Sistemas do CITIC, Alejandro Mosteiro, explicoulles o funcionamento do Centro de Proceso de Datos (CPD).



Ao día seguinte, foron os alumnos do IES María Casares de Oleiros os que coñeceron a sede do centro no Campus de Elviña. O subdirector, Javier Pereira, fixo unha presentación global do CITIC e posteriormente realizáronse dúas exposicións de proxectos colaborativos impulsados polos seus grupos de traballo.



Por unha banda, as investigadoras Paula Fraga, Lucía Ramos e Óscar Blanco presentaron o proxecto Concordance, sobre a prevención de colisións para UAV (vehículos aéreos non tripulados, polas súas siglas en inglés) utilizando técnicas de *Deep Learning* (aprendizaxe profunda) e sensórica optimizada. Pola outra, os investigadores Alberto Alvarellos e Ignacio Fraga expuxeron o proxecto Treboada, no que se utilizan técnicas de predición de precipitacións mediante sensores de baixo custe e aprendizaxe máquina. Rematouse a explicación deste segundo proxecto cunha visita á cuberta do CITIC para mostrarlles aos alumnos o funcionamento in situ dos sensores de predición de precipitacións instalados na devandita cuberta.



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- O uso da rede wifi nos albergues públicos do Xacobeo rexistrou un incremento de preto do 150% no último ano
- A Xunta completa a dixitalización de seis parques de Galicia e catro aulas da natureza
- Coñece as apps que reducen a contaminación, a obsolescencia programada e o consumo de combustible

Galicia, un territorio para innovar



Os investigadores do mañá

O CITIC recibiu as visitas de alumnado de centros de secundaria



O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña recibiu durante o mes de xaneiro dúas visitas de centros de educación secundaria. Por unha parte, visitaron o centro 16 alumnos e alumnas da asignatura de TIC de segundo de bacharelato do IES Eusebio da Guarda da Coruña. O responsable da unidade de sistemas do CITIC, Alejandro Mosteiro, explicoulles o funcionamento do Centro de Proceso de Datos (CPD) do centro.



Alumnos do IES Eusebio da Guarda



Visita dos alumnos do IES Eusebio da Guarda ao CPD do CITIC

Por outra parte, os alumnos e alumnas do IES María Casares de Oleiros tamén coñeceron as instalacións do CITIC. O subdirector do centro, Javier Pereira, fixo unha presentación global do mesmo e posteriormente realizáronse dúas exposicións de proxectos colaborativos do CITIC. Os investigadores Paula Fraga, Lucía Ramos e Óscar Blanco presentaron o proxecto Concordance, sobre a prevención de colisións para UAV (vehículos aéreos non tripulados) utilizando técnicas

de *Deep Learning* (aprendizaxe profunda) e sensórica optimizada; e os investigadores Alberto Alvarellos e Ignacio Fraga expuxeron os detalles do proxecto Treboada, no que se utilizan técnicas de predición de precipitacións mediante sensores de baixo custo e aprendizaxe máquina. Finalizou a explicación do proxecto cunha visita á cuberta do CITIC para mostrar aos alumnos o funcionamento *in situ* dos sensores de predición de precipitacións instalados en dita cuberta. ■



As investigadoras Paula Fraga e Lucía Ramos presentando o proxecto Concordance



O subdirector do CITIC presentando o centro aos alumnos do IES María Casares de Oleiros



Investigadores do proxecto Concordance facendo unha demostración de voo de drone



Alberto Alvarellos mostrando aos alumnos o funcionamento dos pluviómetros do proxecto Treboada

Rutis organiza una nueva jornada divulgativa de ciencia para niños

Vicente Moret, experto en inteligencia artificial e ingeniería biomédica, impartirá la charla el 23

Redacción
CULLEREDO

El Centro Social, Cultural y Recreativo de Rutis en Culleredo ha abierto el plazo de inscripción para la segunda charla divulgativa sobre ciencia. Será el próximo sábado 23 de febrero a las 18.00 horas en el propio salón del centro social.

El profesor Vicente Moret hablará en esta charla sobre la leyenda de Talos, Herón de Alejandría, Pitágoras, la defensa de Siracusa, Arquímedes o cómo se hace una elíptica. Al final habrá un debate con los niños que asistan a esta jornada de *Ciencia para todos*. Moret, de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial en la Universidade da Coruña, colaboró con el Instituto Tecnológico de Georgia en ingeniería biomédica, ciencias de la computación y computación cuántica además de inteligencia artificial.

Esta jornada se organiza con la colaboración de la Universidad, el Concello de Culleredo y el Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC).

Estos ciclos de ciencia dirigidos a los niños a partir de 10 años comenzaron el pasado 21 de enero y concluirán en junio.

FOTOS: ÁNGEL MANSO



RAMÓN DOALLO BIEMPICA
Catedrático de Tecnología de Computadores

«HAY QUE MEJORAR EL CONTACTO CON LAS EMPRESAS»

Catedrático del área de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la UdC, Premio Nacional de Informática 2018 y cofundador de Torus Software Solutions, Ramón Doallo (Ourense, 1964) cree que es preciso mejorar la conexión entre universidad y empresa. «Hay una cierta desconfianza y no sé muy bien cómo hacer para mejorar ese contacto».



AMPARO ALONSO BETANZOS
Catedrática de Ciencia de la Computación

«DEBERÍAMOS TENDER MÁS A COMPARTIR ESPACIOS»

Amparo Alonso Betanzos (Vigo, 1961) es ingeniera química, catedrática de Ciencia de la Computación de la UdC y presidenta de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. En su opinión, los investigadores y las empresas «deberíamos tender más al *networking*, a compartir espacios y poder trabajar juntos».



DAVID MARTÍNEZ REGO
CEO de Data Spartan

«GALICIA PUEDE PRODUCIR VALOR Y GENERAR PRODUCTOS»

Doctor en Ingeniería Informática y cofundador y CEO de la firma londinense Data Spartan, David Martínez Rego (Ferrol, 1984) participó en el encuentro por videoconferencia desde la capital británica. Él ve mucho potencial en la comunidad gallega. «Galicia puede producir valor y generar productos, pero no en todas las áreas al mismo nivel».

Sin miedo a la cuarta revolución

● Nueve expertos gallegos en el ámbito de las nuevas tecnologías analizan la era de **profundos cambios que se avecinan** a la vuelta de la esquina ● Todos coinciden en que Galicia tiene talento y ventajas para competir si logra **sentar unas bases sólidas y derribar algunos muros**

● **Manuel Blanco**

En su libro *La cuarta revolución industrial*, Klaus Schwab, el fundador del Foro Económico Mundial, sostiene que «estamos al borde de una revolución tecnológica que modificará fundamentalmente la forma en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos. En su escala, alcance y complejidad, la transformación será distinta a cualquier cosa que el género humano haya experimentado antes». Con mayor o menor énfasis, a lo largo de los últimos años han ido apareciendo publicaciones, ensayos e informes que alertan de la irrupción de una era que, de la mano de las nuevas tecnologías y fenómenos asociados como la digitalización y la robotización, transformará las relaciones sociales y económicas. Una etapa de profundos cambios cuya dimensión está aún por desentrañar. Para tratar de arrojar algo de luz sobre este difuso futuro, La Voz de Galicia reunió en la facultad de Informática de la Universidade da Coruña (UdC) a nueve expertos gallegos del universo académico y empresarial en ámbitos relacionados con las TIC. La mesa de debate orbitaba alrededor de una idea central formu-

lada en clave de pregunta: ¿Tiene Galicia algo que decir a las puertas de lo que los economistas han bautizado como cuarta revolución industrial? La respuesta, unánime, insufla una dosis de optimismo de cara al futuro. Todos los invitados concluyen que sí. Que las tierras de Breogán cuentan con un enorme y valioso contingente de talento, pilar básico para afrontar los retos que plantea esta etapa disruptiva, un nuevo tiempo que además, apoyado en las TIC, difuminará el factor localización. Ya no será tan importante el dónde, sino el qué, el cómo y el cuándo. «Ahora mismo —sostiene Ramón Doallo, catedrático de la UdC y Premio Nacional de Informática 2018— en Galicia hay grupos [investigadores] de excelencia en IA, en supercomputación, en IoT, en procesamiento del lenguaje natural... Estamos listos para emprender este camino, no veo ningún retraso respecto de otras comunidades o de Europa». Susana Ladra, profesora de Computación de la UdC, realiza un diagnóstico coincidente que, por paradójico que pueda parecer, pone el factor humano, su importancia, en el epicentro de este período de sublimación de las TIC. «Está cla-

ro que en este mundo tecnológico las fronteras físicas se desvirtúan y eso hace que dé igual que estemos en una esquinilla del mapa. Eso —argumenta— no debería ser impedimento para que desde Galicia se puedan dar servicios a nivel internacional. Ahora lo que prima es el talento sobre la ubicación geográfica y creo que efectivamente tenemos mucho que decir». En este punto, Jesús Echarri, CEO de Improving Metrics, y David Conde, CEO de Coinscrap y de Senseitrade, aportan sus experiencias en el mundo de la empresa para dar carta de naturaleza a esta visión. «Desde Galicia —afirma el primero— se está compitiendo a nivel mundial en un montón de tecnologías y sectores

i
Galicia cuenta con grupos de excelencia en IA, supercomputación e Internet de las cosas, entre otros

e incluso somos pioneros en muchas de ellas». Conde apela a su trabajo en los sectores *fintech* e *insurtech* (ambos vinculados al sector financiero) para poner en valor los activos con los que cuenta la comunidad gallega: «Creo que desde aquí se pueden hacer muchas cosas, porque hay talento, pero además hay otras ventajas competitivas, como pueden ser los costes salariales y de estructura». David Martínez Rego, doctor en Ingeniería Informática y cofundador de Data Spartan, defiende este extremo en la misma línea y lo fija como una de las oportunidades que se han de aprovechar en esta nueva era de cambio. «Nuestra estructura de costes —puntualiza— en relación con el talento es muy atractiva para

i
Una compañía holandesa se instaló recientemente en la comunidad al constatar el nivel de los egresados

el mercado global. Tenemos talento suficiente para emprender cualquier proyecto. Otra cosa es que nos lo creamos como país o territorio y eso es una cuestión sociocultural». Susana Ladra recuerda el caso reciente de una empresa holandesa del sector TIC que acaba de instalarse en A Coruña después de que recibiese a dos erasmus procedentes de la facultad de Ingeniería de la UdC. «Se quedaron sorprendidos con su nivel y llegaron a esta conclusión de la que hablamos. Es que los egresados salen de aquí muy bien formados. Montaron su filial para aprovechar el talento y los costes laborales», defiende. Surgen llegados a este punto las barreras a derribar, retos extra seguramente para Galicia y a mayores de los que ya plantea de por sí la cuarta revolución industrial. La tolerancia al riesgo y el miedo al fracaso, apuntan Martínez Rego y David Conde, uno de los secretos que explican por ejemplo el éxito de las empresas estadounidenses en los sectores TIC. También la capacidad de crear un ecosistema tecnológico, una misión en la que buena parte del protagonismo recae sobre las instituciones. «No hay ningún retraso en talento y la ubicación no

Publicación	La Voz de Galicia	Fecha	17/02/2019
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	71 325	Página	10
Difusión	68 683	Tamaño	570,53 cm ² (91,5%)
Audiencia	552 000	V.Publicitario	12 761 EUR (14 453 USD)



JESÚS ECHARRI MACEIRAS
CEO de Improving Metrics

«TENER PEQUEÑAS FIRMAS ES UNA OPORTUNIDAD»

Jesús Echarri (A Coruña, 1982) se graduó en Ingeniería Informática para después fundar Improving Metrics, firma de la que es CEO. Es partidario de generar sinergias y alianzas para afrontar esta era. «Tenemos muchas pequeñas empresas, pero eso también es una oportunidad. A lo mejor hay que experimentar con distintos modelos de cooperación».



SUSANA LADRA GONZÁLEZ
Profesora de Informática de la UdC

«AHORA PRIMA EL TALENTO, TENEMOS MUCHO QUE DECIR»

Profesora de Informática, investigadora del CITIC y directora del Campus Innova de la UdC, Susana Ladra (Santiago, 1984) es una firma defensora de la formación y el capital humano que brota del sistema universitario gallego, un activo en esta etapa de cambio. «Ahora lo que prima es el talento, y creo que tenemos mucho que decir».



ANTONIO RODRÍGUEZ DEL CORRAL
Presidente del Clúster TIC de Galicia

«NADIE SE ATREVE A CAMBIAR SU FÁBRICA EN SOLO UN AÑO»

Antonio del Corral (Oviedo, 1967), licenciado en Físicas, CEO de Cinfo y presidente del Clúster TIC de Galicia, cree que la cuarta revolución industrial no desatará un cambio tan hiperactivo como el que se está anunciando. «La economía de la robotización no va a ir tan acelerada; será un proceso gradual, nadie se atreve a cambiar su fábrica en un año».

industrial

es un problema —concluye Amparo Alonso Betanzos, catedrática de la UdC y presidenta de la Sociedad Española de Inteligencia Artificial—. Lo que sí es importante es la iniciativa política, el creerse que esto puede funcionar y aportar los recursos, la inversión, para que esto pueda despegar».

ECOSISTEMA HORIZONTAL

Adina Dumitru, profesora de Psicología y directora del Campus Sustentabilidad de la UdC, abunda en la necesidad de impulsar un ecosistema horizontal que dé cobijo a todos los protagonistas de este universo al oeste del telón de gregos. «El tema no es tanto de talento ni de capacidad, sino de creación de ecosistemas, porque los actores de la innovación no son solo las empresas, las universidades o los gobiernos, sino las redes que se están tejiendo, que son las que crean la capacidad para que esta innovación trascienda».

Más allá de la creación de este ecosistema, lo cierto es que la cuarta revolución industrial representa un desafío, un reto mayúsculo, para el modelo económico de Galicia. Un sistema definido por un tejido empresarial muy atomizado y que adolece de tamaño. Al fin y al cabo, el 96 % de las firmas que existen en la comunidad son micropymes y no llegan a 200 las compañías con más de 500 empleados. De nuevo, los expertos TIC insisten en ver el vaso medio lleno, en ver las oportunidades por encima de los obstá-

culos. «El típico modelo de *startup* que todo el mundo quiere imitar es también una micropyme —explica Carlos Gómez, profesor de Lenguaje Computacional de la UdC—. Aquí es evidente que hay una cultura emprendedora y quizás lo que falta es el estímulo para conseguir que crezcan muchas de ellas».

Sobre la fisonomía del mapa productivo, Echarri cree que quizás en unos años haya que explorar fórmulas de colaboración como las cooperativas o las asociaciones entre empresas para compartir servicios o equipos, mientras que Alonso Betanzos matiza que la atomización no es exclusiva de Galicia y subraya además que es posible implementar mecanismos para incorporar a las pymes a esta era tecnológica. «Esto lo estamos viendo también en Alemania, con un tejido muy potente de empresas pequeñas, y para ayudarlas se están creando redes y plataformas donde puedas encontrar a gente que investigue en los temas que te interesen como empresa. De

hecho —expone—, hace poco surgió una iniciativa que se llama *IA for All* (inteligencia artificial para todos) que decidió crear una plataforma donde puedas optar a distintos recursos de investigación en tu país que puedan ser útiles para las empresas».

Una plataforma llamada a poner en valor aquellos campos de investigación en los que se han alcanzado activos de cara al mercado. A este respecto, ¿tiene Galicia áreas en las que se signifique especialmente? *IA, blockchain, robótica, supercomputación, big data...*? David Martínez Rego cree que Galicia puede producir valor en cada una de estas áreas, «pero no en todas esas áreas puede sacar productos al mismo nivel. La pregunta que debemos hacernos es en qué lugar de la cadena productiva queremos posicionarnos dentro de cada uno de estos campos».

ASISTENTES INTELIGENTES

Amparo Alonso coincide en que Galicia es competitiva en todos estos ámbitos, pero advierte de que «no debemos dormimos». Por su parte, Carlos Gómez se alinea con la tesis de sus colegas, pero también ve algún campo en el que es posible identificar ventajas competitivas. «Hay pocos territorios con un dominio razonable de tres de las lenguas más habladas del mundo [español, inglés y gallego, por su proximidad al portugués], y esto cuando trabajas en tecnologías del lenguaje, por ejemplo para desarrollar asistentes inteligentes, es una ventaja muy clara».

Más transferencia, más desarrollo de producto

La financiación y la tasa de transferencia, esto es, el conocimiento que se crea en las universidades y centros de investigación y que acaba generando riqueza en el terreno empresarial, sitúan en el centro del debate una cuestión sobre la que durante años se ha debatido largo y tendido en Galicia: la desconfianza entre unos agentes y otros. Ramón Doallo reconoce que en los últimos años se han hecho muchos esfuerzos para conectar a todos los actores, pero todavía hay mucho trabajo por delante. «Coincido con Amparo en que hay una cierta desconfianza por ambas partes. (...) A veces estas convocatorias que fomentan la colaboración incluyen una cláusula que favorecerá la participación de un grupo universitario, y parece que a veces como que te están cogiendo solo por sumar puntos, no porque te necesiten».

El CEO de Improving Metrics afirma que las universidades gallegas deben saber cómo dirigirse a sus compañías, mejorar en definitiva el acceso a su trabajo, a aquello en lo que son fuertes, mientras que su homólogo en Data Spartan cree que la empresa española debe acostumbrarse a compartir el riesgo desde el punto de vista económico, como ocurre en el modelo británico, cuando desarrollan un proyecto con un grupo de investigación universitario. Un punto este en el que coincide el primer directivo de Coinscrap, quien mantiene en la actualidad una activa

colaboración, también económica, con la universidad gallega.

Antonio del Corral, físico, CEO de Cinfo y presidente del Clúster TIC de Galicia, mantiene por contra una tesis en cierto modo discrepante respecto de esta cuestión. En su opinión, la relación entre lo público y lo privado se estrechará en cuanto las tecnológicas gallegas empiecen a desarrollar producto. «La falta de transferencia no tiene nada que ver con la falta de confianza ni con el desconocimiento. Para mí —subraya—, es una cuestión de modelo. Hasta ahora, las tecnológicas españolas no necesitaban I-D porque en la cadena de valor hay unas que investigan, otras que, apoyadas en ese trabajo, crean un producto, otras que lo distribuyen y otras que lo integran. Y lo normal es que la empresa española esté al final de la cadena, porque de lo que ha vivido en los últimos 40 años es de implantar en sus clientes españoles la tecnología que fabricaban otros».

Sostiene Corral que en cuanto se corrija esta disfunción y las tecnológicas gallegas y españolas empiecen a generar sus propias soluciones, la relación con la universidad se agilizará por las propias necesidades de unos y otros. «La proporción entre empresas de integración y de producto en una economía sana es 65-45, no 95-5». Una vez igualada la ratio, «la relación con el mundo científico viene de la mano», concluye.

i
Uno de los retos es buscar fórmulas para incorporar a esta era a un tejido dominado por las micropymes

► FORMACIÓN

El Citic acoge una jornada sobre protección del software

El Centro de Información TIC (Citic) acogió la jornada formativa “A protección do software. Dereitos de autor e patentes”, en la que participaron cerca de un centenar de asistentes.



Case un centenar de persoas participaron no CITIC na xornada sobre protección do software

mércores, 27 de febreiro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña acolleu esta mañá un encontro para pór de relevo a importancia das ferramentas informáticas como fonte de riqueza, excelencia e coñecemento. *Estamos a falar da xornada formativa A protección do software. Dereitos de autor e patentes*, organizada conxuntamente coa Oficina de Transferencia de Resultados de



De esquerda a dereita: o director científico-técnico da OTRI da UDC, José Mahía Saavedra; o adxunto a transferencia do Vicerreitorado de Política Científica, Investigación e Transferencia e investigador do CITIC, Fidel Cacheda; e o subdirector do CITIC, Javier Pereira

Investigación (OTRI) da UDC e coa colaboración da Oficina Española de Patentes e Marcas (OEPM) e ZMB Patentes y Marcas. O evento contou con case un centenar de participantes.

En detalle, o obxectivo do encontro foi "dar a coñecer as posibilidades de protección do software dende un punto de vista legal e estratéxico, así como impulsar o uso da información de patentes no ámbito universitario". Así, os participantes foron principalmente do sector investigador, universitario e empresarial.

A presentación da xornada foi a cargo do adxunto a transferencia do Vicerreitorado de Política Científica, Investigación e Transferencia e investigador do CITIC, Fidel Cacheda; o subdirector do CITIC, Javier Pereira; e o director científico-técnico da OTRI da UDC, José Mahía Saavedra. Interviñeron como conferenciantes o técnico examinador de patentes da Oficina Española de Patentes e Marcas, Juan Manuel Vázquez Burgos; o socio de ZBM Patentes y Marcas, Carles Comes Federico; e a responsable área de Protección de Resultados OTRI-UDC, María Isabel Docampo Ramos.



0 comentarios

Ordenar por: [Máis antigos](#)



Lingua de Namorar



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



siguenos a través de Google currents



- A Xunta e a Universidade de Vigo poñen en marcha o primeiro programa formativo de especialista en 5G de Galicia
- Quintuplicanse nun ano o uso da sinatura dixital no ámbito xudicial
- #MesD RRSS: Twitter como ferramenta de comunicación profesional



El proyecto Conecta Coruña, mediante el que se instalarán sistemas de control y gestión, convertirá en 'inteligentes' un total de 213 edificios públicos y privados de la ciudad. La Unión Europea

financiará con cuatro millones esta iniciativa, a la que el Concello aportará otro millón y que se desarrollará a través de la plataforma tecnológica Smart City Coruña. Gracias a los sensores y

equipos con que se dotará a los inmuebles será posible reducir el consumo de energía y de agua, mejorar la iluminación, controlar el aforo en esos recintos, facilitar los desplazamientos entre cen-

tros de transporte y mejorar el medio ambiente. La detección del gas radón en los edificios fue la aplicación más demandada por la ciudadanía en la consulta efectuada por el Concello

La Unión Europea aportará cuatro millones para hacer 'inteligentes' 213 edificios

El proyecto Conecta Coruña gestionará el consumo eléctrico y de agua, la seguridad, los viajes entre centros de comunicaciones y el medio ambiente en inmuebles públicos y privados

José Manuel Gutiérrez
A CORUÑA

La movilidad, el consumo de agua, el medio ambiente, la energía y la seguridad de 213 edificios públicos y privados de la ciudad será controlada y gestionada mediante sistemas automatizados que se integrarán en la plataforma Smart City Coruña. Esta iniciativa, denominada Conecta Coruña, será financiada con cuatro millones de euros por la Unión Europea, a los que sumará un millón más aportado por el Concello, según anunció ayer el alcalde, Xulio Ferreiro, quien destacó que el proyecto coruñés fue el segundo mejor valorado entre los ocho españoles que se presentaron a la convocatoria a través de la entidad pública *Red.es*.

La instalación de sensores y automatismos en los edificios permitirá controlar los aforos; incrementar la eficiencia energética y la reducción del consumo; planificar los desplazamientos entre el aeropuerto, el puerto, la estación de autobuses y la del tren; poner en marcha un sistema de alerta temprana sobre incidencias; monitorizar y optimizar el consumo de agua; controlar la contaminación por gas radón; implantar un sistema de iluminación inteligente y otro de evacuación inteligente y centralizado.

La mayoría de los 213 inmuebles que participarán en este proyecto son públicos, de los 148 son municipales, mientras que el resto son de propiedad estatal, provincial o autonómica. Entre los privados se encuentra la sede de la Cruz Roja y un hospital privado. Colegios, mercados, centros cívicos, concejalías, centros de mayores, guarderías,



Exterior del centro municipal Ágora, uno de los edificios incluidos en el proyecto. | JUAN VARELA

Los datos del proyecto

► **Inmuebles.** Conecta Coruña integrará en su red 213 edificios de la ciudad, 148 de ellos municipales, y algunos de ellos privados, a través de la plataforma tecnológica Smart City Coruña

► **Financiación.** La Unión Europea aportará cuatro millones a esta iniciativa, mientras que el Concello completará el presupuesto con otro millón para desarrollar los sistemas

► **Actuaciones.** El proyecto permitirá controlar los consumos de electricidad y agua, el aforo de las instalaciones, la movilidad en la ciudad, la detección del gas radón y las incidencias

hospitales, facultades, instalaciones deportivas, viviendas municipales y hasta los cementerios se integrarán en Conecta Coruña, de acuerdo con la planificación elaborada por el Concello.

En todos ellos se empleará al menos uno de los sistemas de control o gestión previstos, que fueron diseñados con la ayuda del Centro de Investigación de Tecnoloxías da

Edificación e da Enxeñaría Civil y el Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación —ambos integrados en la Universidade da Coruña— y el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicaciones.

Para elaborar este proyecto el Concello contactó con las administraciones y entidades que podrían participar en el mismo con el fin de

exponerles las posibilidades de aplicación real que tendrá y conseguir su participación. También se abrió la iniciativa a la ciudadanía a través de un cuestionario en internet con el que se recogieron aportaciones y con el que se reveló que la detección de emisiones del gas radón en los edificios es el servicio que ofrece un mayor interés para los coruñeses, así como los relacio-

ados con la movilidad y la eficiencia energética.

Ayudas captadas

El alcalde destacó ayer que con los cuatro millones que se obtendrán gracias a esta convocatoria durante este mandato municipal se alcanzarán casi los 25 millones de fondos europeos para la ciudad, lo que interpretó como que A Coruña está siendo "puntera en la apuesta por las políticas basadas en la innovación". El primero de los programas que proporcionó fondos de la UE al Concello en los últimos cuatro años fue la Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible, conocida como Eidus, mediante la que se consiguieron 15 millones, aunque la propuesta municipal fue rechazada inicialmente y fue aprobada en la segunda ronda tras la reformulación del proyecto y la participación de los grupos de la oposición.

El proyecto Coruña Suma fue dotado además por el Fondo Social Europeo con 4,4 millones para la realización de actividades de formación de colectivos con problemas de acceso al mercado laboral, mientras que la participación de A Coruña en el programa Ciudades Inteligentes de la Agenda digital mediante la Plataforma de Gobierno Abierto, Colaborativa e Interoperable permitirá que se repartidos millones junto con Santiago, Zaragoza y Madrid.

El programa *Connecting Nature* proporcionó también a A Coruña 320.000 euros, que se añaden a los 200.000 euros del programa de cooperación interregional Poctep, destinado a fomentar las industrias culturales y creativas en España y Portugal.



Innovación galega alén do Mediterráneo



O CITIC participa nunha Learning Expedition LEX en Israel

— A área de Ciencias da Computación é a segunda que máis publicacións científicas produciu na UDC en 2018

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña participou nunha *Learning Expedition LEX* que tivo lugar en Israel do 11 ao 15 de marzo. Concretamente, asistiu, convidado polo Clúster Saúde de Galicia, o representante do CITIC na plataforma europea *ECHAlliance (European Connected Health Alliance)*, Marcos Ortega, que estivo acompañado polo *business development manager* do Grupo Varpa, integrado no CITIC, Pablo Guillemette.

O principal obxectivo desta expedición de aprendizaxe e intercambio de coñecemento foi identificar socios estratéxicos e posibilidades de colaboración, así como coñecer as últimas tendencias e boas prácticas de emprendemento, innovación e xestión local no ámbito da saúde.

A axenda deses días estivo ategada de actividades, sendo as máis destacadas as visitas ao Centro Médico Hadassah en Xerusalén, ao Hospital Rabin en Tel-Aviv, á incubadora de empresas eHealth Ventures e ao Google Campus para novas firmas innovadoras de Tel-Aviv. Ademais, tamén se mantiveron reunións bilaterais con empresas israelís do sector saúde.

Esta actividade intégrase na axuda do IGAPE ao Clúster Saúde de Galicia (CSG), denominada *Apoio na promoción exterior*

conxunta das empresas -Convocatoria Pública Exporta Organismos Intermedios-. O CSG busca con estas axudas mellorar a internacionalización e fomentar a innovación do sector saúde de Galicia.

A participación nesta actividade está co-financiada ao 80 % a través do IGAPE e o Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional do Programa Operativo Galicia 2014-2020.

O principal obxectivo desta expedición de aprendizaxe e intercambio de coñecemento foi identificar socios estratéxicos e posibilidades de colaboración, así como coñecer as últimas tendencias e boas prácticas de emprendemento, innovación e xestión local no ámbito da saúde

A área de investigación de Ciencias da Computación da UDC, na que se engloba a maior parte da produción científica do CITIC, é a segunda mellor emprazada en canto a número de publicacións en *Web of Science (WoS)* en 2018. Durante o ano pasado, esta área produciu 121 documentos, o que supuxo o 9 % da cantidade total, superada unicamente por Enxeñaría, co 12 % das publicacións.

Web of Science é unha plataforma de información científica que recolle as referencias das principais publicacións de calquera disciplina do coñecemento, tanto científico como tecnolóxico, humanístico e sociolóxico. Trátase dunha ferramenta esencial para o apoio á investigación e para o recoñecemento dos esforzos e avances realizados pola comunidade científica e tecnolóxica.

Beatriz Salvador, investigadora do CITIC, obtén unha bolsa posdoutoral ERCIM en Ámsterdam

luns, 4 de marzo do 2019 / Redacción

A investigadora do CITIC Beatriz Salvador Mancho incorporouse a primeiros de febreiro a unha estancia posdoutoral no Centro de Investigación de Matemáticas e Informática (CWI) de Ámsterdam, referente europeo e mundial no seu ámbito de traballo. A incorporación materializouse logo de obter Beatriz unha bolsa posdoutoral na competitiva convocatoria de ERCIM. A investigadora presentou a súa candidatura a estas bolsas pouco tempo antes de defender a súa tese o 17 de decembro de 2018 na Facultade de Informática da UDC, en parte avalada polas publicacións asociadas á súa tese.



Beatriz Salvador realizou a súa tese baixo a dirección dos profesores e membros do CITIC, Íñigo Arregui Álvarez e Carlos Vázquez Cendón, dentro do programa de doutoramento de Métodos Matemáticos e Simulación Numérica en Enxeñaría e Ciencias Aplicadas. A temática da tese enmárcase no modelado, análise matemática e simulación numérica dos axustes de valoración derivados da consideración do risco de contrapartida en certos contratos financeiros. Durante a súa etapa predoutoral, Beatriz Salvador estivo financiada cun contrato FPI, que lle permitiu realizar estancias na Comenius University of Bratislava para traballar co profesor Daniel Sevcovic, obtendo varios artigos en colaboración. A concesión da bolsa e a estada posdoutoral supón unha oportunidade para desenvolver novos temas de investigación no ámbito das finanzas computacionais no CWI durante un ano, prorrogábel por un segundo ano.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Revista en PDF:



Descárgaa xa

- A Amtega organiza o 10 de abril no CDTIC o segundo encontro sobre a solución de almacenamento masivo de datos "Ceph"
- Arduino Day Lugo 2019
- A Amtega publica como software libre novas versións do seu arquetipo para desenvolver aplicacións web



Eventos tecnolóxicos

martes, 9 de abril

Día da Interred das cousas

miércoles, 10 de abril

10:30 S: XX Aniversario Orange

domingo, 14 de abril

1999 Aniversario do navegador de Internet

+ GoogleCalendar

Cerebro de control con raíz en Elviña

Análisis y monitorización de datos llevados a cabo en el Citic y el Citeec, en el campus coruñés, intervienen en los sistemas que harán 'inteligentes' 213 edificios de la ciudad

R. D. Rodríguez
A CORUÑA

Dos centros de la Universidade da Coruña, el Citic y el Citeec, aportan un elemento capital al proceso por el que 213 inmuebles públicos y privados de la ciudad se convertirán en edificios *inteligentes*, un proyecto conocido como Conecta Coruña. Uno de los sistemas de control y gestión que se integrarán en estas instalaciones fue diseñado con la ayuda del Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación (Citic) y del Centro de Investigación de Tecnoloxías da Edificación e da Enxeñaría Civil (Citeec). Se trata de "un sistema de inteligencia artificial que desarrolla análisis de datos, con fusión de información y establecimiento de patrones, para hacer más eficiente el consumo de energía", explica el director del Citic, Manuel González Penedo.

Este sistema de monitorización de datos, asociado a sensores y cámaras, permite evaluar la afluencia de público en recintos para determinar cuándo es conveniente encender la calefacción o el aire



Edificio del Citic en el campus universitario de Elviña. | LA OPINIÓN

acondicionado, siempre con el fin último de minimizar el consumo energético. La analítica de datos se detiene por tanto en la temperatura ambiente o la de las personas para activar la solución energética

más adecuada. El Citeec centra su intervención en el uso de materiales apropiados para favorecer ese ahorro de energía.

"El sistema no es rígido, tendrá que adaptarse a cada edificio en el

Claves

Coruña Conecta

► El proyecto gestiona el consumo eléctrico y de agua, la seguridad, los desplazamientos entre centros de comunicaciones y el medio ambiente en edificios públicos y privados

Herramientas

► El proyecto emplea sistemas de control y gestión que analizan y monitorizan datos para establecer patrones y ofrecer soluciones convenientes

Universidade da Coruña

► El Citic y el Citeec contribuyen con un sistema de analítica de datos y de materiales que tiene como fin un consumo energético más eficiente de los edificios

Aplicaciones

► Los sistemas de control centrados en ahorro energético pueden desarrollarse, y de hecho se aplican ya en la ciudad, en tiendas de grandes marcas o superficies comerciales

rante un periodo de adaptación variable", apunta González Penedo, que señala que este tipo de sistemas tienen aplicación en grandes superficies comerciales o tiendas de grandes marcas. "No solo para controlar el consumo de energía, también para funciones distintas, como la programación de anuncios en pantallas según el horario o el público asistente", pone como ejemplo.

Este y otros sistemas de control y gestión serán los que optimicen el uso y la administración en más de 200 edificios en A Coruña (hospitales, facultades, colegios, recintos deportivos, centros cívicos, mercados, viviendas municipales), tanto en el aspecto energético como en la seguridad, el consumo de agua, la movilidad o el medio ambiente. El proyecto, que presentó el alcalde, Xulio Ferrero, la semana pasada, integra los sistemas automatizados en la plataforma Smart City Coruña. Tiene una financiación de cinco millones de euros, cuatro aportados por la Unión Europea y uno por el Ayuntamiento.

El almacenamiento de información se produce en centros de proceso de datos (CPD), un gran ordenador que procesa los datos utilizados y los traslada a un proceso de monitorización que en este caso permite establecer un control de las condiciones energéticas. La Universidad cuenta con dos CPD y desarrolla estos sistemas desde hace cinco años integrados en Smart City.

que se implante, porque cada uno tiene características específicas de espacio, temperatura o instalación eléctrica. La obtención de datos se aplicará al sistema y se entrenará en los inmuebles du-

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O CITIC e a unidade mixta UDC-Navantia lévannos ao miolo da Industria 4.0

luns, 11 de marzo do 2019 / Redacción

Esta semana, o xoves 14 de marzo, a sala Cloud do Centro de Investigación TIC (CITIC) acollerá un encontro sobre os novos xeitos intelixentes de producir e xerar riqueza, dende unha óptica galega e co punto de mira na industria innovadora do transporte por mar e terra. [Estamos a falar xornada Novas Ferramentas da Industria 4.0: Solucións de PTC para IoT, Realidade Aumentada e Machine Learning.](#) Está organizada polo CITIC e a Unidade Mixta da Universidade da Coruña e Navantia, contándose coa colaboración das empresas PTC e Integral PLM.

A xornada estará impartida por Carlos Cosials Ruiz, experto en Internet das Cousas de PLM Integral, e por Josep Ortega, responsábel de desenvolvemento e canle de negocios para Iberia & MEA de PTC. O seu principal obxectivo é dar a coñecer aos asistentes a súa plataforma de IoT e realidade aumentada así como distintas solucións que integran as contornas físicas e dixital (CAD, CAE, PLM) para, en palabras do CITIC, "reinventar a maneira de deseñar, fabricar, operar, amañar ou manter os produtos na Industria 4.0". A xornada, de inscrición gratuíta, está dirixida a investigadores e membros da comunidade universitaria. [Para máis información da xornada cómpre que visitemos a sección de eventos da web do CITIC.](#)

NUEVAS HERRAMIENTAS DE LA INDUSTRIA 4.0:
Soluciones de PTC para IoT, Realidad Aumentada y Machine Learning

JUEVES 14 DE MARZO DE 2019
Sala Cloud de CITIC. Campos de Elvía s/n. A Coruña

Logos: CITIC, UNIVERSIDADE DA CORUÑA, Navantia, UMI, ptc, INTEGRAL, XUNTA DE GALICIA, EUROPEAN UNION, GALICIA 2020, GALICIA 2020



Lingua de Namorar

BALIDEA

Revista en PDF:

INEO

siguenos a través de Google currents

Descárgaa xa

- Xornada de ciberseguridade: Who else can join the data privacy war on the side of consumers? It's not who you think: Construindo unha internet limpa e segura
- A Amtega achega ao I Foro Técnico da Civil UAVs Iniciative os retos técnicos do proxecto Primare - Inspeccións Intelixentes Avanzadas
- Unha vintena de iniciativas compiten para acceder á aceleradora de contidos dixitais startups R DiCo Challenge

0 comentarios Ordenar por:

Engadir un comentario...

La UMI UDC-Navantia organiza una jornada de herramientas 4.0 en el CITIC de la Universidad

REDACCIÓN FERROL

La Unidad Mixta de Investigación (UMI) de la Universidad de A Coruña y Navantia celebrarán esta misma mañana en el Centro de Investigación en Tecnologías da Información e a Comunicación (CITIC) de A Coruña una jornada informativa sobre las nuevas herramientas con las que contará la industria 4.0.

El objetivo de este evento es mostrar la aplicación en el ámbito industrial de las tecnologías de realidad aumentada, el Internet de las Cosas –IoT, en inglés– y el Aprendizaje Automatizado o Automático.

Esta jornada será impartida por Carlos Cosials Ruiz, consultor senior de IoT de PLM Integral, y Josep Ortega, gerente de canales para el desarrollo de negocios para Iberia&MEA de PTC.

El evento dará comienzo a partir de las 10.00 horas con la conferencia “Sistemas gráficos 3D para la reproducción de productos virtuales en entornos simulados”, en la que se ahondará en los sistemas de realidad aumentada y su aplicación a los diferentes ámbitos comerciales. Seguidamente, a las 11.40 horas, tendrá lugar la segunda charla, centrada en este caso en la aplicación de estas tecnologías en la Industria 4.0. ●

O noso sector da eSaúde participou nunha expedición a Israel

mércores, 20 de marzo do 2019 / Redacción

O Clúster Saúde de Galicia (CSG), co apoio da Xunta de Galicia, está a promover a creación dun centro de innovación bilateral en eSaúde (*Bilateral Business Innovation Health Center*, BBIHC) cunha delegación permanente en Israel, para fomentar os intercambios en sector sanitario, e máis a internacionalización e a innovación do mesmo. A plataforma permanente de colaboración é un dos principais resultados da *Learning Expedition a Israel*, que o Clúster Saúde de Galicia realizou entre o 11 e o 15 de marzo ao país grazas ao



programa de axudas Galicia Exporta promovidas polo IGAPE con co-financiamento dos fondos FEDER. Na expedición galega participou o Centro de Investigación TIC, o CITIC, entre outros representantes senlleiros do noso tecido innovador.

Por exemplo Linknovate, Nanogap, Therapeutics, o Grupo Varpa, Selmark, aos que cómpre engadir o Centro Médico El Carmen, a Consellería de Sanidade, o IGAPE, a Axencia de Coñecemento en Saúde (ACIS) ou a Fundación Pública Galega Medicamento Xenómica.

Durante os días da misión, os seus representantes mantiveron máis de 15 encontros nas cidades de Xerusalén e Tel Aviv. Nas reunións descubriron innovacións e novas tendencias, amais de propoñer colaboracións e participar nunha concorrida sesión de *networking* que, segundo apuntaron as entidades organizadoras da experiencia, terá continuidade.

Polo CITIC participou na viaxe o representante do centro coruñés na plataforma europea ECHAlliance, Marcos Ortega, que estivo acompañado polo responsábel de desenvolvemento de negocio do Grupo Varpa, integrado no CITIC, Pablo Guillemette.

A axenda deses días estivo repleta de actividades, sendo as máis destacadas as visitas ao Centro Médico Hadassah en Xerusalén, ao Hospital Rabin en Tel-Aviv, á incubadora de empresas eHealth Ventures e ao Google Campus para novas firmas innovadoras de Tel Aviv. Ademais, tamén se mantiveron reunións bilaterais con empresas



Lingua de Namorar

BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Un total de 65 estudantes serán Tecnólogos por un día durante o mes de marzo, grazas ao Plan Digitalent da Amtega
- A Amtega e a Universidade da Coruña traen a Galicia ao experto internacional en ciberseguridade, David Finn
- O hipersector TIC galego duplica o volume das exportacións en catro anos

Medio	Código Cero	Fecha	20/03/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1096	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	3586	V. Publicitario	238 EUR (269 USD)

<https://www.codigocero.com/O-noso-sector-da-eSaude-participou-nunha-expedicion-a-Israel>

israelís do sector saúde.
Esta actividade intégrase na axuda do IGAPE ao Cluster Saúde de Galicia, denominada *Apoio na promoción exterior conxunta das empresas: Convocatoria Pública Exporta Organismos Intermedios*.



0 comentarios

Ordenar por: **Más antigos**

Engadir un comentario...

miércoles, 20 de marzo

Game Developers Conference

jueves, 21 de marzo

Game Developers Conference

Aniversario creacion de Twitter 2006

09:30 S:Xornada de Tecnoloxía e I

[+ Google Calendar](#)



CÓDIGO CERO

Código Cero, diario de novas tecnolóxicas de Galicia, é unha publicación en galego sobre TIC nacida en formato dixital o 25 de xullo de 2001, que comezou a editarse tamén en formato impreso en decembro do mesmo ano.

dinahosting
hospeda este espazo web

CONTACTO

➔ Grupo Código Cero Comunicación, S.L.
Rúa das Hedras 4 1 G
(Pol. Novo Milladoiro)
15895 Ames - Milladoiro

☎ 981 53 02 68

✉ redaccion@codigocero.com

PREMIOS



O CITIC apoia o evento *Informática para tod@s*

mércores, 27 de marzo do 2019 / Redacción

A Facultade de Informática da Universidade da Coruña vai acoller esta semana o evento *Informática para tod@s*, organizado pola investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC) da UDC, Laura M. Castro, entre outros. A iniciativa, que vai celebrar a súa cuarta edición, desenvólvese os días 28 e 29 de marzo e ten o obxectivo de promover o papel da muller no ámbito da tecnoloxía en español. O evento está enmarcado dentro do ACM-W, un comité internacional cuxa misión é fomentar a participación da muller en todos os aspectos do campo da informática. En 2016, ACM-W: *Informática para tod@s* uniuse a este conxunto de celebracións a nivel nacional, para mostrar a importante e imprescindible contribución feminina na computación e facilitar o encontro e intercambio de ideas con persoas que comparten o castelán como lingua. A investigadora do CITIC Laura M. Castro foi unha das fundadoras da iniciativa, formando parte do comité organizador dende a súa primeira edición.

O programa de *Informática para tod@s* está composto por charlas, sesión de pósters, paneis de discusión e feira de emprego. Contará con doce relatoras de referencia no ámbito tecnolóxico; entre elas atópase Nuria Oliver, enxeñeira de Telecomunicacións referente en España en Intelixencia Artificial e *Big Data* e membro do Comité Asesor Científico do CITIC.







XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA,
EMPREGO E INDUSTRIA

[Ser RSE](#) [Estratexia RSE](#) [Observatorio RSE Galicia](#) [Premios RSE Galicia](#) [GREG_RSE](#) [Recursos](#) [Actualidade](#)

[Axenda](#)



"Creo que as empresas son conscientes de que están accedendo só á metade do talento dispoñible"

28 MARZO 2019 |

[Imprimir](#) [Email](#) ★★★★★ (0 VOTOS)

Segundo as previsións da Unión Europea, no ano 2020 haberá arredor de 900.000 postos de traballo vacantes relacionados coas tecnoloxías da información e a comunicación e a informática. Este é un dos sectores que padece unha acusada fenda de xénero, cunha porcentaxe moi baixa de mulleres que decide cursar carreiras STEM (as siglas en inglés de ciencia, tecnoloxía, enxeñería e matemáticas), o que se traduce nunha escasa representación feminina nas empresas do sector. Pero, onde está o problema? Que é o que frea ás mulleres ante a elección dun futuro laboral relacionado coa tecnoloxía?

Para tratar este tema contamos con María Amparo Alonso Betanzos, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial

da Facultade de Informática da [Universidade da Coruña](#), persoal do [CITIC](#) e presidenta da [Asociación Española para a Intelixencia Artificial](#). É tamén unha das representantes de [Referentes Galegas](#), un proxecto de [Executivas de Galicia](#) para dar visibilidade ao talento feminino da nosa comunidade.

Coa súa experiencia como docente na Facultade de Informática, tanto no Grao en Enxeñería Informática como nos másteres, que podería dicirnos da situación actual nas aulas? Existe unha maior representación feminina que hai, por exemplo, dez anos, ou retrocedemos neste aspecto?

Nos últimos anos subiu o número de alumnos que elixe a Grao en Informática como primeira opción, subindo a nota de corte do grao. En canto á presenza feminina, o certo é que a nivel nacional non paramos de retroceder nos últimos anos. Segundo o informe “Evolución de la matrícula femenina en el grado de Informática en universidades públicas españolas”, de Juan Julián Merelo, o descenso no número de mulleres nun grao que case garante o pleno emprego, non deixou de baixar dende hai case tres décadas, xa que no curso 1985/86 estaba arredor do 30%, e na actualidade está arredor do 10-12% na maioría das universidades españolas. Segundo os últimos datos de Informática no noso país, no curso 2017-2018 o número total de matriculados era de 36.174, con só 4.419 mulleres, un 12,21%. Na Facultade de Informática da UDC estamos por riba da media. Por exemplo, neste curso 2018/19 a proporción de mulleres foi do 13,35%, cun total de 165 mulleres en 1.236 matriculados.

Un informe da UNESCO indica que só un 35% das mulleres elixen carreiras STEM. Cal cre que é a razón principal pola que existe esta fenda de xénero nas carreiras científicas?

O fenómeno é complexo, e parece que se debe a varias causas. O primeiro dos factores ten que ver coa educación estereotipada que reciben os nosos nenos e nenas na escola. Existen varios estudos que demostran que 9 de cada 10 nenas de entre 6 e 8 anos asocian a enxeñería con afinidades e destrezas tipicamente masculinas. Esta foi unha cifra realmente asombrosa para min, e claramente reveladora de que algo estamos a facer mal no ensino nestas etapas.

Pero isto non pasa só no ensino regrado, pasa tamén na educación familiar. Os tipos de xoguetes de nenas e nenos están cada vez máis diferenciados, existe unha xa histórica percepción sutil tecnofóbica asociada as mulleres, unha imaxe que persiste nos roles dos pais e as nais nos fogares, e que reforza unha imaxe de resistencia das mulleres ao uso das tecnoloxías, de modo que acabamos perpetuando unha distinción de roles masculinos e femininos que nada axuda.

Segundo outros estudos, arredor do 50% dos pais pensan que os nenos teñen mellores rendementos en Tecnoloxía e Informática que as nenas, a pesar de que máis do 70% deses pais apoiarian as súas fillas se elixisen STEM. Educamos na máxima de campións e princesas, os nenos toman riscos, as nenas deben ser perfectas, un estereotipo que salientan tamén os medios de comunicación, que poñen unha presión social alta en comportamento, estética e aspecto físico nas nosas nenas.

Ademais, faltan referentes femininas. Nun estudo da Universidade de Valencia estímase que só un 7% dos referentes nos libros de texto son mulleres, e a cifra baixa se nos centramos nos libros de STEM. E tamén faltan referentes femininas próximas, profesoras e profesionais que teñen éxito nas súas carreiras, e que teñen unha profesión STEM.

Finalmente, existe tamén un estereotipo negativo, especialmente asociado a informática, que se transmite como un profesional que é un home, peculiar en aspecto físico e comportamento, illado do mundo, e que se relaciona pouco. Non se corresponde coa realidade, a informática é unha disciplina transversal, os traballos adoitan ser en equipo, relacionámonos con persoal de outras disciplinas, e os desenvolvementos teñen gran potencial práctico, como podemos ver na vida diaria.

Todas estas razóns fan que soamente un 1% das rapazas estean interesadas nas TIC, mentres que no mesmo sector de idade, estano un 36% dos mozos.

Falando desta importante falta de referentes femininos no sector, como podemos avanzar para rematar coa invisibilidade das mulleres STEM?

Será un labor lento, pero o certo é que xa se está traballando neste sentido dende hai un tempo. Creo que por unha parte sería importante introducir unha materia de Pensamento Computacional xa nas primeiras etapas de Educación Infantil, así as nenas poderían acceder dende moito antes á disciplina, e saber se lles resulta atraente. Na casa deberíamos intentar que os roles tradicionais non se perpetúen, e educar na igualdade a nenas e nenos, procurando animar as nenas se se inclinan por elixir unha disciplina STEM. Os estudos indican que as nenas que son motivadas polos seus pais son dúas veces máis propensas a manterse en STEM. E en áreas como as Ciencias da Computación, de clara maioría masculina, os pais poden ter una influencia maior que as nais nas súas fillas.

Tamén teremos que proporcionar máis referentes femininos nos libros de texto, exemplos de profesionais mulleres en STEM próximas, o que vai necesitar un labor de visualización importante. Neste sentido si que existen actividades nas Universidades, pero creo que esta é unha labor que debe comezar moito antes, xa nas primeiras etapas na escola.

E como poden tanto centros educativos como empresas animar ás nenas e rapazas adolescentes a escoller un futuro laboral no sector tecnolóxico?

Como indiquei anteriormente, nos centros educativos coa visualización de referentes clásicas e tamén próximas. Un exemplo paradigmático é a informática, unha profesión na que existen bastantes referentes femininas que poderíamos chamar clásicas, como

Frances Allen, a primeira muller Premio Turing, e un referente en procesado paralelo; Ada Lovelace, a primeira programadora; Evelyn Berezin, pioneira dos procesadores de texto; Grace Hooper, que desenvolveu o primeiro compilador; Top Secret Rosies, as programadoras do primeiro ENIAC para o cálculo de disparos de proxectís na Segunda Guerra Mundial; Hedy Lamarr, precursora do wifi e do GPS...

E tamén mulleres españolas e galegas, como Ángela Ruiz Robles, mestra española e precursora do libro electrónico, ou Ana M^a Prieto, unha das primeiras programadoras en España. Somos un país onde existen referentes femininas actuais de primeira liña, e onde as mulleres dirixen compañías como Google, Microsoft, IBM, Hewlett Packard, Twitter ou Facebook, pero se lle preguntamos a calquera rapaz ou rapaza sobre figuras importantes en informática, probablemente non dirá nada destas persoas que acabo de nomear. Debemos procurar dar máis visibilidade as mulleres, por suposto sen esquecer aos homes.

Creo que as empresas son conscientes de que están accedendo só á metade do talento dispoñible, e por tanto, están facendo políticas de recrutamento que evitan a discriminación e favorecen a equidade de xénero, o que as beneficia para conseguir mellores equipos e con mellor funcionamento. En xeral, búscase fomentar a diversidade, para ter equipos máis creativos, mellores resultados e máis proxectos, e iso conséguese apoiando políticas de flexibilidade no traballo, por exemplo mediante implantación de traballo por obxectivos e non por horarios, posibilitando o traballo a distancia, igualando e aumentando as baixas de maternidade e paternidade...

Por último, canto camiño queda por percorrer para acadar a igualdade no sector STEM? Cre que será máis complicado que noutros sectores?

Eu creo que aínda tardaremos, pero coma sempre, o primeiro e recoñecer que temos un problema e dar os pasos para solucionalo. E niso estamos. Faltan algunhas cousas básicas de educación na escola e na casa, que tamén son importantes, en especial nunha sociedade que fai nada era tan patriarcal coma a sociedade española. Eses pasos temos que dalos, para poder introducir esas materias xa na Educación Infantil, e para facer cambios nas políticas de contratación, ou na igualdade das baixas por maternidade e paternidade.

En cando a se será máis difícil, seguramente si, xa que partimos dunha base de clara desigualdade que vai ser difícil de nivelar. Se só temos un 13% de mulleres que estudan Informática, por exemplo, evidentemente imos tardar máis en lograr a paridade. Outras disciplinas científicas téñeno un pouco máis fácil, pero debemos transmitir a idea de que é imprescindible a igualdade para crecer como sociedade. E que as tecnoloxías STEM son o futuro, un futuro no que as mulleres queremos estar, opinar e participar.

Subscríbete ao boletín da RSE Galicia

Correo electrónico

Subscribirse

Lin e acepto as condicións sobre protección de datos persoais *

O CITIC mostra os seus proxectos avanzados perante estudantes de Sada

xoves, 28 de marzo do 2019 / Redacción

Esta semana, varios grupos de alumnas e alumnos do Instituto de Educación Secundaria O Mosteirón de Sada (o martes mozas e mozos de cuarto da ESO e o mércores estudantes de terceiro) visitaron as dependencias do Centro de Investigación TIC (CITIC) da UDC. O alumnado, amais, tivo a oportunidade de coñecer de primeira o equipo humano e tecnolóxico do CITEEC e máis do CICA (o Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación e Enxeñería Civil e máis o Centro de Investigacións Científicas Avanzadas).



No CITIC, o subdirector do centro, Javier Pereira, recibíunos e ofreceu unha pequena presentación sobre o traballo despregado polo centro, moi centrado nos ámbitos na Ciencia dos Datos (cousas como a análise de información a gran escala, o chamado *Big Data*), a IA (a Intelixencia Artificial) ou a computación de altas prestacións.



Máis tarde, as investigadoras Paula Fraga, Lucía Ramos e Óscar Blanco mostráronlles os detalles do proxecto colaborativo Concordance, orientado á prevención de colisións para UAV (vehículos aéreos non tripulados polas súas siglas en inglés) utilizando técnicas de *Deep Learning* (aprendizaxe profunda) e sensórica optimizada. Ademais, tamén fixeron unha demostración de voo do dron que crearon para o proxecto.



Por outra banda, os investigadores Alberto Alvarellos e Ignacio Fraga presentaron o proxecto colaborativo Treboada, no que se utilizan técnicas de predición de precipitacións mediante sensores de baixo custo e aprendizaxe máquina (*Machine Learning*). A idea foi que os asistentes puideran coñecer o funcionamento dun sensor de predición de precipitacións na cuberta do CITIC.



Revista en PDF:



Descárgaa xa

- A Amtega organiza o 10 de abril no CDTIC o segundo encontro sobre a solución de almacenamento masivo de datos "Ceph"
- Arduino Day Lugo 2019
- A Amtega publica como software libre novas versións do seu arquetipo para desenvolver aplicacións web



Eventos tecnolóxicos

martes, 9 de abril
Día da Interred das cousas
miércoles, 10 de abril
10:30 S: XX Aniversario Orange
domingo, 14 de abril
1999 Aniversario do navegador de Internet



	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

Os logros pasados, presentes e futuros das mulleres na computación, ao detalle na FIC

xoves, 28 de marzo do 2019 / Fernando Sarasketa

Hoxe e mañá, a Facultade de Informática da Universidade da Coruña é máis ca nunca un referente da tecnoloxía igualitaria e non discriminatoria. O motivo? **A celebración da cuarta entrega do evento ACM-W Informática para tod@s (IPT)**, unha xuntanza de nivel estatal que busca mostrar o papel das mulleres na



computación e facilitar o encontro e intercambio de ideas e coñecemento.

O encontro, **do que falamos onte para salientar o impulso dado polo Centro de Investigación TIC (CITIC)**, inclúe charlas, paneis de discusión, sesión de pósteres e unha feira de emprego, entre outras actividades que contarán coa participación de colectivos que teñen entre os seus obxectivos visualizar os achados tecnolóxicos dende unha óptica feminina.

ACM-W Informática para tod@s conta co apoio de numerosos patrocinadores e a participación de referentes femininos no ámbito da tecnoloxía como Nuria Oliver, directora de Investigación en Ciencia de Datos en Vodafone e científica principal de Datos en Data-Pop Alliance; Sabela Ramos, doutora en Informática e enxeñeira en YouTube (Google); ou Nerea Luís, fundadora de T3chFest e investigadora no eido da Intelixencia Artificial na Universidade Carlos III de Madrid.

As charlas do programa versarán sobre temas como análise de información a gran escala (*Big Data*), a minería de datos, o uso das aplicacións móbiles, a informática aplicada á educación, as iniciativas para mulleres STEM, ou o emprendemento, entre outras cuestións.

O evento enmárcase nas celebracións promovidas pola ACM-W, un comité internacional pertencente á ACM (*Association for Computing Machinery*) que ten como misión fomentar a plena participación das mulleres en todas as facianas da informática. Algunhas das súas actuacións máis recentes foron a organización da celebración europea womENCourage que se celebra anualmente en Europa desde 2014, e que convocou a máis de 200 persoas entre estudantes, profesorado e profesionais do sector. O programa do ACM-W Informática para tod@s, así como toda a información do evento, atópase dispoñíbel na seguinte ligazón: <https://ipt.acm.org/>.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Xestiona o día a día da túa empresa con **Facturascripts**
- O CDTIC da Amtega organiza o 3 de abril unha sesión sobre **facturascripts** dirixida ás empresas
- Arrinca startups R Dico Challenge con cinco proxectos empresariais que aplican os contidos dixitais a diferentes ámbitos

Eventos tecnolóxicos

viernes, 29 de marzo	
C:IV EDICIÓN INFORMÁTICA PARA TOI	
Lu:Ludus Gaming Festival	
sábado, 30 de marzo	
Lu:Ludus Gaming Festival	
domingo, 31 de marzo	

GoogleCalendar

Laura M. Castro

Fundadora do encontro 'Informática para tod@s'

“Queremos acabar coa idea de home ‘freak’ informático porque hai de todo”

“Na tecnoloxía non hai paridade e os números amosan que vai en retroceso”

Ana Carro
A CORUÑA

A investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC), Laura M. Castro, é unha das fundadoras do encontro *Informática para tod@s* que estes días se celebra na Universidade da Coruña co obxectivo de visibilizar o papel da muller na tecnoloxía. Un camiño aínda por recorrer.

Estamos nun mundo 3.0 pero é importante seguir visibilizando o papel da muller na informática, por que?

Si, sempre. Porque é un eido profesional moi especializado. Son cousas moi difíciles de explicar. Por iso queremos achegarnos as persoas que están acabando os seus estudos. É unha barreira coa que hai que acabar.

Tamén coa barreira dos estereotipos?

Claro. Está ese home *freak* sac nas series e nas películas. Queremos acabar con iso e que se visi-

bilicen todas as caras da tecnoloxía. Hai persoas de todo tipo e, por suposto, homes e mulleres. É importante que a xente o saiba para que se poda ver reflexada e pense “aquí pode haber un camiño no que podoo aportar algo”.

A informática aínda é un mundo de homes?

Si. O certo é que non hai paridade e, aínda que nos gustaría, parece que os números amosan que vai en retroceso. Cando estudaba, nas miñas clases eramos un 20 o 25% de alumnas. Hai un ano tiven un aula no que de 50 estudantes todos eran homes. Esa concepción que temos de que a igualdade ven co tempo e que non hai que facer nada especial porque as cousas van caendo no seu sitio non é así. Hai unha inercia que non rompe soa e este tipo de encontros como o ACM-W sirve de revulsivo para que a xente non siga os camiños preestablecidos e se anime a probar algo diferente.

Como pode mudar esa con-



A científica do CITIC, Laura M. Castro, onte na Facultade de Informática. | MIGUEL MIRAMONTES/ROLLER AGENCIA

cepción?

Explicando que hai mulleres traballando en ciberseguridade, texto de *software* o intelixencia artificial. Temos mulleres tecnolóxicas que traballan en todas as áreas que son moi diferentes entre si. Hai que explicar tamén que é a informática y que sempre pode haber unha muller aí.

Tamén detrás desas webs e aplicacións que se usan diariamente?

Si. Pero es que hai moito uso do *software* e moi pouca conciencia de quen o fai. Calquera que ten un teléfono usa aplicacións feitas por un montón de empresas nas que tamén hai mulleres.

Por que a informática ou a tecnoloxía levan consigo o adxectivo de difícil?

“**A sociedade fai as nenas pensar que non teñen lugar en sitios non hai que ser listos**”

Non é algo endémico da informática. Tamén pasa na ciencia, na enxeñería ou nas matemáticas. Estes eidos se perciben socialmente como difíciles e crean esa barreira. Hai estudos que din que iso ocorre tan cedo como aos seis anos. Se falas con nenos e nenas de tres anos dun xogo para xente moi lista, todos queren xogar. Pe-

ro se iso é dous anos mais tarde, as nenas xa non queren. Iso é moi grave. Hai algo na sociedade que fai as nenas pensar que elas non teñen lugar en sitios nos que hai que ser moi listos. Hai que loitar contra isto.

Como entra a tecnoloxía na educación?

Aí volvemos a quen constrúe as ferramentas. Se o equipo que está detrás dun programa que ensina sobre ciencia está composto só por homes, probablemente cando escollan unha imaxe dun científico poñan un señor con barba branca. Cousas que se fan sen pensar. Pero se no equipo tamén hai mulleres, estas poden dicir “puxemos só imaxes de homes”. Así imos cambiando as cousas.



Innovación galega alén do Mediterráneo



O CITIC participa nunha Learning Expedition LEX en Israel

— A área de Ciencias da Computación é a segunda que máis publicacións científicas produciu na UDC en 2018

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña participou nunha *Learning Expedition LEX* que tivo lugar en Israel do 11 ao 15 de marzo. Concretamente, asistiu, convidado polo Clúster Saúde de Galicia, o representante do CITIC na plataforma europea *ECHAlliance (European Connected Health Alliance)*, Marcos Ortega, que estivo acompañado polo *business development manager* do Grupo Varpa, integrado no CITIC, Pablo Guillemette.

O principal obxectivo desta expedición de aprendizaxe e intercambio de coñecemento foi identificar socios estratéxicos e posibilidades de colaboración, así como coñecer as últimas tendencias e boas prácticas de emprendemento, innovación e xestión local no ámbito da saúde.

A axenda deses días estivo ategada de actividades, sendo as máis destacadas as visitas ao Centro Médico Hadassah en Xerusalén, ao Hospital Rabin en Tel-Aviv, á incubadora de empresas eHealth Ventures e ao Google Campus para novas firmas innovadoras de Tel-Aviv. Ademais, tamén se mantiveron reunións bilaterais con empresas israelís do sector saúde.

Esta actividade intégrase na axuda do IGAPE ao Clúster Saúde de Galicia (CSG), denominada *Apoio na promoción exterior*

conxunta das empresas -Convocatoria Pública Exporta Organismos Intermedios-. O CSG busca con estas axudas mellorar a internacionalización e fomentar a innovación do sector saúde de Galicia.

A participación nesta actividade está co-financiada ao 80 % a través do IGAPE e o Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional do Programa Operativo Galicia 2014-2020.

O principal obxectivo desta expedición de aprendizaxe e intercambio de coñecemento foi identificar socios estratéxicos e posibilidades de colaboración, así como coñecer as últimas tendencias e boas prácticas de emprendemento, innovación e xestión local no ámbito da saúde

A área de investigación de Ciencias da Computación da UDC, na que se engloba a maior parte da produción científica do CITIC, é a segunda mellor emprazada en canto a número de publicacións en *Web of Science (WoS)* en 2018. Durante o ano pasado, esta área produciu 121 documentos, o que supuxo o 9 % da cantidade total, superada unicamente por Enxeñaría, co 12 % das publicacións.

Web of Science é unha plataforma de información científica que recolle as referencias das principais publicacións de calquera disciplina do coñecemento, tanto científico como tecnolóxico, humanístico e sociolóxico. Trátase dunha ferramenta esencial para o apoio á investigación e para o recoñecemento dos esforzos e avances realizados pola comunidade científica e tecnolóxica.

Conde insta a las empresas a colaborar para afrontar con garantías la transformación digital

REDACCIÓN A CORUÑA

El conselleiro de Economía, Empleo e Industria, Francisco Conde, visitó ayer la sede de la empresa de referencia en el audiovisual gallego Cinfo, que está ubicada en el Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación (Citic) de la Universidad. En su recorrido, en el que estuvo acompañado por el rector, Julio Abalde, el representante de la Xunta se interesó por los proyectos de inteligencia artificial que se están desarrollando.

El conselleiro, que aseguró que la colaboración es fundamental para que el tejido productivo pueda afrontar el reto de la transformación digital con éxito, también atendió a las explicaciones sobre las tareas que están haciendo los operarios de Cinfo en el campo de los avio-

nes no tripulados a través de su colaboración en el polo aeroespacial de Galicia.

Para Conde, el trabajo de compañías como esta ayuda a que "Galicia logre o seu obxectivo de colocar ao sector TIC no mapa internacional para competir cos grandes centros de innovación". Así, se mostró dispuesto a apoyar todos los proyectos de esta índole desde el Ejecutivo autonómico.

Por su parte, Abalde explicó que la relación entre la Universidad y Cinfo es "intensa" y que la convivencia entre la institución académica y el sector productivo "xera cada vez máis oportunidades de colaboración".

El conselleiro aprovechó para recordar que ayer se conocieron las 16 ideas elegidas de las que saldrán las seis mejores propuestas para participar en la primera edición de la aceleradora aeroespacial (BFAero). ●



El conselleiro se interesó más por algunas cuestiones | SARA MARTÍNEZ



Conde visita la firma líder en innovación audiovisual Cinfo

CITIC De izquierda a derecha, el vicerrector de Política Científica, Investigación y Transferencia de la UDC, Salvador Naya; el rector de la universidad coruñesa, Julio Abalde; el conselleiro de Economía, Francisco Conde, y el CEO de Cinfo, Antonio Rodríguez del Corral, en las instalaciones de la empresa, donde mostraron sus proyectos de inteligencia artificial, 5G, producción automática, IoT, Big Data y drones. **J.C.**

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O conselleiro de Economía visita as instalacións de Cinfo no CITIC

venres, 5 de abril do 2019 / Fernando Sarasketa

Cinfo, a empresa tecnolóxico-audiovisual galega responsábel de Tiiivii (a revolucionaria tecnoloxía de televisión intelixente que é quen de seguir os protagonistas dun espectáculo e crear o directo de maneira automática, botando man de tecnoloxías de Intelixencia Artificial), recibiu hoxe a visita do conselleiro de Economía, Francisco Conde, a quen lle foron mostradas as principais solucións da firma (con sede no Centro de Investigación TIC da UDC, o CITIC) en materia de aprendizaxe das máquinas, 5G, Internet das Cousas, produción automática e análise de información a gran escala (*Big Data*).



Na súa estada, Conde tivo oportunidade de ver como encaixan as ditas contribucións de Cinfo aos ámbitos do audiovisual, a Industria 4.0 ou a aeronáutica non tripulada. O conselleiro estivo acompañado do director executivo da empresa, Antonio Rodríguez del Corral, o reitor da UDC, Julio Abalde, o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia, Salvador Naya, e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo.

Durante o encontro, Conde puido manter varias reunións co equipo directivo de Cinfo, que lle explicou os plans de futuro da compañía. Ademais, tivo oportunidade de coñecer en detalle algúns dos proxectos sobranceiros que Cinfo está a desenvolver na actualidade, como o sistema multicámara embarcado e de ortorrectificación en tempo real, englobado na iniciativa para o emprego de sistemas aéreos non tripulados (UAV) no ámbito civil e na mellora da prestación de servizos públicos, impulsado pola Xunta de Galicia. Segundo informou Cinfo, estes sistemas permiten a adquisición, procesado, gravación e transmisión de vídeo dende aeronaves (drones e helicópteros) en pleno voo para coñecer en todo momento, ou consultar baixo demanda, o que acontece durante unha misión.

Cinfo tamén mostrou a súa experiencia referencial en sistemas de seguimento automático de deportes e eventos baseados en Intelixencia Artificial, que posibilitan a realización automática de vídeo na nube. Segundo fixo saber o seu director executivo, "a súa implantación optimiza o traballo dos equipos técnicos de televisión e reduce os custos de produción, pero non só ten vantaxes para o sector audiovisual, senón que tamén permitirá a calquera club deportivo, con independencia do seu tamaño, obter máis ingresos dos seus patrocinadores ou directamente dos seus seareiros". Amais, engadiu, que "coa solución de Cinfo pódese chegar a grandes audiencias con calidade profesional a través dunha canle propia de TV automática, web ou redes sociais".



Pola súa banda, o conselleiro salientou que o traballo desenvolvido por empresas como Cinfo "contribúe a que Galicia logre o seu obxectivo de colocar ao sector TIC no mapa internacional para competir cos grandes centros de innovación".



Revista en PDF:



Descárgaa xa

- A Amtega organiza o 10 de abril no CDTIC o segundo encontro sobre a solución de almacenamento masivo de datos "Ceph"
- Arduino Day Lugo 2019
- A Amtega publica como software libre novas versións do seu arquetipo para desenvolver aplicacións web

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

martes, 9 de abril
Día da Interred das cousas

miércoles, 10 de abril
10:30 S: XX Aniversario Orange

domingo, 14 de abril
1999 Aniversario do navegador de Internet

+ GoogleCalendar



El Citic desarrollará la domótica en el campo de la diversidad funcional

La Universidad de A Coruña y Cogami firmaron un acuerdo para dotar de mayor autonomía a este colectivo

REDACCIÓN A CORUÑA

El laboratorio Citic de la Universidad de A Coruña (UDC) desarrollará proyectos de domótica e impresión 3D para favorecer una mayor autonomía para personas con discapacidad y facilitar su accesibilidad, conforme a un convenio firmado ayer con la asociación Cogami. Al acto también acudió el director del Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y de la Comunicación (Citic), Manuel González Penedo.



El rector Julio Abalde y Ángel Antón Queiruga firmaron el convenio | AEC

El documento fue firmado por el rector de la UDC, Julio Abalde, y el presidente de Confederación gallega de personas con discapacidad (Cogami), Ángel Antón Queiruga, y establece desarro-

llar proyectos de investigación en ese ámbito. Durante la firma, tanto el rector como el presidente de Cogami manifestaron su satisfacción por el acuerdo que permitirá dotar de mayor auto-

nomía personal a este colectivo de personas.

Por su parte, González Penedo explicó que en el centro se está trabajando en la construcción de una sala de demostradores tecnológicos para simular un espacio de vivienda doméstica con diferentes elementos, como asistentes por voz o realidad virtual, susceptibles de facilitar la vida cotidiana a personas con otras capacidades.

Así, en colaboración con Cogami y la Facultad de Ciencias de la Salud de la UDC, estos servicios serán testeados y acondicionados para mejorar su grado de accesibilidad.

Asimismo, prevé evaluar y desarrollar adaptaciones mediante tecnología de impresión 3D, que está revolucionando el campo de las prótesis y que permite una mayor personalización y adaptación de las necesidades específicas de personas con diversidad funcional. ●

El Citic testa una vivienda adaptada a la discapacidad

UDC y Cogami acuerdan desarrollar proyectos de domótica

A CORUÑA / LA VOZ

El Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación (Citic) de la Universidade da Coruña trabaja en la creación de una sala de demostradores tecnológicos en la que se simulará una vivienda doméstica adaptada. Según señaló ayer el director del centro, Manuel González Penedo, en el

módulo está previsto instalar diferentes elementos y servicios TIC, como asistentes por voz y realidad virtual, que, en colaboración con Cogami y la Facultad de Ciencias da Saúde, se testarán y acondicionarán para mejorar el grado de accesibilidad y definir adaptaciones funcionales.

Esta es una de las líneas de trabajo abiertas con la Confedera-

ción Galega de Persoas con Discapacidade, entidad cuyo presidente, Anxo Queiruga, firmó ayer un convenio de colaboración con el rector de la UDC, Julio Abalde. El acuerdo permitirá además trabajar en el desarrollo de adaptaciones para mejorar la autonomía de las personas con discapacidad con la creación de prótesis mediante impresión 3D.

Más formación para personas con discapacidad

La Universidade da Coruña y la Confederación Galega de Persoas con Discapacidade han firmado un convenio de colaboración para el desarrollo de las TIC en el ámbito de la discapacidad y la accesibilidad en el Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación (Citic). Así se llevarán a cabo proyectos de investigación que fomentan el uso de las TIC para mejorar su participación y autonomía a través de soluciones basadas en los principios del diseño universal y centrado en las necesidades y capacidades de cada usuario.

RADIO GALEGA. A TARDE. 11/04/2019



Entrevista con Javier Pereira

Minutos 13:26 – 23:17

[Enlace a entrevista](#)

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O CITIC acollerá o segundo Congreso XoveTIC os días 5 e 6 de setembro

martes, 16 de abril do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña confirmou as datas de celebración do seu congreso destinado a impulsar o talento e as grandes capacidades do noso alumnado das universidades: o Congreso XoveTIC. O encontro, informa o CITIC, chegará á súa segunda edición os vindeiros 5 e 6 de setembro, na sede do propio centro no Campus de Elviña.



Da mesma maneira que na primeira entrega, XoveTIC está destinado a mozas e mozos investigadores (predoutorais e postdoutorais) de universidades galegas e do norte de Portugal. Poderán presentar comunicacións orais ou pósteres das súas contribucións no ámbito tecnolóxico-dixital.

O obxectivo do congreso, en palabras do CITIC, é “construír un espazo de encontro para o debate científico e contribuír así á súa formación”.

Como novidade nesta edición, o encontro está integrado na 27ª Conferencia Europea de Procesamento de Sinais (EUSIPCO 2019). Ademais, contará con relatores, investigadores e figuras pertencentes ao ámbito da industria de importancia internacional.

O congreso é de inscrición gratuíta e xa está aberto o prazo para a recepción dos abstracts.

Respecto dos traballos presentados deberán enmarcarse nalgunha das seguintes áreas temáticas:

- Ciencia de datos e información: sistemas de información; recuperación de información, modelos matemáticos e xestión documental; aprendizaxe máquina; sistemas de información xeográfica; matemática aplicada, estatística e investigación operativa.
- Percepción, cognición e interacción: sistemas intelixentes; sistemas recomendadores; visión artificial; localización e monitoraxe de movementos.
- Arquitectura de computadores, sensórica e comunicacións: computación avanzada; sistemas distribuídos e arquitecturas orientadas a servizos; sensórica, comunicación e informática móbil.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting
hospeda este espazo web



BALIDEA



Revista en PDF:



siguenos a través de Google currents

Descárgaa xa



- Declaración institucional con motivo do Día de Internet
- Galicia é a segunda comunidade na que máis se incrementou o uso de internet entre as persoas maiores de 55 a 64 anos desde 2011
- Maker Faire Galicia

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP + READ + ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

miércoles, 22 de mayo	
17:00	C:Congreso de Cibercrime e
jueves, 23 de mayo	
» 20:00	C:Congreso de Cibercrime e
09:00	Galicia Tic

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

A FIC celebra unha xornada de portas abertas para o seu futuro alumnado

martes, 23 de abril do 2019 / Redacción

A Facultade de Informática da Universidade da Coruña abrirá este 24 de abril as súas portas a todas as persoas interesadas en coñecer a oferta formativa do centro de cara ao próximo curso. A xornada de información e divulgación inclúe un completo programa de actividades para atender todas as cuestións que sexan propostas polas futuras e futuros estudantes, así como as súas familias. Os actos comezarán ás 18:00 horas coa presentación da oferta académica da Facultade de Informática.



Media hora máis tarde, desenvolverase unha mesa redonda na que se presentará o novo Grao en Ciencia e Enxeñaría de Datos, coa participación dos profesores Amparo Alonso, Ramón Doallo e con representantes do sector empresarial, con Jesús Lage, de everis, e David Martínez, de Data Spartan. O debate estará moderado pola profesora Bertha Guijarro, investigadora do CITIC (Centro de Investigación TIC da UDC). Ás 19:30 habilitarse unha actividade específica para atender de forma personalizada todas as preguntas do futuro alumnado e das súas familias.

Xornada de portas abertas
Facultade de Informática da Coruña

DATA E LUGAR
24 de abril do 2019 - 18:00
Salón de actos da Facultade de Informática

PROGRAMA
18:00 Presentación da oferta académica da Facultade de Informática
18:30 Mesa redonda: Ciencia e Enxeñaría de Datos
Bertha Guijarro, Universidade da Coruña (moderadora)
Amparo Alonso, Universidade da Coruña
Ramón Doallo, Universidade da Coruña
Jesús Lage, Everis
David Martínez, Data Spartan
19:30 Atención a estudantes, docentes e familiares

Organización:

0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting
hospeda este espacio web

Revista en PDF:

Descárgaa xa

- Declaración institucional con motivo do Día de Internet
- Galicia é a segunda comunidade na que máis se incrementou o uso de internet entre as persoas maiores de 55 a 64 anos desde 2011
- Maker Faire Galicia

Galicie, un territorio para innovar

O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP + READ + ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

miércoles, 22 de mayo	
17:00	C:Congreso de Cibercrime e
jueves, 23 de mayo	
» 20:00	C:Congreso de Cibercrime e
09:00	Galicie Tic

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		



XoveTIC impulsará a formación da nosa nova e puxante comunidade investigadora

martes, 14 de maio do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña vai organizar en setembro a segunda edición do seu **Congreso XoveTIC**, unha cita tecnolóxica coa comunidade de novas e novos investigadores (pre-doutorais e pos-doutorais) das universidades galegas e do norte de Portugal, aos que se lles brindará “un espazo de encontro para o debate científico e para a impulso e fortalecemento da súa formación”, en palabras do CITIC.



O centro lembra que a cita será os días 5 e 6 de setembro e que cada participante poderá presentar comunicacións orais ou pósteres das súas investigación no ámbito das novas tecnoloxías da información. Como novidade nesta edición, o Congreso XoveTIC está integrado na 27ª Conferencia Europea de Procesamiento de Sinais (EUSIPCO 2019). Ademais, contará con relatores, investigadores e figuras pertencentes ao ámbito da industria de importancia internacional. O evento é de inscrición gratuíta e xa está aberto o prazo para a recepción dos *abstracts*.

Respecto dos traballos presentados deberán enmarcarse nalgunha das seguintes áreas temáticas:

- Ciencia de datos e información: sistemas de información; recuperación de información, modelos matemáticos e xestión documental; aprendizaxe máquina; sistemas de información xeográfica; matemática aplicada, estatística e investigación operativa.
- Percepción, cognición e interacción: sistemas intelixentes; sistemas recomendadores; visión artificial; localización e monitoraxe de movementos.
- Arquitectura de computadores, sensórica e comunicacións: computación avanzada; sistemas distribuídos e arquitecturas orientadas a servizos; sensórica, comunicación e informática móbil.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



dinahosting
hospeda este espazo web



BALIDEA



Revista en PDF:



- A Xunta avanzará no desenvolvemento da Historia Social Unica Electrónica facilitando novos servizos en mobilidade
- A Xunta e Microsoft colaboran para facilitar de xeito gratuíto a plataforma Office 365 a todos centros públicos galegos
- Check, rexistro de entrada e saída laboral

Galicia,
un territorio
para innovar



Utilizamos cookies propias y de terceros para analizar sus hábitos de navegación y elaborar información estadística. Sus datos de navegación nos permiten a nosotros y a otras compañías seleccionadas crear perfiles y mostrarle contenidos, servicios y publicidad adaptados a sus preferencias. Si quiere modificar los permisos de las cookies publicitarias puede hacerlo a continuación. Si continúa navegando acepta su uso. Más información en nuestra [Política de Privacidad](#).

Acepto

Elecciones Municipales y Europeas

Municipales Europeas Candidatos Cómo votar Multimedia Encuestas Resultados

[laopinioncoruña.es](#) » [A Coruña](#) » Noticias de A Coruña

Noticias de A Coruña

La Universidad aprueba la memoria de gestión del rector de 2018 sin votos en contra

En 2018 aumentaron a 12,17 millones de euros los recursos externos para investigación, lo que supone un crecimiento de más de un millón con respecto al año anterior

Europa Press | 15.05.2019 | 16:19

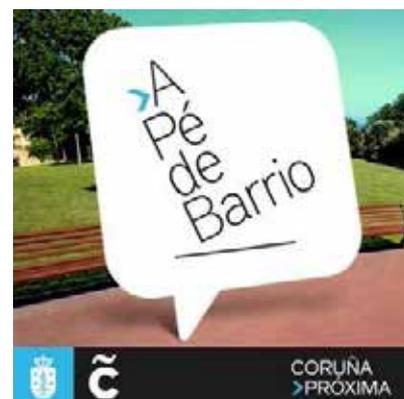
El claustro de la Universidad de A Coruña (UDC) ha aprobado esta mañana la **Memoria de Gestión del Rector**, Julio Abalde, correspondiente al año 2018, con el apoyo del 71 % de sus miembros, que se traduce en 62 votos a favor, 25 abstenciones y ningún voto en contra.

La UDC informa en un comunicado de esta rendición de cuentas de Abalde, que ha destacado en la reunión la especialización de los campus, un proceso que comenzó, a instancias de la Xunta, en 2016 con el **Campus Industrial de Ferrol** y que finalizó el pasado año con la presentación del **Campus Sostenibilidad** y **Campus Innova en A Coruña**.

En la gestión del pasado año cobra importancia el aumento de **recursos externos para investigación**, que en 2018 ascendió a 12,17 millones de euros, lo que supone un aumento de más de un millón con respecto al año anterior, así como los ingresos captados en **convocatorias europeas de investigación**, donde los grupos de investigación de la UDC pasaron de 1,2 millones a dos.

El aumento en el número de contratos de los **investigadores con empresas y administraciones** llega a 273, máximo histórico en la UDC, con un importe total de 4,4 millones, y también es un récord absoluto el número de **publicaciones científicas**, con 950 artículos publicados frente a los 932 del año 2017 y muy superior a los 569 del año 2015.

En el apartado de **investigación y transferencia** figura el aumento de los ingresos captados por el centro singular CITIC, que pasó de 4,1 millones en 2017 a 4,5 millones de euros en 2018, y se firmaron tres nuevas cátedras con empresas en este período: Cátedra R en Ciberseguridad, Cátedra SXD Galicia Activa y Cátedra Handytronic- Telecon.



Elecciones Municipales 26M

"La campaña electoral tiene que ser todos los años, hay que hablar con los vecinos"

"Vamos a pensar cómo queremos organizar este concello para que la gestión administrativa sea más..."

Faraldo: "Estoy muy orgulloso de mi pueblo. Toca olvidar rencores y trabajar por Miño"

El PSOE de Miño logra la

También la UDC consiguió en la primera convocatoria de las ayudas ministeriales Beatriz Galindo (para atraer talento investigador que realizó parte de la formación en el extranjero) cuatro de las cinco solicitudes presentadas, que eran el número máximo que se podían solicitar, por lo que el éxito de esta convocatoria posicionó a la UDC en el primer puesto de las **universidades españolas**.

Abalde ha trasladado además su satisfacción personal por la apertura de la **residencia universitaria Elvira Bao**, con la puesta en marcha de la primera fase con 46 plazas que serán 118 cuando se complete la segunda, realizada gracias a un acuerdo con el Ayuntamiento y con la Diputación de A Coruña.

Entre las demandas del alumnado se han planteado que la UDC se adhiera a la **Declaración del estado de emergencia climática**, la apertura de espacios 24 horas para estudiar, la gratuidad del bus de Elviña a la Zapateira, y que se potencie la participación del estudiantado en las diversas **elecciones universitarias**.



Más información

- Inditex y la Universidad de Comillas renuevan la Cátedra de Refugiados.
- Perros para reducir el estrés de los estudiantes españoles.
- Los universitarios contarán con un Aula Libre para sus actividades culturales.

Temas relacionados: [Gestión](#) [Julio Abalde](#) [Memoria](#) [UDC](#) [Universidad](#)

 Recibe nuestras newsletters en tu email [APÚNTATE](#) 

Vídeos relacionados con el artículo : [Time-lapse del mural de Isaac Díaz Pardo en :](#)

Este vídeo no está disponible o es incompatible con este navegador
Código de error: MEDIA_ERR_SRC_NOT_SUPPORTED



Video Smart Player invented by Digiteka

Te recomendamos

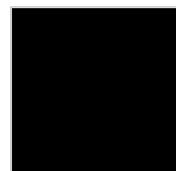
[Rey llama a todos a votar](#)

[Tu móvil te delatará al subir al autobús](#)

[Cinco muertos en carretera este fin de semana](#)

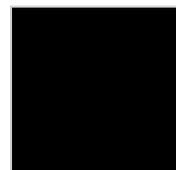
Contenido patrocinado

mayoría absoluta por primera vez en democracia || El PP admite el fracaso...



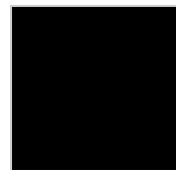
Alternativa por Abegondo carga contra BNG y Foro por no obtener representación

El partido de Ínsua será la única oposición || El BNG se queda a ocho votos de entrar



El PSOE gana en el 60% de las mesas y es el más votado en siete de los diez distritos

El PP se consolida como la fuerza con más apoyos en Ciudad Vieja, Ensanche y Riazor || Marea, que...



El novato destrona a Mouríño

Javier Gestal arrebató el mando al popular tras 16 años y será alcalde con el apoyo del PSOE, a...



Los socialistas que llegán

Siete de los ocho concejales del PSOE que acompañarán a Inés Rey en el Gobierno local se estrenan...

[Noticias de Elecciones Municipales 26M](#)

[Resultados en Coruña](#) [Noticias](#)

Contenido para ti



[Un motorista de 36 años fallece en un accidente de tráfico en Guísamo](#)
10-06-2019



[Humo negro en la refinería al activarse la antorcha](#)
10-06-2019



[El tren Pontevedra-Vigo, parado por el arrollamiento de una mujer cerca de Guixar](#)
10-06-2019



['Goas' y otro grafitero de A Coruña, entre los ocho detenidos por pintadas en trenes](#)
11-06-2019



[Babcock reduce un 40% el sueldo de su personal y sube un 27% el de los directivos](#)
10-06-2019



[La Xunta no ve obstáculo a que Abanca promueva la primera universidad privada de Galicia](#)
11-06-2019

Este sitio web utiliza cookies para que vostede teña a mellor experiencia de usuario. Se continúa navegando está dando o seu consentimento para a aceptación das cookies e da nosa política de cookies [Ler máis](#)

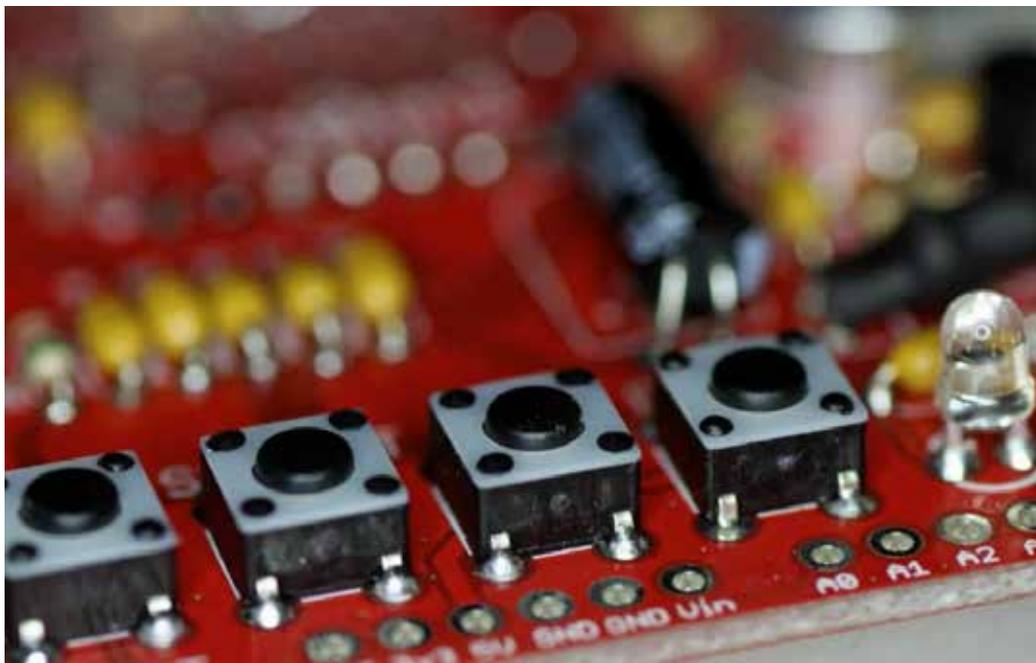
Acepto



Coa colaboración de

//ABANCA
Sentir común

Control G
Tecnoloxía



A clase incluírá notions de robótica e programación con obxectos da vida cotiá. Foto: Allan / CC BY-NC 2.0.

Clase de robótica e programación para os nenos hospitalizados

O Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia achega aos cativos unha sesión que terá lugar na aula hospitalaria do CHUS

● Por **Redacción** - 15/05/2019



O Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (**CPEIG**) impartirá este xoves, 16 de maio, unha xornada lúdica cunha clase de introdución á programación visual e robótica na **Aula Hospitalaria** do Complexo Hospitalario Universitario de Santiago (**CHUS**) para os nenos e nenas que están hospitalizados, de **15.00 a 17.00 horas**.

A clase estará impartida polo grupo de Tecnoloxía á Investigación en Ocupación, Igualdade e Saúde do **CITIC** da Universidade da Coruña (**UDC**), coordinado polo colexiado do **CPEIG Javier Pereira Loureiro**. Con actividades deste tipo, relacionadas coas novas tecnoloxías, o Colexio profesional pretende **fomentar o talento dixital dos nenos e nenas** de toda Galicia. O taller é unha oportunidade para

achegarse de forma lúdica e divertida á tecnoloxía e á enxeñaría en informática. “A tecnoloxía é moi atraínte e sorprendente para os nenos. A actividade axudará a romper coa súa rutina no hospital e a despertar o seu interese e ganas de traballar neste campo do coñecemento” –sinala Javier Pereira–.

Os participantes na sesión desenvolverán habilidades como a creación de mandos a partir de obxectos da vida cotiá

Durante a sesión, realizaranse unha serie de exercicios de programación con sinxelas funcións de realidade aumentada. Traballárase o acceso ao ordenador coa placa *MakeyMakey* transformando **obxectos da vida cotiá** –como froitas, utensilios de cociña ou as propias persoas– en **mandos** para utilizar os xogos deseñados previamente.

O obradoiro avanzará coa interacción co ordenador, usando outros dispositivos como o **Micro:bit** e o **Adafruit Playground** que permiten interactuar “sen fíos” e aproveitando os **xiroscopios** de que dispoñen para crear novas experiencias de control dos elementos que se poden ver nunha pantalla de ordenador. Ademais, probarán robots baseados no microcontrolador **Arduino**, como é o MBOT, onde os máis pequenos poderán ver como é posible **cambiar o seu comportamento** en función dos sensores integrados, como o son ambiental, a luz ou a distancia a obxectos do contorno.

ETIQUETAS [Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia](#) [CPEIG](#) [Divulgación](#) [educación](#) [programación](#) [robótica](#)
Santiago



ARTIGOS RELACIONADOS MÁIS DO AUTOR



Vigo e A Coruña estean este venres a rede 5G en Galicia



Candidatura de Galicia para un laboratorio cuántico da Axencia Espacial Europea



Santiago acollerá o congreso de intelixencia artificial máis importante de Europa



Récord mundial coruñés en procesamento da linguaxe natural



A enxeñeira ferrolá Mónica Fernández Bugallo, Premio Ada Byron



DEIXAR UNHA RESPOSTA

Comentar:

POLÍTICA DE COMENTARIOS:

GCiencia non publicará comentarios ofensivos, que non sexan respectuosos ou que conteñan expresións discriminatorias, difamatorias ou contrarias á lexislación vixente.

La Universidad elevó en más de un millón los recursos para investigar

El Claustro aprueba la memoria de gestión de 2018 || Un alumno propone la adhesión a la declaración de emergencia climática

Redacción
A CORUÑA

La Universidade da Coruña (UDC) ha destacado en su memoria de gestión del año 2018, aprobada ayer en el Claustro con el apoyo del 71% de los miembros, el aumento de recursos externos para investigación obtenidos por la institución, 12,17 mi-

llones de euros, una cantidad que supera en más de un millón a la del ejercicio anterior. En este apartado, la UDC puede presumir de haber alcanzado el tope histórico de contratos de los investigadores con empresas y administraciones, 273, lo que ha reportado 4,4 millones.

Los ingresos captados en convocatorias europeas de investi-

gación, que pasan de 1,2 a 2 millones; los ingresos obtenidos por el Citic, de 4,1 a 4,5 millones; el sello de agrupación estratégica conseguido por el Citeec; y el récord de la Universidad en número de publicaciones científicas, 950 artículos, son otros registros del año pasado de los que dio cuenta el rector, Julio Abalde. El Claustro expresó la satis-



El rector, Julio Abalde. | XOÁN ÁLVAREZ

facción por la apertura de la residencia universitaria Elvira Bao, en la que por ahora ofrece 46 plazas a estudiantes. También destacó las nuevas titulaciones de grado y másteres.

La ronda de intervenciones de la sesión del Claustro deparó la propuesta de un alumno para que la UDC se adhiera a la declaración de estado de emergencia climática promovida por el movimiento internacional Fridays for Future, impulsado por la joven activista sueca Greta Thunberg, para poder situar este debate en las universidades; Abalde se comprometió a llevar la iniciativa al próximo Consello de Goberno.

Algunos profesores se quejaron de la elevada burocracia y gestión administrativa en la institución académica, y entre las demandas de los estudiantes se pidió la gratuidad del bus de Elviña a Zapateira y la apertura de espacios para estudiar durante las 24 horas del día.

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O alumnado do IES Universidade Laboral mergúllase nos proxectos do CITIC

xoves, 16 de maio do 2019 / Redacción

Na mañá deste mércores 15 de maio, o Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña recibiu a visita dun grupo de alumnos e alumnas de primeiro de bacharelato do IES Universidade Laboral de Culleredo. O subdirector do CITIC, Javier Pereira, e o integrante da unidade de Transferencia Tecnolóxica e Innovación do CITIC e profesor do devandito instituto, Jesús Díaz, presentaron aos estudantes o centro e as súas principais liñas de actuación.



Logo desta primeira toma de contacto, as investigadoras Paula Fraga e Lucía Ramos achegaron ao alumnado as súas investigacións no ámbito das novas Tecnoloxías da Información e a Comunicación (TIC), Paula Fraga abordando o potencial da tecnoloxía 5G e a aplicabilidade da sensórica a diferentes ámbitos (ademais de achegar as súas investigacións no ámbito da realidade virtual e a realidade aumentada) e Lucía Ramos introducindo aos asistentes na aplicabilidade da Intelixencia Artificial no eido da saúde; en concreto, nas análise de imaxes oftalmolóxicas para a prevención e seguimento de diferentes patoloxías. Ademais, tamén afondou nas súas investigacións sobre o estudo de imaxes de lineais mediante sistemas intelixentes en puntos de venda para realizar estudos de mercado, así como na análise de imaxes recollidas por cámaras de seguridade para analizar o comportamento de persoas ou obxectos.



Máis tarde, o investigador Óscar Blanco realizou unha demostración do voo dun dron creado no marco do proxecto colaborativo Concordance para prevención de colisións para vehículos aéreos non tripulados (UAV polas súas siglas en inglés) empregando técnicas de aprendizaxe profunda (Deep Learning) e sensórica optimizada. Para rematar, os investigadores Alberto Alvarellos e Ignacio Fraga presentaron o proxecto colaborativo Treboada, no que se utilizan técnicas de predición de precipitacións mediante sensores



dinahosting hospeda este espazo web



BALIDEA



Revista en PDF:



Descarga xa



- A Xunta avanzará no desenvolvemento da Historia Social Única Electrónica facilitando novos servizos en mobilidade
- A Xunta e Microsoft colaboran para facilitar de xeito gratuito a plataforma Office 365 a todos centros públicos galegos
- Check, rexistro de entrada e saída laboral

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Medio	Código Cero	Fecha	16/05/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	741	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	2443	V. Publicitario	216 EUR (244 USD)

<https://codigocero.com/O-alumnado-do-IES-Universidade-Laboral-mergulase-nos-proxectos-do-CITIC>

de baixo custo e aprendizaxe máquina. Desta maneira, os asistentes puideron coñecer o funcionamento dun sensor de predición de precipitacións na cuberta do CITIC.



0 comentarios

Ordenar por: [Más antiguos](#)



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

Eventos tecnolóxicos

jueves, 13 de junio

FLÚOR, Congreso Atlántico de Márketin

viernes, 14 de junio

FLÚOR, Congreso Atlántico de Márketin

sábado, 15 de junio

World Robot Olym- piad - Galicia 2019

Google Calendar

CÓDIGO CERO

Código Cero, diario de novas tecnolóxicas de Galicia, é unha publicación en galego sobre TIC nacida en formato dixital o 25 de xullo de 2001, que comezou a editarse tamén en formato impreso en decembro do mesmo ano.

CONTACTO

Grupo Código Cero Comunicación, S.L.
Rúa das Hedras 4 1 G
(Pol. Novo Milladoiro)
15895 Ames - Milladoiro

981 53 02 68

redaccion@codigocero.com

PREMIOS



O CITIC acolle este sábado a xornada Oracle4Girls

venres, 24 de maio do 2019 / Fernando Sarasketa

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña acolle este sábado 25 de maio na súa sede do Campus de Elviña un evento para impulsar as carreiras tecnolóxicas femininas: a xornada Oracle4Girls. Na cita participarán máis de 100 nenas e adolescentes con idades comprendidas entre os 5 e os 17 anos. Haberá obradoiros de robótica, programación e tecnoloxía. O obxectivo da xornada, como dixemos, é aumentar a presenza feminina nas carreiras STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*).



Esta iniciativa, posta en marcha por Oracle, incluírá tamén charlas dirixidas a pais e nais. A primeira charla, baixo o título *O futuro da tecnoloxía*, celebrárase ás 10.00 horas e será impartida por Laura M. Castro, coordinadora do Grao de Enxeñaría Informática da UDC e investigadora do CITIC. A segunda charla, *Navega con Rumbo*, será ás 12.00 horas e será impartida por Pilar Vila do CPEIG. As persoas interesadas en asistir ao evento poden [formalizar a súa inscrición na web do evento](#). O programa Oracle4Girls xa se levou a cabo en outras cidades como Madrid, Barcelona, Bilbao, Valencia, Sevilla, Málaga e Xixón, acadando unha participación de máis de 800 nenas en total.

dinahosting 
hospeda este espazo web



BALIDEA



Revista en PDF:



siguenos a través de Google currents

Descárgaa xa



- Galicia posiciónase no impulso ao 5G co desenvolvemento de 18 pilotos baseados nesta tecnoloxía
- XII Xornadas Odoe Santiago
- Mar Pereira avoga pola suma de esforzos para poñer en marcha proxectos tractores que impulsen a transformación tecnolóxica

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA
EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

Más de cien niñas y adolescentes participan en la jornada tecnológica Oracle4Girls en el Citic

REDACCIÓN A CORUÑA

El Citic acogió ayer la jornada Oracle4Girls para fomentar el interés femenino en las disciplinas tecnológicas. En ella, más de cien niñas y adolescentes, con edades entre los cinco y los 17 años, ocuparon silla y mesa para participar en talleres de robótica, programación y tecnología. Porque se trata de aumentar su presencia en la carreras STEM (Science, Techno-

logy, Engineering and Mathematics), el centro de investigación y Oracle prepararon de 10.00 a 13.30 horas toda una serie de actividades, donde también se incluyeron charlas dirigidas a los padres. El programa, que anteriormente se llevó a cabo en ciudades como Madrid, Barcelona, Bilbao, Valencia, Sevilla, Málaga y Gijón, ya arrastró a más de 800 jóvenes que coquetearon con las especialidades tecnológicas en equipo. Por su parte, el Citic es una entidad

singular que potencia el avance y la excelencia en I+D+i aplicado a las TIC. Impulsado por la Universidad, es un punto de encuentro entre esta y la empresa en el que confluyen departamentos de I+D de firmas con investigadores procedentes del ámbito universitario. En 2016, recibió el distintivo de Centro Singular de Investigación de Galicia 2016-2019, siendo el único gallego con este reconocimiento, cofinanciado por la Xunta y la Unión Europea. ●



El fin es aumentar la presencia femenina en carreras tecnológicas | PEDRO PUIG

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		



Máis de 80 nenas participaron na iniciativa Oracle4Girls no CITIC

luns, 27 de maio do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña converteuse este sábado 25 de maio nun centro de traballo das rapazas e para as rapazas. Estamos a falar da iniciativa Oracle4Girls, na que participaron máis de 80 nenas e arredor dunha trintena de pais e nais. O obxectivo deste proxecto posto en marcha por Oracle é achegar ás pequenas as disciplinas STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*). O evento, que tivo lugar nas instalacións do CITIC no Campus de Elviña, estivo composto por sete obradoiros de circuitos con plastilina condutiva, de iniciación á programación, de controladores de tráfico e de coches teledirixidos, entre outras actividades creativas. Segundo fai saber o centro coruñés, a metodoloxía utilizada nestes talleres de formación baseouse na realización de pequenos proxectos, que permiten ás nenas e adolescentes gañar autoconfianza.



En canto ás charlas para pais e nais, a primeira delas desenvolveuse baixo o epígrafe *O futuro da tecnoloxía* e foi impartida pola investigadora do CITIC e coordinadora do Grao en Enxeñaría Informática da UDC, Laura Castro. Centrouse na importancia da tecnoloxía no presente e no futuro, salientando o papel da educación para promover a vocación científica. A segunda charla, *Navega con Rumbo*, veu da man da analista forense e membro do Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (CPEIG), Pilar Vila, que achegou recomendacións para un uso seguro de Internet.



dinahosting
hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Check, rexistro de entrada e saída laboral
- #DemosXWeb: Presentación da Semana Maker e da Industria 4.0
- Ekon: como cumprir coa nova lei de control de horarios, sen morrer no intento

Galicia,
un territorio
para innovar



O PORTAL
DALINGUA

NOTICIA



Fallados los Premios de Investigación Sociedad Científica Informática de España (SCIE) – Fundación BBVA 2019

Listado de los galardonados con los Premios de Investigación Sociedad Científica Informática de España (SCIE) – Fundación BBVA 2019 y composición del jurado.

27 mayo, 2019

El jurado de los Premios de Investigación Sociedad Científica Informática de España y la Fundación BBVA 2019, reunido el día 27 de mayo de 2019 en la sede de la Fundación BBVA de Madrid, han decidido conceder los galardones a:

Premios Nacionales de Informática

Humberto Bustince Sola, catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad Pública de Navarra, ha obtenido el Premio José García Santesmases por su dilatada trayectoria profesional que combina equilibradamente la investigación, la transferencia de conocimiento, la divulgación científica en Inteligencia Artificial y el impulso de la Ingeniería Informática y Ciencia de Datos en la Universidad Pública de Navarra.

Antonio Fernández Anta, catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad Rey Juan Carlos y Research Professor IMDEA Networks Institute, ha recibido el Premio Aritmel por sus sobresalientes aportaciones científicas en un amplio abanico de áreas en Ingeniería Informática tales como modelos de redes de adversario, implementación de detectores de fallos en computación distribuida, resultados fundamentales en redes para multiprocesadores o la optimización del consumo de energía en sistemas de computación, todas ellas con gran impacto internacional.

Homeria Open Solutions, S.L. ha ganado el Premio Ramón Llull por su actividad en el ámbito de la Ingeniería Web y el Aprendizaje Automático, su decidida apuesta por el I+D+i y por su impacto nacional e internacional.

Nieves R. Brisaboa, catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidade da Coruña, ha obtenido el Premio Ángela Ruiz Robles por sus trabajos de investigación e innovación relacionados con la Gestión de Datos, así como sus iniciativas en los campos de la transferencia de conocimiento en relación con empresas e instituciones públicas, así como la creación de empresas de base tecnológica.

Jóvenes Investigadores Informáticos

Aitor Arrieta Marcos, profesor e investigador de la Universidad de Mondragón (Guipúzcoa), por su investigación en el campo de desarrollo y pruebas de Software de gran aplicación industrial.

Juan Cruz Benito, Senior Software Engineer en IBM Research (Nueva York, EEUU), por sus contribuciones en el campo de la interacción Persona-Máquina y tecnologías emergentes, su proyección internacional y el impacto de sus resultados de investigación.

Patricia Pons Tomás, por sus trabajos sobre el desarrollo de nuevas formas de interacción con animales usando como vehículo los sistemas informáticos.

Aurora Ramírez Quesada, Investigadora Postdoctoral de la Universidad de Málaga, por su investigación en Ingeniería de Software aplicando técnicas de Inteligencia Artificial, con aportaciones científicas muy destacadas.

David del Río Astorga, Investigador Postdoctoral de la Universidad Carlos III de Madrid, por sus aportaciones a la paralelización automática de programas para arquitecturas heterogéneas, que facilitan su programación y mejoran su eficiencia.

Iskander Sanchez-Rola, Principal Researcher en Symantec, por sus importantes aportaciones en Ciberseguridad encaminadas a conseguir sistemas informáticos más seguros.

Jurado

El jurado ha estado presidido por **Ángela Ribeiro**, Jefe del Grupo de Percepción Artificial, Centro de Automática y Robótica (CAR), CSIC – Universidad Politécnica de Madrid y Vicepresidenta Adjunta de Transferencia del Conocimiento, CSIC; e integrado por **Amparo Alonso Betanzos**, presidenta de AEPIA (Asoc. Española para la Inteligencia Artificial), Catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, Grupo LIDIA (Laboratorio I+D en Inteligencia Artificial), Facultad

de Informática, CITIC (Centro de Investigación en TIC), Universidad de Coruña; **Antonio Bahamonde**, presidente de la SCIE y Catedrático de Universidad, Departamento de Informática, Universidad de Oviedo; **María José Escalona Cuaresma**, catedrática de Universidad, departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos [E.T.S.de Ingeniería Informática], Universidad de Sevilla; **Inmaculada García Fernández**, presidenta de la Sociedad de Arquitectura y Tecnología de Computadores (SARTECO) y catedrática de la Universidad de Málaga; **Asunción Gómez Pérez**, vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado, Catedrática de la Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid; **Manuel Hermenegildo**, director científico del IMDEA Software Institute; **José Oriol Sallent**, catedrático de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación, Universidad Politécnica de Cataluña; **Mario Plattini**, catedrático de Lenguajes y Sistemas Informáticos, Universidad de Castilla La Mancha; **Antonio Ruiz Cortés**, presidente de la Asociación de Ingeniería del Software y Tecnologías de Desarrollo de Software (SISTEDES) y Catedrático de la Universidad de Sevilla.

Fundación
BBVA

Edificio San Nicolás
Pza. San Nicolás 4
48005 Bilbao
94 487 52 52

Palacio del Marqués de Salamanca
P.º de Recoletos, 10
28001 Madrid

Copyright Fundación BBVA. Todos los derechos reservados.
[Aviso legal, datos personales y cookies](#)

[SOBRE LA FUNDACIÓN](#) [PRENSA](#)
[MAPA WEB](#) [AGENDA](#)
[CONTACTO](#)



Utilizamos cookies propias y de terceros para mejorar nuestros servicios, brindarle una grata experiencia y mostrar a los usuarios publicidad relacionada con sus preferencias mediante el análisis de sus hábitos de navegación. Si continúa navegando por este sitio web, consideramos que acepta su uso. Puede cambiar la configuración u obtener más información accediendo a nuestra política de cookies [aquí](#).

CERRAR

Nieves R. Brisaboa

Catedrática e investigadora de la Universidad, obtiene el Premio Nacional de Informática

“Desde Primaria hay que enseñar cómo funcionan internet y los ordenadores”

“El estereotipo del informático como un friki es erróneo. Si se supiera que es alguien que trabaja en equipo y que conoce las necesidades sociales, habría más vocación”

R. D. Rodríguez
A CORUÑA

Los Premios Nacionales de Informática reconocen cada año en cuatro modalidades actividades, investigaciones y trayectorias de particulares, entidades e instituciones. El galardón Ángela Ruiz Robles, que tiene el nombre de una maestra ferrolana precursora de la invención del libro electrónico, corresponde este año a la coruñesa Nieves Rodríguez Brisaboa, catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos, del Departamento de Computación de la facultad de Informática de la Universidade da Coruña, coordinadora además del grupo de investigación Laboratorio de Bases de Datos del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Desde 1992 enseña en la UDC y desde 2008 investiga en el Citic. Ha participado en más de 80 proyectos de I+D+i y en tres patentes de investigación.

Con tanto trabajo y trayectoria a sus espaldas, ¿qué supone para usted este premio?

Es un reconocimiento muy importante para una persona que investiga en informática, para mí y para mi grupo de investigación. Tiene mucha proyección estatal y lo da la Sociedad Científica Informática de España.

¿Qué investigaba en los años noventa y qué investiga hoy?

En el año 1994 trabajaba en bases de datos deductivas, una tecnología que en aquel momento hacía furor. Eso ha cambiado mucho y hoy estamos trabajando en estructuras de datos compactas y algoritmos, que son de enorme utilidad en el mundo del big data o datos a gran escala. También trabajamos con sistemas de información geográ-



Nieves Brisaboa, ayer en el departamento de investigación en la facultad de Informática. | MIGUEL MIRAMONTES/ROLLER AGENCIA

El ‘marketing online’, las redes y las ‘fake news’ demandan ajustes sociales y económicos

fica o multimedia, que son más complejos.

¿Algún proyecto le ha causado más satisfacción que otros?

Uno, por ejemplo, es la Biblioteca Virtual Gallega, muy utilizada en colegios e institutos. Es raro que los niños que hoy salen de las clases de gallego no hayan pasado por esta biblioteca, que tiene como contenido documentos y un mapa con cinco mil fotografías de todos los monumentos y yacimientos arqueológicos. Esto es un trabajo de investigación teórica de

gran aplicación. Para nosotros supone una transferencia grande a la sociedad, y eso lo reconoce el Premio Nacional.

¿En qué terrenos nuevos le gustaría investigar?

En el campo de las estructuras de datos comprimidas estamos en la cresta de la ola. La masiva producción de datos que producen la internet de las cosas, los sensores, todo tipo de dispositivos electrónicos o las redes sociales necesitan una representación diferente a la tecnología habitual de las bases de datos para poder ser procesados. Es un terreno que tiene menos visibilidad social.

¿Qué demandan hoy las empresas e instituciones a los profesionales o investigadores de la informática?

El mundo del *software* está revolucionado, porque cada vez hay más aplicaciones, pequeñas y grandes, para teléfonos móviles y para grandes procesadores de da-

tos. Todas las empresas demandan hoy soluciones informáticas, como nunca antes habían hecho, para gestionar datos en aplicaciones fáciles de usar y portables, que puedan estar en cualquier dispositivo. Pero el gran problema es que no hay profesionales cualificados suficientes para poder desarrollar esas aplicaciones que se solicitan. Si hubiera un 20% más de los ingenieros informáticos que hay estarían empleados todos. Las empresas se nos acercan a la universidad y buscan alumnos de segundo o tercero de carrera, lo que haga falta.

¿Podemos hacer ya todo en nuestra vida con un teléfono móvil, o ya se ha conseguido?

Ese momento ya ha llegado. Un móvil de hoy tiene bastante más capacidad de memoria y almacenamiento que el ordenador de la NASA cuando mandó el hombre a la luna. Las aplicaciones para hacer pagos van a acabar

sustituyendo el dinero en efectivo y las tarjetas de crédito. La revolución tecnológica está aquí y aún tiene mucho recorrido.

¿A los informáticos no les asusta la dependencia de los humanos de la tecnología?

Como informáticos no nos asusta, como ciudadanos nos debe preocupar. Esa revolución tiene consecuencias sociales y políticas importantes, por la desaparición brutal de puestos de trabajo en sectores como la banca o por cómo se entiende el capital humano y el trabajo. Esto nos lleva a un nuevo pacto social. La economía digital, el *marketing online*, las redes sociales o las *fake news* crean un conglomerado, una situación, que requiere ajustes sociales y políticos.

¿Cómo debe divulgarse la informática para hacerla accesible y beneficiosa?

La informática es un campo enormemente amplio, con áreas diferentes que no tienen que ver entre sí, como la robótica y las redes sociales. Hoy es un cajón de sastre. Lo relevante es que los planes de estudios de los niños, desde Primaria, empiecen a considerar la formación en informática como algo imprescindible; no me refiero a ofimática, como el uso de *word* o *windows*, sino de enseñar a entender cómo funciona internet y los ordenadores. Hace falta mayor formación en tecnología, alfabetizar a la población en pensamiento computacional.

¿Son ustedes unos frikis?

Este estereotipo de que el informático es un friki encerrado en un sótano ante cinco pantallas de ordenador es erróneo, no somos *hackers*. Quien se dedica a la informática tiene que trabajar en equipo y sobre problemas sociales, ha de ser capaz de entender las necesidades de los médicos, los economistas, los gestores de empresas o de una ciudad. Eso precisa colaboración, tener grandes habilidades de comunicación y ser muy creativo. Esto es lo que se requiere de un buen ingeniero informático. Si esto se supiera, tendríamos muchas más vocaciones, sobre todo femeninas. El déficit es nacional, europeo y mundial. Necesitamos más personas.

¿Por qué las mujeres no se dejan seducir por la informática?

Por culpa de ese estereotipo friki. Las series, las películas generan una falsa imagen de los informáticos, muy poco atractiva para las mujeres en general, y también para los hombres.

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		



A investigadora do CITIC Nieves Rodríguez Brisaboa, Premio Nacional de Informática

martes, 28 de maio do 2019 / Redacción

A investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña, Nieves Rodríguez Brisaboa, vén de recibir un moi relevante recoñecemento ao seu labor e contribucións. [Máis en detalle, foi distinguida co Premio Nacional de Informática, concedido pola Sociedade Científica Informática de España \(SCIE\) e a Fundación BBVA.](#)



Segundo informa o CITIC, este galardón é un dos máis prestixiosos a nivel nacional no ámbito da Enxeñería Informática e está dirixido a recoñecer o traballo de investigadoras, investigadores e entidades na área da informática que dedican a súa carreira profesional ao estudo, fortalecemento e divulgación deste ámbito profesional.

Nieves Rodríguez Brisaboa é catedrática de Linguaxes e Sistemas Informáticos da Universidade da Coruña e investigadora principal do Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito ao CITIC. O xurado desta terceira edición dos Premios Nacionais de Informática recoñece á investigadora do CITIC co Premio Ángela Ruiz Robles “polos seus traballos de investigación e innovación relacionados coa Xestión de Datos, así como as súas iniciativas nos eidos da transferencia de coñecemento en relación con empresas e institucións públicas e a creación de empresas de base tecnolóxica”.

Investigadores do CITIC premiados na edición anterior

O CITIC lembra que a liña de recoñecementos recibidos pola SCIE é unha liña de continuidade. Así, na edición anterior, en 2018, o investigador do CITIC Ramón Doallo recibiu o Premio Nacional de Informática “polas súas sobresaíntes contribucións á arquitectura e á tecnoloxía de computadores” e “pola súa intensa actividade de transferencia dos resultados ao sector empresarial e o seu recoñecido liderado científico”.

Pola súa banda, o investigador David Vilares foi condecorado co Premio Jóvenes Investigadores Informáticos “polas súas destacadas contribucións á investigación en técnicas e algoritmos para o procesamento da linguaxe natural, con especial énfase na súa aplicación ao análise de sentimentos en redes sociais”.

dinahosting
hospeda este espacio web



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Galicia posiciónase no impulso ao 5G co desenvolvemento de 18 pilotos baseados nesta tecnoloxía
- XII Xornadas Odoos Santiago
- Mar Pereira avoga pola suma de esforzos para poñer en marcha proxectos tractores que impulsen a transformación tecnolóxica

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA
EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

PUBLICIDADE



NOTICIAS > INFRAESTRUCTURAS

Nieves Rodríguez Brisaboa del CITIC, Premio Nacional de Informática

Se trata de uno de los más prestigiosos reconocimientos a nivel nacional en el ámbito de la ingeniería informática.

POR REDACCIÓN COMPUTING | 29 de mayo 2019



PUBLICIDAD



Nieves Rodríguez Brisaboa, CITIC

La investigadora del Centro de Investigación TIC (CITIC) de la Universidade da Coruña, Nieves Rodríguez Brisaboa, recibe el Premio Nacional de Informática, concedido por la Sociedad Científica Informática de España (SCIE) y la Fundación BBVA. Este galardón es uno de los más prestigiosos a nivel nacional en el ámbito de la ingeniería informática y está dirigido a reconocer la labor de investigadores y entidades en el área de la



informática que dedican su carrera profesional al estudio, fortalecimiento y divulgación de esta disciplina.

Nieves Rodríguez Brisaboa es catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidade da Coruña e investigadora principal del Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito al CITIC.

El jurado de esta tercera edición de los Premios Nacionales de Informática reconoce a la investigadora del CITIC con el Premio Ángela Ruiz Robles “por sus trabajos de investigación e innovación relacionados con la Gestión de Datos, así como sus iniciativas en los campos de la transferencia de conocimiento en relación con empresas e instituciones públicas y la creación de empresas de base tecnológica”.

Investigadores del CITIC premiados en la edición anterior

Cabe recordar que en la edición anterior, en 2018, el investigador do CITIC Ramón Doallo recibió el Premio Nacional de Informática “por sus sobresalientes contribuciones a la arquitectura y tecnología de computadores” y “por su intensa actividad de transferencia de los resultados al sector empresarial y su reconocido liderazgo científico”.

Por su parte, el investigador David Vilares fue condecorado con el Premio Jóvenes Investigadores Informáticos “por sus destacadas contribuciones a la investigación en técnicas y algoritmos para el procesamiento del lenguaje natural, con especial énfasis en su aplicación al análisis de sentimientos en redes sociales”.

Sobre el CITIC

El CITIC es un Centro de Investigación Singular que potencia el avance y la excelencia en I+D+i aplicado a las TIC. Impulsado por la Universidade da Coruña, es un punto de encuentro entre la Universidad y la empresa en el que confluyen departamentos de I+D de empresas del sector TIC con investigadores procedentes del ámbito universitario. En el año 2016, el CITIC recibe el distintivo de Centro Singular de Investigación de Galicia 2016-2019, siendo el único centro TIC de Galicia reconocido con esta distinción, cofinanciado por la Xunta de Galicia y por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional.



ENCUESTA

¿Confía en que el nuevo Gobierno impulsará la innovación y las TIC?

- Sí
 No

votar

PUBLICIDAD

Nieves Rodríguez gana el Premio Nacional de Informática

Tags: Bases de Datos

Esta catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidade da Coruña es también investigadora principal del Laboratorio de Bases de Datos (LBD) adscrito al CITIC.

Compartir 71 Twittear Compartir



Revista Digital CW mayo 2019

ComputerWorld toma el pulso al puesto de trabajo del futuro



En su nueva edición, la revista explora las últimas tendencias digitales en la gestión de

personas y analiza la normativa que obliga al registro de la jornada de trabajo. Además, disecciona el gran caso de éxito de la 'e-administración' en España: la declaración de la renta por internet, que cumple 20 años, entre otros muchos temas.

Próximos Webinars

Salto rápido a S/4 HANA; digitalizando el business core



Migrar a SAP/4 HANA es una obligación para las compañías que trabajan con SAP.

Los retos son múltiples, pero es posible migrar controlando costes, los plazos y el riesgo.



Redacción

El **Premio Nacional de Informática**, que conceden la Sociedad Científica Informática de España (SCIE) y la Fundación BBVA para reconocer la labor de investigadores y entidades en el área de la informática que dedican su carrera profesional al estudio, fortalecimiento y divulgación de esta disciplina, ha recaído este año en **Nieves Rodríguez Brisaboa**. Esta investigadora del Centro de Investigación TIC (CITIC) de la Universidade da Coruña es **catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos** en dicho centro educativo, además de **investigadora principal del Laboratorio de Bases de Datos (LBD)**, adscrito al propio CITIC.

El jurado de esta tercera edición de los Premios Nacionales de Informática reconoce a la investigadora del CITIC con el Premio Ángela Ruiz Robles "por sus **trabajos de investigación e innovación relacionados con la gestión de datos**, así como sus iniciativas en los campos de la transferencia de conocimiento en relación con empresas e instituciones públicas y la creación de empresas de base tecnológica".

En 2018 recibió este galardón del investigador del CITIC Ramón Doallo.



Cómo aumentar la eficiencia en el soporte de TI reduciendo los costes



El Gigante Azul ha inyectado tecnología cognitiva y realidad aumentada a sus servicios de soporte de TI. Conozca todas las ventajas de estas herramientas.

Contenidos Destacados

Cipher se viste de largo para dar a conocer su marca y servicios



Cipher, división de Ciberseguridad de la compañía Prosegur, celebra un importante evento el próximo 13 de junio.

Las tabletas robustas ganan enteros en los entornos profesionales



Las tabletas robustas cada vez son más imprescindibles para los empleados que trabajan en movilidad y de cara al cliente. Ahondamos en uno de los modelos más destacados: Toughbook FZ-L1 de la compañía Panasonic.

Office 365 se posiciona con GTI



El mayorista demuestra los beneficios que proporciona la herramienta de Microsoft frente a G Suite para que los clientes puedan aprovechar todo su potencial accediendo a su nueva promoción, actualmente en vigor.

Partnerzones IDG

Revistas Digitales IDG



La Universidad celebra una comida popular preparada en cocinas solares

El VII Encuentro Solar tendrá lugar mañana en el aparcamiento Xoana Capdevielle

Redacción

A CORUÑA

El VII Encuentro Solar de la Universidad tendrá lugar mañana en el aparcamiento Xoana Capdevielle, campus de Elviña. En este espacio, los participantes montarán los hornos y cocinas solares, en los que prepararán la comida que servirán en el almuerzo colectivo.

La iniciativa forma parte de la programación del Campus, Casa, Ciudad: Laboratorios del Cambio. Con esta celebración quieren dar visibilidad al aprovechamiento de esta energía limpia e inagotable. Contarán con una mesa de experimentación y aprendizaje de distintos aparatos solares. Además darán a probar “platos

variados cocinados con el sol” a todos los que se acerquen hasta el aparcamiento.

La jornada comienza a las 10.30 horas con el montaje de las cocinas, mientras se prepara la comida, tienen prevista una visita a la cubierta del Citic, el edificio de la Universidad que se alimenta de energía solar. Otra de las propuestas preparadas por la organización es la visita a la exposición itinerante *La energía solar*, de la mano de Adegá.

Sobre las tres de la tarde será la comida popular en la que el único requisito es asistir con platos y cubiertos reutilizables. “No tendría lógica participar en una actividad de sensibilización y consumir un montón de recursos en un momento”, afirman.

La ciencia gallega logra que las máquinas comprendan mejor el lenguaje humano

Un equipo de la UDC logra los analizadores sintácticos más rápidos y precisos del mundo

R. ROMAR

REDACCIÓN / LA VOZ

Las máquinas hablan a los humanos y nosotros podemos comunicarnos con ellas. Es posible desde hace años y cualquiera puede comprobarlo con un asistente de voz instalado en su móvil u ordenador. Pero, ¿se expresan de forma adecuada?, ¿realmente entienden lo que les decimos? La clave del lenguaje radica en el correcto orden y en la relación de las palabras contenidas en una oración para expresar justamente lo que queremos expresar. En definitiva, en la sintaxis, porque no significa lo mismo «la ciudad de los rascacielos» que «los rascacielos de la ciudad». Son diferencias sutiles que aún se le resisten a la inteligencia artificial. Y sí, una máquina suspendería un examen de sintaxis de instituto.

El desafío pasa por conseguir que las máquinas puedan replicar el lenguaje humano. O, lo que es lo mismo, en desarrollar programas analizadores sintácticos precisos y rápidos, un reto en el que los que más lejos han llegado en todo el mundo son los investigadores de la Facultad de Informática y del Centro de Investigación Citic de la Universidade da Coruña adscritos al proyecto europeo Fastparse, financiado por el Consejo Europeo de Investigación.

Parte del equipo, dirigido por el investigador Starting Grant Carlos Gómez Rodríguez e integrado por Daniel Fernández, Michalina Strzyz y David Vilares, ha batido tanto el récord mundial de precisión de un analizador, el que mide su grado de fiabilidad, como el de velocidad de procesamiento. El grupo presentará sus resultados en el congreso norteamericano de la Asociación de Lingüística Computacional, que se celebrará a partir de hoy y hasta el 7 de junio en Minneapolis.



Parte del equipo de la Universidade da Coruña que presentará sus resultados en Estados Unidos. ÁNGEL MANSO

La precisión de un analizador se mide, de forma estándar, según la proporción de relaciones entre palabras que es capaz de encontrar en una colección de noticias periodísticas en inglés. En este caso, el sistema de los investigadores de la UDC ha conseguido una cifra del 94,43 % de aciertos, por encima del anterior récord del 94,21 % logrado en el 2018 por científicos de las universidades Carnegie Mellon y Tsinghua. Por poner un ejemplo, en la frase «María comió una manzana», aunque las hay más complejas, la aplicación tiene que entender que María es el sujeto y manzana el complemento directo. Así se mide el porcentaje de éxito.

Pero cuando se maneja un volumen enorme de datos la velocidad de procesamiento es aún más importante, ya que de lo que se trata es de analizar más texto en menos tiempo. En este caso, los informáticos de la UDC han creado un analizador capaz de procesar

«La idea es que las máquinas sean capaces de comprender el lenguaje humano de forma adecuada»

Carlos Gómez
Investigador líder del proyecto

a alta precisión más de 700 oraciones por segundo, frente a las 400 alcanzadas por los más rápidos que existían anteriormente, desarrollados por la Universidad de Stanford. O, por poner un ejemplo, podría leer, analizar sintácticamente y comprender el texto del *Quijote* en tan solo 20 segundos.

Aplicaciones

«La idea de nuestro trabajo es que las máquinas sean capaces de comprender el lenguaje humano de forma adecuada y precisa», explica Carlos Gómez, que

lidera el proyecto Fastparse.

La investigación tiene una aplicación directa tanto en la mejora de los asistentes de voz como en la de los buscadores de Internet o en la traducción automática de textos. «Nuestro sistema presenta, además, la ventaja de que funciona para múltiples idiomas», destaca Gómez, quien también destaca que puede tener otras utilidades, desde el análisis de cantidades ingentes de datos en Internet al examen de las tendencias sociales y de la opinión pública a través de su uso de las redes sociales.

«Más importante que el hecho de poder hablar a una máquina lo es que esta nos entienda, que sepa lo que decimos», precisa el investigador, cuyo equipo tendrá la oportunidad de establecer en el congreso norteamericano contactos con empresas interesadas en su revolucionario sistema. Aunque el *software* que han desarrollado es de acceso libre.

TALENTO GALLEGO CINFO PRODUCCIÓN AUTOMÁTICA DE VÍDEO

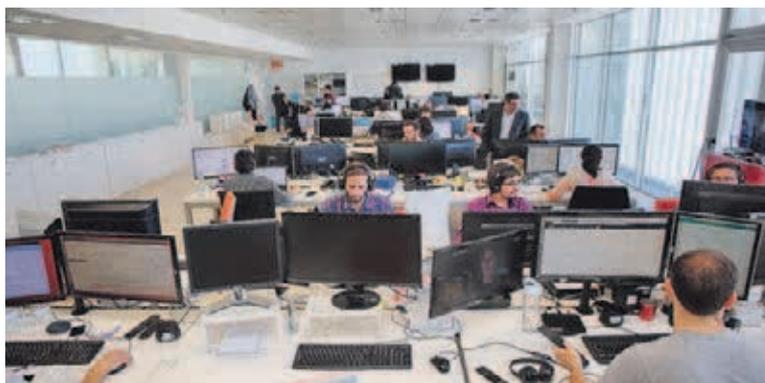
La tele del futuro es gallega... automática e inteligente

La empresa, que nació en el seno de R y hoy es independiente, crea, diseña y produce vídeo en tiempo real con «software» propio. Deporte, ocio, industria y educación son los mercados de la tecnológica coruñesa

Manuel Blanco

Con sus matices, la historia de Cinfo podría ser la de aquella pequeña aldea gala que le hacía la puñeta a Julio César. Al Imperio romano. La tecnológica gallega, especializada en la producción automática de vídeo y en los soportes de última generación, se ha hecho un hueco en tiempo récord en un mundo de gigantes: ese en el que habitan las plataformas digitales y los grandes consorcios multimedia de carácter global. Sigue siendo una empresa pequeña, pero sus soluciones han despertado el interés no solo de los operadores y firmas del sector, sino también de los grandes fondos de inversión, ávidos de poner sus dineros en las compañías encargadas de pensar y diseñar el futuro.

Todo indica que Cinfo podría ser una de ellas. La firma coruñesa nació en su origen dentro de R. En julio del año pasado, tres de los directivos que habían pilotado esta división se la compraron a Euskaltel para emprender una aventura en solitario. En realidad, su apuesta había empezado en el 2015, antes de la compra de la operadora gallega por parte de la vasca Euskaltel, cuando desde la división de



La plantilla de Cinfo se reparte en varias estancias del edificio del Centro de Investigación en TIC de la UdC. | EDUARDO PÉREZ

R se hicieron con varias patentes relacionadas con el vídeo automatizado y la inteligencia artificial (IA) desarrolladas en la Universidad da Coruña, y que previamente habían testado y validado.

Esas patentes consolidaron la apuesta empresarial de lo que hoy es Cinfo. De hecho, buena parte del equipo de la firma procede de las divisiones de la universidad que desarrollaron aquellas soluciones: ingenieros de vídeo, especialistas en IA... Pero, ¿qué es lo que

hace exactamente la tecnológica gallega? Básicamente, vídeo en tiempo real totalmente automatizado, estos, grabado con unas cámaras instaladas en un campo de fútbol, en un escenario o en una empresa y producido y editado con un *software* propio, por tanto, mucho más barato que la producción convencional.

La compañía coruñesa localizada en el edificio Citic de la UdC (allí donde se crearon las citadas patentes) se ha especializado en tres mercados: el de la nueva televisión, el in-

dustrial y el educativo. Y en cada uno de ellos ha ido desarrollando proyectos, al extremo de que cerró el 2018 con unas ventas de 2,8 millones de euros. La versatilidad de Cinfo, la capacidad de ofrecer productos altamente personalizados a sus clientes que incorporan además tecnologías de última generación (3D, realidad aumentada...), se ha convertido en uno de los pilares de su irrupción en el mercado, y una señal distintiva respecto de otros competidores.

Videokonferencia de trabajo con Tokio cada viernes

Cada viernes, el equipo directivo de Cinfo conecta por videokonferencia con Tokio. Al otro lado de la pantalla los espera Jesús Perezagua, el cuarto accionista de la tecnológica gallega. El que fue presidente de Fox Europa vive en la capital nipona y entró en la antigua división de R en el 2015 como inversor para hacerse con las valiosas patentes desarrolladas en el seno de la UdC. Y se quedó tras la venta. «Participa en el desarrollo de negocio y en el día a día de la empresa —explica Antonio del Corral, presidente de Cinfo—. Cada viernes analizamos las oportunidades comerciales porque tiene todos los contactos en el mundo de la televisión».

Las avanzadas soluciones creadas por la firma coruñesa y este intenso trabajo comercial han tenido ya una repercusión directa en el balance de la compañía, que prevé cerrar el 2019 con unas ventas de 3,6 millones, que podrían llegar a los cuatro si se cierran algunas operaciones. Y es que Cinfo tiene ya cerrados o en negociaciones contratos en España, México, Japón, Colombia, Polonia, Honduras...

La empresa forma parte también de una de las UTEs que desarrollarán los proyectos piloto para la implantación de la tecnología 5G en España, impulsados por el Ministerio de Industria. En concreto, el programa en el que trabaja Cinfo se centrará en dos experiencias: por un lado, una retransmisión de un partido del Deportivo de La Coruña y, por otro, una emisión en tiempo real en Navantia de la construcción virtual de un buque.

Un equipo de la UDC, récord mundial en procesamiento de lenguaje natural

Brais Capelán • original



Citic

Un equipo de investigadores del Centro de Investigaciones TIC (Citic) de la Universidade da Coruña ha batido el **récord mundial de precisión y velocidad de procesamiento de un analizador sintáctico**. El equipo está dirigido por Carlos Gómez Rodríguez y lo integran Daniel Fernández, Michalina Strzyz y David Vilares.

Se trata de un grupo de **Lengua y Sociedad de la Información (LYS)**, especializado en el procesamiento del lenguaje natural. Este proceso es realizado por un programa de ordenador para entender el lenguaje humano. Es un paso imprescindible en los sistemas de Inteligencia Artificial.

Los investigadores del Citic presentarán los resultados de su trabajo en el **congreso norteamericano de la Asociación de Lingüística Computacional**, que se celebra hasta este viernes, 7 de junio, en Mineapolis. Este evento es un referente mundial en este ámbito y un grupo de investigadores coruñeses son uno de los principales reclamos.

El funcionamiento de este analizador

¿Cómo funciona este programa? Su precisión se mide por la proporción de relaciones de palabras que es capaz de encontrar en una colección de noticias periodísticas. **El sistema del Citic consiguió una cifra del 94,43 %, superando el récord del 94,21 %.**

Por otro lado, **la velocidad de procesamiento consigue que un sistema analice más texto en un tiempo menos**. Este analizador procesa más de 700 oraciones por segundo, frente a las 400 que alcanzaba el sistema más rápido que existía anteriormente.

El Citic, un centro "singular" en Galicia

El Citic es un **centro de investigación singular** que potencia el avance y la excelencia en materia de I+D+i aplicado a las tecnologías de la información y la comunicación. Fue impulsado por la Universidade da Coruña y es un punto de encuentro entre la UDC y la empresa privada. En el año 2016, recibió el premio al Centro Singular de Investigación de Galicia, siendo el único centro TIC que lo tiene.



Medio	El Espanol	Fecha	03/06/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	953 000	V. CPM	98 EUR (110 USD)
Pág. vistas	3 240 200	V. Publicitario	5901 EUR (6682 USD)

http://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=5553&comps_id=213129116

En los próximas cuatro años se esperan avances respecto a la **Ciudad de las TIC**, que se instalará en la Fábrica de Armas. La futura alcaldesa Inés Rey lo ha catalogado como [una de las prioridades de su gobierno](#) en materia de grandes infraestructuras.

Este sitio web utiliza cookies para que vostede teña a mellor experiencia de usuario. Se continúa navegando está dando o seu consentimento para a aceptación das cookies e da nosa política de cookies [Ler máis](#)

Acepto

Control G
Tecnoloxía

Coa colaboración de

//ABANCA
Sentir común



O equipo coruñés conseguiu unha velocidade de procesamento de 700 oracións por segundo.

Récord mundial coruñés en procesamento da linguaxe natural

Investigadores da Universidade da Coruña desenvolven un sistema de análise capaz de procesar máis de 700 oracións por segundo

● Por **Redacción** - 03/06/2019



Un equipo de investigadores do Centro de Investigación TIC (**CITIC**) da Universidade da Coruña bateu o récord mundial de precisión e velocidade de procesamento dun analizador sintáctico. Ata o de agora, o sistema máis rápido podía interpretar e comprender arredor de **400 oracións por segundo**, e os investigadores galegos foron quen de rexistrar **máis de 700**.

O fito acadouno o do Grupo de Lingua e Sociedade da Información (LYS), especializado en Procesamento da Linguaxe Natural. O equipo está dirixido polo investigador **Starting Grant Carlos Gómez Rodríguez** e integrado por **Daniel Fernández, Michalina Strzyz e David Vilares**.

Ademais, o avance dos científicos coruñeses mellorou non só a velocidade, senón tamén a **precisión** do procesamento da linguaxe. A



precisión destes sistemas de análise mídese segundo a proporción de relacións de palabras que é capaz de atopar nunha colección de noticias xornalísticas, interpretando de forma correcta os vínculos sintácticos entre cada un dos vocábulos. Así, ademais de conseguir un procesamento máis rápido, o sistema dos investigadores do CITIC conseguiu unha cifra do **94,43 %**, superando o récord anterior de 94,21 %.



Carlos Gómez.

Os investigadores do CITIC presentarán os resultados do seu traballo no congreso norteamericano da **Asociación de Lingüística Computacional**, que se celebra ata o 7 de xuño en **Minneapolis** e é un referente mundial neste ámbito.

O procesamento e análise sintáctica

O proceso que realiza un programa de ordenador para entender a linguaxe humana chámase análise sintáctico e é un paso imprescindible nos sistemas de **Intelixencia Artificial** que comprenden texto. Por iso, conseguir programas analizadores sintácticos precisos e rápidos é un dos obxectivos máis desexados polos investigadores en procesamento da linguaxe natural.

O grupo LYS da Coruña recibiu nos últimos anos numerosos recoñecementos do seu traballo no eido do procesamento de linguaxe natural e a análise de información neste sentido. Un dos autores deste novo sistema, David Vilares, foi galardoado o ano pasado co **Premio Nacional de Informática** para mozos investigadores.

A Informática que estuda os sentimentos

ETIQUETAS Carlos Gómez daniel fernández David Vilares grupo lys Informática linguaxe lys Michalina Strzyz procesamento de linguaxe natural UDC



ARTIGOS RELACIONADOS MÁIS DO AUTOR



A enxeñeira ferrolá Mónica Fernández Bugallo, Premio Ada Byron



A galega Nieves Rodríguez Brisaboa, Premio Nacional de Informática



Cinco startups do audiovisual apostan por proxectos innovadores co apoio de Amtega e R



Dispositivos cerebrais no mercado: un dilema ético?



O Constitucional anula o artigo que permitía a espionaxe política nas redes sociais



DEIXAR UNHA RESPOSTA

Comentar:

Nieves Rodríguez, Premio Nacional de Informática: «Todavía no se le ve fin ni límites a la revolución TIC que estamos viviendo»

Elisabeth • original



El Premio Nacional de Informática, o **Premio Ángela Ruiz Robles**, ha caído este año en una investigadora del Centro de Investigación TIC (CITIC) de la [Universidade da Coruña](#). La homenajeada es **Nieves Rodríguez Brisaboa**, catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la universidad e investigadora principal del Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito al [CITIC](#). Además, Nieves es socia fundadora de la startup, [Enxenio](#), dedicada al desarrollo de software y empresa de base tecnológica de la UDC.

El galardón, concedido por la Sociedad Científica Informática de España ([SCIE](#)) y la Fundación BBVA, es uno de los más prestigiosos a nivel nacional en el ámbito de la ingeniería informática y está dirigido a reconocer la labor de investigadores y entidades en el área de la informática que dedican su carrera profesional al estudio, fortalecimiento y divulgación de esta disciplina.

El jurado ha reconocido a Nieves *“por sus trabajos de investigación e innovación relacionados con la Gestión de Datos, así como sus iniciativas en los campos de la transferencia de conocimiento en relación con empresas e instituciones públicas y la creación de empresas de base tecnológica”*.

MuyPymes: En primer lugar, enhorabuena por el premio. ¿Qué es lo que ha reconocido?

Nieves Rodríguez Brisaboa: Más que por un trabajo en concreto, el premio es a una trayectoria de investigación donde la mirada siempre se ha orientado a la informática aplicada. En otras palabras, el premio reconoce el trabajo y el interés en la transferencia de tecnología.

MuyPymes: Cuéntanos cómo ha influido tu trabajo en CITIC a la hora de fundar tu propia startup.

Nieves Rodríguez Brisaboa: Realmente, la empresa se montó en 2003, antes de que existiera el CITIC. Eso sí, lo cierto es que el CITIC juega un papel fundamental a la hora de acercar las capacidades de investigación de los diversos grupos de investigación de la Facultad de Informática de la Universidade da Coruña al mundo de la empresa. En este sentido, ha facilitado la creación de diferentes startups.

MuyPymes: ¿Cómo ha sido la experiencia de emprender?

Nieves Rodríguez Brisaboa: Ha sido dura. No tenemos ninguna formación empresarial. Antes de crear nuestra empresa, otro socio y yo hicimos unos cursos que facilitaba el IGAPE, que nos fueron de gran utilidad. Otro elemento de apoyo importante que tuvimos fue el UNIRISCO,

que no solo aportó capital, sino que sobre todo nos brindó un asesoramiento empresarial fundamental en los primeros años de la empresa.

MuyPymes: Tu startup también ha recibido multitud de reconocimientos. ¿Cuál es su modelo de negocio y la filosofía de nuestra empresa?

Nieves Rodríguez Brisaboa: Ahora la empresa ha llegado a la mayoría de edad y se ha convertido en una empresa de software más, y hace una vida independiente del grupo de investigación. Pero, en sus primeros tiempos, cuando realmente era una empresa ligada al grupo, era una entidad que nos servía como investigadores para enfrentarnos a los problemas informáticos reales en el mundo real. Fue una experiencia tremendamente formativa para los que estuvimos implicados.

MuyPymes: ¿Tienes pensado seguir emprendiendo o quizás invirtiendo en nuevas startups?

Nieves Rodríguez Brisaboa: Sí, ¿por qué no? No hay ningún proyecto concreto pensado en el futuro inmediato, pero nuestras líneas de investigación son muy aplicadas y, por tanto, en cualquier momento puede surgir algo que sea aconsejable explotar vía una nueva spin-off.

MuyPymes: ¿Crees que todavía hay en España nicho de mercado para que se sigan abriendo nuevas empresas de base tecnológica?

Nieves Rodríguez Brisaboa: Sin duda. Todavía no se le ve fin ni límites a la revolución tecnológica que estamos viviendo. La demanda de nuevas soluciones de base tecnológica no deja de crecer y quién sabe lo que nos deparará el futuro.

MuyPymes: ¿Cómo de importante es el I+D en una startup?

Nieves Rodríguez Brisaboa: En informática el cambio es tan acelerado que simplemente para estar actualizado tecnológicamente ya es preciso que las empresas mantengan una política activa de formación continuada. Por otra parte, mantenerse en el mercado significa pensar de forma innovadora en muchos productos y servicios. Entre estos dos aspectos, las empresas informáticas necesitan contemplar la innovación y la formación como procesos bases de su actividad y, para conseguirlo, nada mejor que participar de manera proactiva y continuada en proyectos de I+D con grupos de investigación universitarios.

Foto: Miguel Miramontes/Roller Agencia.

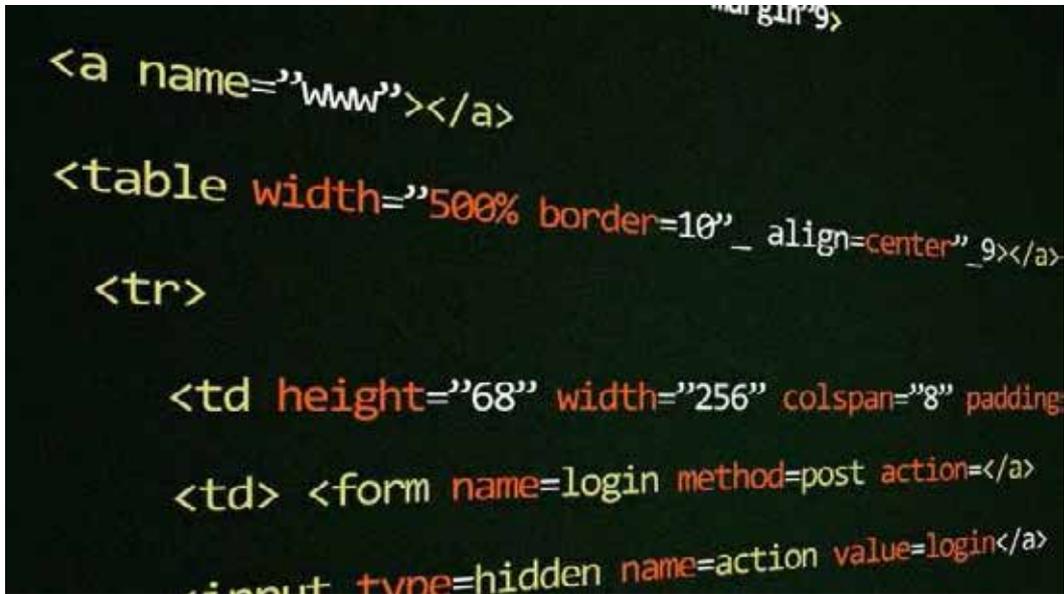
RADIO INTERCORUÑA. DISTRITO 15. 04/06/2019

Minutos 85:10 – 86:05

[Enlace a noticia](#)

El CTIC de A Coruña: récord mundial en procesamiento del lenguaje natural

original



Un equipo de investigadores del Centro de Investigación TIC (CITIC) de la Universidad de A Coruña ha batido el récord mundial de precisión y velocidad de procesamiento de un analizador sintáctico. Se trata del grupo de lengua y sociedad de la información (LYS), especializado en procesamiento del lenguaje natural.

El proceso que **realiza un programa de ordenador para entender el lenguaje humano se llama análisis sintáctico** y es un paso imprescindible en los sistemas de inteligencia artificial que comprenden texto. Por eso, **conseguir programas analizadores sintácticos precisos y rápidos es uno de los objetivos** más deseados por los investigadores en procesamiento del lenguaje natural.

La precisión de un analizador se mide según la proporción de relaciones de palabras que es capaz de encontrar en una colección de noticias periodísticas.

El sistema de los investigadores del CITIC consiguió una cifra del 94,43 %, superando el récord anterior de 94,21 %. Por su parte, la velocidad de procesamiento consigue que un sistema analice más texto en menos tiempo. Así, **este analizador procesa más de 700 oraciones por segundo**

Un grupo de investigación del Citic bate un record mundial en procesamiento del lenguaje natural

REDACCIÓN A CORUÑA

Un equipo de investigadores del Centro de Investigación TIC (Citic) de la Universidad de A Coruña batió el record mundial de precisión y velocidad de procesamientos de un analizador sintáctico. Se trata del Grupo de Lengua y Sociedad de la Información (LYS), especializado en Procesamiento del Lenguaje Natural. El equipo está dirigido por el investigador Starting Grant, Carlos Gómez Rodríguez e integrado por Daniel Fernández, Michalina Strzyz e David Vilares.

Los investigadores del Citic presentarán los resultados de su trabajo en el congreso norteamericano de la Asociación de Lingüística Computacional, que se celebra hasta este viernes en la ciudad estadounidense de Minneapolis y es un referente mundial en este ámbito.

El proceso que realiza un programa de ordenador para entender el lenguaje humano se llama análisis sintáctico y es un paso imprescindible en los sistemas de Inteligencia Artificial que comprenden texto. Por eso, conseguir programas analizadores sintácticos precisos y rápidos es uno de los objetivos más deseados por los investigadores en procesamiento del lenguaje natural.

La precisión de un analizador se mide según la proporción de relaciones de palabras que es capaz de encontrar en una colección de noticias periodísticas. El sistema del Citic consiguió una cifra del 94,43%, superando el record anterior. Por otro lado, la velocidad de procesamiento consigue que un sistema analice más texto en menos tiempo. Así, procesa más de 700 oraciones por segundo, frente a las 400 alcanzadas por el sistema más rápido anterior. ●



El edificio del Centro de Investigación TIC | QUINTANA

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

A CE destaca a relevancia do proxecto BIRDS, coordinado pola investigadora galega Susana Ladra

mércores, 5 de xuño do 2019 / Fernando Sarasketa

A Comisión Europea vén de incluír o proxecto BIRDS, coordinado pola investigadora do Centro de Investigación TIC da UDC (o CITIC) e directora do Campus Innova da Universidade da Coruña, Susana Ladra, ao abeiro da sección *Success stories* da súa páxina web. Neste apartado salientáanse e visualízanse perante o mundo os principais achados e fitos do proxecto galego e máis a relevancia do traballo que se está a levar a cabo.



Segundo informa o CITIC, o recoñecemento da Comisión Europea é unha nova distinción á iniciativa liderada pola investigadora Susana Ladra. De feito, o pasado mes de outubro recibiu de mans da presidencia austríaca do Consello da UE o premio Marie Skłowska-Curie Actions 2018 na categoría *Briding (carrer) paths*, que valoraba as “habilidades emprendedoras” e as ligazóns intersectoriais dos proxectos H2020.

O proxecto BIRDS, polas súas siglas *Bioinformatics and Information Retrieval Data Structures Analysis and Design*, está financiado pola acción Marie Skłodowska-Curie (RISE) de intercambio de persoal de investigación e innovación pertencente ao programa de financiamento de I+D da UE Horizonte 2020 (proxecto con referencia 690941).

BIRDS, segundo lembra o CITIC, xorde da necesidade de mellorar o procesamento de grandes volumes de datos existentes en diferentes eidos de aplicación, ámbitos como a bioinformática e a recuperación de información. A idea é responder con eficacia a un reto concreto na investigación: o aumento exponencial da cantidade dispoñíbel de datos coa que se conta. Neste contexto, mellorar a excelencia científica dos participantes no proxecto no deseño de estruturas de datos e algoritmos avanzados para os eidos da bioinformática e a recuperación de información, aproveitando as sinerxías destas dúas comunidades, é outro dos obxectivos principais de BIRDS, amais de “reforzar as colaboracións existentes e crear novas colaboracións entre todos os participantes, tanto entre os socios europeos como os internacionais coa finalidade de desenvolver asociacións de investigación a longo prazo”.

No proxecto, ademais da UDC, participan universidades de Finlandia, Xapón, Australia, Chile e Portugal.



dinahosting

hospeda este espazo web

citic

Televes Corporation®

TECNOLOGÍA QUE NOS UNE

BALIDEA

Revista en PDF:

Descárgaa xa

siguenos a través de Google currents

- Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
- Contas anuais 2018

Galicia,
un territorio
para innovar

0 comentarios

Ordenar por:

Uso de cookies:

PRISA utiliza cookies propias y de terceros para mejorar sus servicios, elaborar información estadística y mostrar publicidad, contenidos o servicios personalizados a través del análisis de su navegación. Para aceptar su uso puede clicar en Aceptar o continuar navegando. Asimismo, puede configurar o rechazar el uso de cookies clicando en el apartado de Configuración. Para obtener más información sobre el uso de las cookies y sus derechos, acceda a nuestra [Política de Cookies](#).

Configuración

ACEPTAR

RADIO CORUÑA

HOY POR HOY A CORUÑA

Naukas 2019 se centra este sábado en el Rosalía en medicina y salud



Instituciones culturales · Museos · A Coruña · MC2 ·

NURIA FERNÁNDEZ | A Coruña 05/06/2019 - 11:38 h. CEST

Los **Museos Científicos** de la ciudad impulsan el programa 'Naukas Coruña 2019', con numerosas charlas de divulgación sobre "Medicina y Salud en el siglo XXI". Se celebrará el próximo sábado en el Teatro Rosalía.

La presentación, que tendrá lugar a las nueve y media de la mañana, correrá a cargo de **Víctor Grande**. Se abordarán temas como la **obesidad**, la importancia de **humanizar la medicina** o la relación de **pobreza y salud**.

Habrá ponencias de expertos como **Esther Samper**, comunicadora científica; **Susana Ladra**, investigadora del CITIC; **Ángel Carracedo**, coordinador del Grupo de Medicina Genómica de la Universidad de Santiago, o **Lucía Galán**, pediatra.

Comentarios

TAMBIÉN EN LA WEB

recomendado por @outbrain



Concrétisez vos rêves en économisant sur votre...
Cardif Liberté Emprunteur



L'Etat finance l'isolation de votre garage et sous-sol sans...
Bon Plan Isolation



Problèmes intestinaux : c'est un super carburant pour votre...
Nutrivia



Le climatiseur que les Américains s'attachent arrive en France
www.airfreez.pro



Intestin: cette toxine est la raison de tous vos problèmes.
Nutrivia



Pedro Sánchez corrige a Piqueras en pleno directo en...
Huffington Post



El corte de Pablo Iglesias a Pedro Piqueras en...
Huffington Post



Hey un detalle de esta foto que está dando mucho que hablar
Huffington Post



Le rituel du soir qui booste votre métabolisme et aide à brûler la graisse tenace
Brûleur Omega



Les salaires des joueuses de la Coupe du Monde dévoilés
Automoto, magazine auto et moto

LO MÁS VISTO



Reyes Maroto, sobre el acuerdo de Alcoa: "Todos queremos esto"



Redes, el encanto de la 'Venecia gallega'



Inés Rey cobrará lo mismo que Caballero y un 73% más que Xulio Ferreiro



LOS40 traen a A Coruña a Ana Mena, Alfred García, Pol Granch y Sinsinati



Espinoso asunto

Este sitio web utiliza cookies para que vostede teña a mellor experiencia de usuario. Se continúa navegando está dando o seu consentimento para a aceptación das cookies e da nosa política de cookies [Ler máis](#)

Acepto



Imaxe da edición de Naukas en 2018. Foto: Museos Científicos Coruñeses.

Naukas reúne na Coruña a referentes da divulgación científica

No encontro, organizado polos Museos Científicos Coruñeses, participarán científicos como Ángel Carracedo, Lluís Montoliu ou María Pardo

Por **Redacción** - 05/06/2019



Os **Museos Científicos Coruñeses** e o Campus **Innova** da Universidade da Coruña organizan este sábado 8 de xuño unha nova edición de **Naukas**, un evento de divulgación científica que durante toda a xornada reunirá no **Teatro Rosalía** da cidade a referentes estatais da divulgación científica e investigadores de referencia nos seus respectivos ámbitos.

Aínda que o aforo do teatro está **prácticamente cuberto**, xa que as entradas se esgotaron en poucas horas hai unhas semanas, cando se abriu a inscrición, desde a **organización recomandan** á xente que non conseguiran entrada e estea interesada nas charlas de Naukas a **asistir ao Rosalía** antes de cada sesión. “A experiencia doutros anos dinos que adoitan quedar suficientes **cadeiras libres** para todos”, expoñen.

Durante a xornada, que estará presentada por **Víctor Grande**, subirán ao escenario de Naukas investigadores como **Ángel Carracedo, María Pardo, Manuel Collado ou Lluís Montoliu**. O tema sobre o que xirarán as ponencias será a **Medicina e a Saúde no Século XXI**. Esta é a programación completa:

Sesión de mañá

9.30: Apertura de portas.

10.00: **Presentación** a cargo de [Víctor Grande](#).

10.05: **¡Socorro, vivimos nun mundo obeso!** [María Pardo](#), IP Grupo Obesidómica, Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (IDIS/SERGAS)

10.30: **Que é o cancro?** [Eduardo López-Collazo](#), director científico do IdiPAZ.

11.00: **Traédeme cerebros!** [Iria Veiga](#), psiquiatra e divulgadora científica.

11.30: Pausa para café.

12.00: **É grave, doutor Google?** [Esther Samper](#), comunicadora científica.

12.30: **A importancia de humanizar a medicina.** [Lucía Galán](#), pediatra.

13.00: **Pobreza e saúde: un círculo vicioso.** [Gabriela Jorquera](#), especialista en pobreza e exclusión social.

13:30 Pausa para comida

Sesión de tarde

16:00 Apertura de portas.

16:30 **Microbiota, un cambio de paradigma na medicina personalizada.** [Ignacio López-Goñi](#), Museo de Ciencias da Universidad de Navarra.

17:00 **Na busca da fonte da eterna xuventude.** [Manuel Collado](#), Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (IDIS/SERGAS).

17:30 **Big data e xenómica: o bo, o feo e o malo.** [Susana Ladra](#), Investigadora do CITIC, Universidade da Coruña.

18:00 Pausa para café.

18:30 **As bondades e perigos das células nai.** [María Abad](#), Investigadora no Instituto de Oncología de Vall d'Hebrón (VHIO).

19:00 **CRISPR: recorta, pega e colorea xenético.** [Lluís Montoliu](#), Investigador do CSIC e do CIBERER.

19:30 **É eticamente correcto todo o tecnicamente posible? Unha introdución á Bioética.** [José Antonio Seoane](#), profesor de Filosofía do Dereito, UDC.

20:00 **Os retos da medicina personalizada.** [Ángel Carracedo](#), Coordinador do Grupo de Medicina Xenómica da Universidade de Santiago de Compostela.

20:30 **Despedida e peche.**

RADIO INTERCORUÑA. DISTRITO 15. 11/06/2019

Minutos 89:30 - 98:30

[Enlace a entrevista](#)

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

A Universidade Senior da UDC visitou o CITIC

martes, 11 de xuño do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC da UDC, emprazado no Campus de Elviña, recibiu a semana pasada (o 6 de xuño) a visita dun grupo de alumnos e alumnas da Universidade Senior da Universidade da Coruña, o programa universitario de maiores dirixido a persoas de idade igual ou superior a 50 anos.

O grupo de estudantes, na súa estada en Elviña, visitou as instalacións do centro da man do subdirector do mesmo, Javier Pereira. Tras unha breve exposición das principais liñas de actividade, os asistentes dirixíronse a cuberta do edificio, onde puideron coñecer o funcionamento dun sensor de predición de precipitacións desenvolvido por investigadores do CITIC.

Logo, no edificio CITIC 2 puideron coñecer o Centro de Proceso de Datos (CPD) e o seu funcionamento. Deseguido, visitaron a sala de demostracións, a Show Room, onde se lles mostrou un sistema de monitoraxe dunha unidade de cuidados críticos no ámbito médico e outros demostradores de tecnoloxía materializada no propio centro. Por último, algúns dos asistentes tiveron a oportunidade de experimentar diferentes sensacións a través dunha contorna de realidade virtual, liña na que se está traballando desde o grupo de investigación TALIONIS.



0 comentarios

Ordenar por:



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting hospeda este espazo web



BALIDEA	
Revista en PDF: 	
Descárgaa xa	

· Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
· A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
· Contas anuais 2018



	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

Comenzan as probas do convenio de colaboración do CITIC e COGAMI a prol da accesibilidade dixital

martes, 11 de xuño do 2019 / Fernando Sarasketa

A semana pasada, o Living Lab do CITIC (o laboratorio colaborativo de probas tecnolóxicas do Centro de Investigación TIC da UDC), recibiu a primeira visita dunha persoa con diversidade funcional para avaliar a experiencia que transmite unha contorna de realidade virtual. Segundo informou o centro emprazado no Campus de Elviña, foi a primeira proba realizada na contorna do convenio de colaboración asinado entre o CITIC e COGAMI, un acordo do que informamos os días pasados en Código Cero salientando algúns dos seus



obxectivos fundamentais: traballar conxuntamente no impulso de ferramentas que melloren a participación e autonomía dos colectivos con diversidade funcionais a través de solucións baseadas nos principios do deseño universal e centrado nas necesidades e capacidades dos usuarios. Na proba fundacional do proxecto levada a cabo a semana pasada botouse man dunhas lentes HTC para experimentar con varios escenarios dixitais, entre os que se incluíron un escenario móbil (simulación de montaña rusa) e outro de posicionamento espacial (GoogleEarth). Os resultados, segundo informou o CITIC, "foron moi positivos", xa que "a realidade virtual permitiu á persoa experimentar diferentes sensacións que nunha contorna real non podería realizar".

A partir desta primeira proba, evolucionarase até chegar a contidos que permitan traballar de maneira específica con estes colectivos as actividades da vida diaria e promover a participación en actividades de lecer que, doutra forma, non poderían ter acceso. Desde o CITIC comezarase a traballar na creación e proba de contornas particulares e personalizados con contidos significativos para cada participante.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting
hospeda este espazo web

Televes Corporation
TECNOLOGÍA QUE NOS UNE

Revista en PDF:

[Descárgaa xa](#)

- Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
- Contas anuais 2018

Galicia,
un territorio
para innovar

UNIVERSIDAD

Movilidad internacional del personal docente y de investigación

El Centro de Investigación Cític de la Universidade da Coruña acoge hoy, a partir de las 10.00 horas, una jornada titulada *Retornando talento emigrado*. El objetivo es poner en valor la movilización internacional del personal docente e investigador, e incentivar el regreso de estos profesionales.

Íñigo Atxutegi

Director general de Fundación Vasca para la Ciencia

“Para que regresen investigadores del extranjero hay que ofrecer estabilidad”

“Están dispuestos a volver con salarios más bajos que los que cobran en Estados Unidos”

José Manuel Gutiérrez
A CORUÑA

Retornando talento emigrado es el título de la jornada que el Consello Social de la Universidade da Coruña lleva a cabo hoy en el Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y la Comunicación (Citic) sobre las políticas de recuperación de los investigadores desplazados al extranjero. Íñigo Atxutegi, director general de Ikerbasque, la Fundación Vasca para la Ciencia, es uno de los ponentes que intervendrán en la actividad para exponer cómo se puede atraer a los científicos que han tenido que trasladarse a otros países para poder trabajar.

¿Afecta la fuga de científicos a todas las comunidades?

Sí, los años de crisis han tenido el efecto de que no había suficientes oportunidades para todos los científicos que formábamos en España y muchos han tenido que seguir su carrera investigadora fuera. Ahora lo importante es que les ofrezcamos condiciones para que puedan regresar.

¿Qué se puede hacer para recuperar a una persona que tiene un futuro profesional muy atractivo en otro país?

Lo importante es que los investigadores sientan que pueden desarrollar su carrera científica aquí. Y para eso hay que ofrecerles condiciones suficientes en cuanto a laboratorios y centros de investigación, pero sobre todo hay que ofrecerles una perspectiva de futuro, es decir, una carrera profesional estable, de forma que puedan desarrollar aquí toda su carrera científica. Por eso es importante que haya cada año convocatorias y oposiciones de investigador para que puedan regresar.

¿Son más importantes esas condiciones de investigación que el propio salario?

Lo que hemos descubierto en los doce años de funcionamiento de Ikerbasque en este ámbito es que lo más importante es la estabilidad que ofrezcamos a los investigadores. Ellos están dispuestos a regresar a su casa incluso con salarios inferiores a los que están cobrando en países co-



Íñigo Atxutegi, director general de Ikerbasque. | LA OPINIÓN

mo Estados Unidos, porque lo realmente importante para ellos es poder desarrollar su carrera aquí sin grandes altibajos.

¿Ven entonces que hay predisposición a volver a España?

Hay miles de investigadores formados en España que ya están en disposición de regresar. Tenemos que entender que en la carrera de los científicos hay una parte de su formación en la que es bueno que estén en centros de investigación extranjeros. No es malo que el investigador haga parte de su formación o su carrera, pero lo importante es que cuando quiera tenga la opción de regresar.

¿Quién debe tomar la iniciativa para la vuelta, las universidades o las administraciones?

“
No es malo que el investigador se forme en parte fuera, pero debe poder regresar

Es un conjunto de esfuerzos de las universidades, los centros de investigación y de los gobiernos central y autonómicos que los financian. La inversión en ciencia debe ser estable y sostenida en el tiempo, así como un compromiso conjunto de todas las instituciones implicadas.

¿Deben participar también las empresas?

Las empresas están notando ya una cierta carencia de mano de obra cualificada a nivel tecnológico y están buscando profesionales españoles en todas partes del mundo. La implicación de la empresa es distinta porque tiene que ofrecer oportunidades, pero ligadas al mercado. No podemos pedir a la empresa que financie investigación básica porque está muy lejos de la industria, pero sí que dé oportunidades a tecnólogos o ingenieros que quieran hacer aquí su carrera.

¿Aún persiste la salida de investigadores?

Nos quedan aún unos cuantos años para pensar que ya no tenemos una fuga de cerebros más allá de lo que es razonable para su formación.

Pero su marcha al extranjero para trabajar quiere decir que la formación española es buena.

Efectivamente, creo que estamos a nivel internacional o entre los mejores países del mundo en cuanto al nivel de los investigadores que hacen aquí su grado, su doctorado o sus estancias posdoctorales, ya que no hay ninguna queja del nivel de nuestros jóvenes científicos. Lo que tenemos que hacer es estar a su altura para ofrecerles oportunidades y que desarrollen su carrera aquí, entendiéndolo además que eso va a ser clave para el progreso de nuestra economía en el futuro.

¿Hay que concienciar a los políticos de que es un derroche dejar marchar a nuestros investigadores?

Es un derroche que no podemos permitirnos porque la inversión en estos jóvenes talentos va a hacer que podamos desarrollar nuestra economía. Es importante que las instituciones entendamos la importancia de la inversión en ciencia y de que no haya altibajos en la misma.

El Consello Social de la universidad celebró la jornada «Retornando o talento emigrado»

El Consello Social de la Universidade da Coruña organizó este jueves una nueva jornada en el centro de investigación TIC en el campus de Elviña. El objetivo de este encuentro fue poner en valor la movilización internacional del personal docente e investigador y, sobre todo, el impulso de iniciativas que hacen posible el regreso de estos profesionales para transferir excelencia y conocimiento a su universidad y país de origen.

El encuentro comenzó con unas palabras de agradecimiento por parte del presidente del Consello Social de la universidad, Antonio Abril, que destacó la importancia de esta jornada «que non é só sensibilizar á sociedade sobre a importancia da investigación, senón tamén poñer en valor e dar voz a esas persoas que están en España, que estudaron aquí e desenvolveron experiencia internacional, e poden facer unha análise comparativa» adecuado.

La Universidad quiere potenciar vías de regreso para el talento emigrado

El Consello Social celebró ayer una jornada para poner en valor el trabajo de los investigadores

L.P. A CORUÑA

El Centro de Investigación TIC (Citic) del Campus de Elviña acogió ayer una jornada organizada por el Consello Social de la Universidad de A Coruña bajo el título "Retornando o talento emigrado", con el objetivo de poner en valor la movilización internacional del personal docente e investigador y, sobre todo, el impulso de iniciativas que hacen posible el regreso de estos profesionales.

El encargado de presentar el encuentro fue el presidente del Consello Social de la UDC, Antonio Abril, que destacó la confusión de existe actualmente en España. "Hablamos de talento retornado porque confundimos la movilidad con la emigración. Es bueno que nuestros talentos salgan y compartan experiencias pero es mejor que vuelvan a España y desarrollen aquí su actividad; el problema es que el saldo de talento es negativo porque no apostamos por él", aseguró, al tiempo que indicó que, para estar en los niveles de la OCDE, habría que aumentar el presupuesto en este ámbito un 17 o un 20% más.

El director del Citic, Manuel González, destacó por su parte el



La sesión tuvo lugar en el Citic de Elviña y contó con varios expertos en captación de talento | PATRICIA G. FRAGA

Antonio Abril aseguró que España tiene un saldo de talento negativo porque no se apuesta por él

nacimiento del centro como respuesta a las demandas de los investigadores, un espacio que hoy en día cuenta con doce grupos de trabajo, siendo nueve de ellos de la máxima categoría.

"Ha salido gente muy buena de aquí, de esta Universidad, pero tenemos un problema importante basado en el retorno de esas personas. La gente quiere

volver y es importante tratar de valorizar esas ideas y potenciarlas", aseguró.

La necesidad de abrir nuevas vías para aquellos que quieren volver o que sean de fuera y quieran desarrollar su actividad aquí fue el aspecto que destacó el rector de la UDC, Julio Abalde, que indicó que uno de los retos del organismo es "tener la capacidad de crear un ecosistema de herramientas para retener a estos talentos y dar estabilidad", algo en lo que están trabajando como equipo de gobierno, tal y como indicó Abalde en la presentación del evento.

Para poner cara a los datos, el evento de ayer contó con la presencia de cuatro expertos en captación de talento de renom-

bre. Así, el director del Centro de Regulación Genómica (CRG), Luis Serrano, aseguró que para retornar el talento no basta con ofrecer un puesto, sino que "hay que traerlos dentro de un plan estructurado para que brillen".

Salvador Naya, vicerrector de Política Científica, Investigación y Transferencia de la UDC, defendió el mecenazgo y el apoyo de la empresa a la universidad e Íñigo Atxutegi, General Manager de Ikerbasque, apostó por la perspectiva a largo plazo para "sostenerse en el tiempo".

Por último, el director de Icrea, Antonio Huerta, recalcó la importancia de que los centros tengan los recursos necesarios para que los talentos "puedan desarrollar su carrera con éxito". ●

Utilizamos cookies propias y de terceros para elaborar información estadística y mostrarle publicidad, contenidos y servicios personalizados a través del análisis de su navegación. Si continúa navegando acepta su uso.

[Saber más](#)[Aceptar y cerrar](#)**A CORUÑA**

El talento vendrá para quedarse, o no vendrá

El Consello Social de la UDC reúne en el Citic a medio centenar de expertos en una jornada sobre captación de «cerebros» emigrados



MARCOS MÍGUEZ



Bajo el lema «**Retornando talento emigrado**» se reunieron este jueves medio centenar de expertos universitarios para intercambiar experiencias de captación de cerebros, a iniciativa del Consello Social de la Universidade da Coruña (UDC). El encuentro tuvo lugar en el centro de investigación en tecnologías de la información y la comunicación (Citic) del campus de Elviña con el fin de avanzar en el reconocimiento de la movilización internacional del personal docente e investigador y en programas que permitan su regreso para aportar el conocimiento y la excelencia a su universidad y país de origen.

En la apertura de la jornada, el presidente del **Consello Social de la UDC, Antonio Abril** Abadín, motivó la reunión no solo en la necesidad de «sensibilizar» a la población sobre la importancia de la investigación, sino también en poner en valor y «dar voz» a personas que están en España, que estudiaron aquí y desarrollaron una experiencia internacional, «e poden facer unha análise comparativa para indicarnos **que facemos ben e que deberíamos facer para que a investigación española se coloque en termos de competitividade e**

eficiencia internacionales». Abril también observó una confusión acerca de la movilidad internacional. «Falamos de talento retornado, porque **confundimos a mobilidade do talento coa emigración do talento** -dijo-. É bo que os nosos talentos saian fóra e compartan experiencias, pero é mellor que ese talento volva a España e desenvolva aquí a súa actividade, pero o problema é que o saldo de talento é negativo porque non apostamos por el».

El rector de la UDC, **Julio Abalde**, incidió en el reto siguiente a la captación de talento, que consiste, dijo, en «conseguir retelo», proporcionando **estabilidad y posibilidades de desarrollo de la carrera investigadora**. «Necesitamos mecanismos para abrir novas vías», defendió Abalde. En la misma línea, el director del Citic, **Manuel F. González Penedo**, aludió a la necesidad de «**atopar fórmulas**» que permitan recuperar a los emigrados.

Expertos nacionales presentaron programas de captación que se han desarrollado en España, como la **SOMM Alliance**, expuesta por **Luis Serrano**, director del Centro de Regulación Genómica (CRG), que advirtió que ya **no basta con ofrecer un puesto de trabajo** a los investigadores. «Hay que dotar a las universidades para darles recursos, porque **antes de volver nos van a preguntar de qué instrumentos y medios disponen y cuál es el ambiente de trabajo**», explicó Serrano.

Íñigo Atxutegi Basagoiti, director general de **Ikerbasque**, explicó la creación de la Fundación Vasca para la Ciencia y se detuvo en la importancia de la **sostenibilidad**. «Es necesario tener perspectiva a largo plazo, pero hay que dar pasos y avanzar. Lo importante -señaló- es **actuar, tomar decisiones y tener capacidad para sostenerse en el tiempo**».

Antonio Huerta Cerezuela, director de **Icrea** catalán, situó el valor principal de su organización en la estabilidad. «Es muy importante tener **proyección de futuro y recursos** para que nuestros talentos puedan desarrollar su carrera investigadora con éxito», observó.

Al compromiso de la empresa privada se refirió el representante de la UDC, el vicerrector de Política Científica, Investigación e Transferencia, **Salvador Naya**, que explicó el programa **Intalent** financiado por Inditex para el retorno del talento emigrado. «**Son un defensor do mecenado e do apoio da empresa á universidade**. Considero que este é o camiño para lograr que os nosos talentos retornen e tamén para que o noso centro continúe desenvolvendo proxectos de investigación», afirmó el anfitrión.



	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		



Medio centenar de persoas participaron na xornada do CITIC sobre captación de talento galego no exterior

xoves, 13 de xuño do 2019 / Redacción

Atopar respostas eficaces para que a nosa comunidade investigadora no exterior teña a oportunidade de regresar e facer carreira aquí, na mellor das situacións posibles. Este foi o gran obxectivo da xuntanza celebrada hoxe na sede do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña, a xornada *Retornando talento emigrado*, organizada xunto co Consello Social da UDC.



De esquerda a dereita, o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Salvador Naya Fernández; o director do Centro de Regulación Genómica (CRG), Luis Serrano Pubul; o director do CITIC, Manuel F. González Penedo; o reitor da UDC, Julio Abalde; o presidente do Consello Social da UDC, Antonio Abril Abadín; o director de ICREA, Antonio Huerta Cerezuela; e o director xeral de Ikerbasque, Íñigo Atxutegi Basagoiti.

En termos máis concretos, a finalidade foi “poñer en valor a mobilización internacional do persoal docente e investigador e impulsar iniciativas que posibiliten o regreso destes profesionais para transferir o coñecemento e excelencia a súa Universidade e país de orixe”. A xornada contou con preto de medio centenar de asistentes.

A apertura do evento correu a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde; o presidente do Consello Social da UDC, Antonio Abril Abadín; e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo. Na inauguración, o reitor da UDC sinalou que a Universidade ten “un reto moi importante”, xa que “ademais de atraer talento, tamén debe conseguir retelo” e proporcionar “estabilidade e posibilidade de desenvolvemento da carreira investigadora”.

Pola súa banda, o director do CITIC, indicou que o obxectivo do centro é “dar un paso máis no retorno e na captación de persoal” e que se deben “atopar fórmulas que permitan recuperar a esas persoas e integralas no ámbito da Universidade”. O presidente do Consello Social da UDC destacou a “aposta da Universidade pola investigación como garantía de futuro do noso país”, apuntando tamén que “o saldo migratorio do talento é moi negativo, xa que en España non se aposta por iso”.

Participaron no evento diferentes expertos do panorama nacional que presentaron diferentes programas de captación de talento: o director do Centro de Regulación Genómica (CRG), Luis Serrano Pubul, que presentou a SOMM Alliance; o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Salvador Naya Fernández, co programa InTalent; o director xeral de Ikerbasque, a Fundación Vasca para a Ciencia, Íñigo Atxutegi Basagoiti; e o director de ICREA, Antonio Huerta Cerezuela.

dinahosting
hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- A Xunta e o sector tecnolóxico investiron máis de 900 millóns de euros desde 2015 para avanzar na dixitalización da comunidade
- A Xunta avanzará no desenvolvemento da Historia Social Unica Electrónica facilitando novos servizos en mobilidade
- A Xunta e Microsoft colaboran para facilitar de xeito gratuito a plataforma Office 365 a todos centros públicos galegos



	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O CITIC incorpórase á Asociación Española para a Intelixencia Artificial

mércores, 12 de xuño do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (CITIC) vén de incorporarse á Asociación Española para a Intelixencia Artificial (AEPIA). Trátase dunha asociación sen ánimo de lucro creada en 1983 e formada por socios numerarios e institucionais, que ten o obxectivo de fomentar o desenvolvemento dos sistemas tecnolóxicos intelixentes tanto no ámbito español como no Iberoamericano.



Entre os fins da AEPIA atópase a creación e coordinación de grupos de traballo, o apoio á transferencia de tecnoloxía, o apoio a entidades para facilitar a súa innovación e aplicación das técnicas e aplicacións da Intelixencia Artificial, e proporcionar un soporte e foro de discusión a investigadores e estudantes nas súas actividades relacionadas cos sistemas intelixentes.

Segundo lembra o CITIC a respecto da súa incorporación á entidade, ao redor da metade dos seus investigadores traballan en proxectos relacionados coa IA, "polo que é unha disciplina de gran interese para nós". O centro coruñés tamén salienta que a presidenta da AEPIA, Amparo Alonso, é investigadora do CITIC. "A nosa incorporación á AEPIA", engade, "suporá unha excelente oportunidade para a cooperación con diferentes institucións no ámbito da IA e o fomento da transferencia de resultados á sociedade".

0 comentarios Ordenar por: **Máis antigos**



 [Plucin dos comentarios do Facebook](#)

dinahosting
hospeda este espacio web




Televes Corporation®
TECNOLOGÍA QUE NOS UNE





BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



siguenos a través de





- Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
- Contas anuais 2018

Galicia,

un territorio para innovar

A Consellería de Educación destinará máis de 3,2 millóns de euros a aumentar e mellorar a actividade investigadora da Universidade da Coruña

original



A Coruña, 14 de xuño de 2019.- Información aos medios emitida onte pola Xunta de Galicia sobre o Consello da Xunta de 13 de xuño de 2019.

Nota de prensa íntegra do Consello da Xunta: <https://bit.ly/2MPioNT>

“Educación destinará máis de 3,2 millóns de euros a aumentar e mellorar a actividade investigadora da Universidade da Coruña

O Consello da Xunta autorizou a sinatura dun convenio para este fin, que terá unha duración de dúas anualidades

A Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional destinará 3.238.609 euros a financiar as actuacións recollidas nun convenio coa Universidade da Coruña, cuxa sinatura autorizou hoxe o Consello da Xunta. O obxectivo é o desenvolvemento de actuacións estratéxicas de I+D+i co fin de mellorar as infraestruturas, intensificar a actividade investigadora e aumentar a produtividade científica mediante a diversificación na chegada de recursos.

Este investimento en apoio ás accións estratéxicas da Universidade da Coruña en I+D e na consolidación da especialización dos seus Campus da Coruña e Ferrol supón un importante reforzo a axendas de especialización, formación e investigación como vía para dar resposta aos novos retos.

O convenio terá unha duración de dúas anualidades e prevé accións arredor de catro eixes principais: a rehabilitación e mellora das instalacións e equipamentos; o equipamento científico-tecnolóxico; a especialización da docencia e a investigación nas áreas da industria intelixente, a sustentabilidade e a innovación, e o reforzo do programa de Centros de investigación e posicionamento e internacionalización das unidades de investigación.

Melloras en instalacións e equipamento

O investimento para rehabilitación e mellora nas instalacións e equipamentos ascende a 1,3 millóns de euros, cos que se acometerán actuacións nas facultades de Ciencias da Comunicación e de Educación, na Facultade de Informática, nas escolas de Arquitectura e de Náutica e Máquinas, na Reitoría e no Centro de Investigación de Enxeñaría Civil (CITEEC) e no de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA). Así mesmo, desenvolverase a renovación tecnolóxica do Laboratorio de Videoxogos, Animación e Contidos Dixitais no Centro de Investigacións Tecnolóxicas de Ferrol, dos laboratorios de investigación de Nanociencia da Facultade de Ciencias, e do Laboratorio de Análise de Datos e Lingüística na Facultade de Filoloxía.

A maiores, nun segundo eixe, a Xunta achegará 593.000 euros para equipamento científico-tecnolóxico. Trátase dun investimento dedicado ao cofinanciamento da achega económica que a UDC necesita para afrontar o custo total dos investimentos subvencionados pola Axencia Estatal de Investigación na convocatoria de adquisición de equipamento científico-técnico correspondente ao ano 2018, que permite a modernización dos grandes equipamentos de investigación tanto para os grupos como para os centros de investigación.

A Consellería comprométese a financiar a parte do investimento (o 20% do custo total) que debe afrontar cada universidade en relación coas actuacións subvencionadas. A Xunta de Galicia, a única Administración autonómica que asume este cofinanciamento, para que o custo desta infraestrutura para a universidade sexa cero.

Especialización e posicionamento da investigación

O terceiro e o cuarto eixe suporán un investimento de 587.000 euros, que se destinará por unha banda á especialización da docencia e da investigación nas áreas da industria intelixente, a sustentabilidade e a innovación, e, por outra, ao reforzo do programa de centros de investigación e posicionamento e internacionalización das unidades de investigación.

Para a especialización da docencia e a investigación nas áreas da industria intelixente, a sustentabilidade e a innovación desenvolveranse tres accións. A primeira, centrada no posicionamento e na internacionalización, irá dirixida a reforzar a masa crítica desta universidade e potenciar a investigación no ámbito da industria intelixente, co fin de fomentar a visibilidade, a transferencia e cooperación industrial e a proxección científica internacional.

Xa no eido da especialización, crearanse estruturas de apoio aos novos graos, dotando as facultades de equipamento especializado, infraestruturas e software. Ademais, reforzaranse os recursos docentes do Grao en Xestión Industrial da Moda e os do Mestrado en Deseño Industrial e do Mestrado en Videoxogos.

No caso do reforzo do programa de Centros de investigación e posicionamento e internacionalización das unidades de investigación, a acción estará centrada en complementar o financiamento do CITIC –centro de investigación acreditado pola Xunta de Galicia na convocatoria 2016-2019– co obxectivo de evitar períodos sen financiamento dos custos de persoal entre o remate desta convocatoria e o comezo da nova, en fase de tramitación.

Así mesmo, actuarase sobre o posicionamento e internacionalización das principais unidades de investigación da Universidade da Coruña. Neste sentido, desenvolveranse accións encamiñadas á posta en valor dos centros de investigación singulares, neste caso o Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións (CITIC) e o Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA). Tamén se apoiarán as accións de transferencia e de internacionalización destes centros.

Por outra parte, facilitarase a creación dunha agrupación de investigación no ámbito da industria intelixente.

Outras accións

Ademais, ao abeiro do convenio deseñaranse e implantaranse programas que permitan dar a coñecer os novos graos, a actividade investigadora e de transferencia, co fin de poñer en valor a oferta docente, investigadora e de internacionalización no ámbito da innovación e da

sustentabilidade.

Finalmente, inclúese unha acción orientada á colaboración na organización de congresos nacionais e internacionais, así como á asistencia a feiras internacionais relacionadas coas actividades de investigación que leva a cabo a UDC. Tamén se levarán a cabo actividades de promoción e dinamización da lingua galega.

Publicado por: Gabinete de Comunicación da UDC

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O CITIC recibiu a visita de estudantes de universidades mexicanas

xoves, 20 de xuño do 2019 / Redacción

A sede no Campus de Elviña do CITIC (Centro de Investigación TIC) recibiu este martes 18 a visita dun grupo de alumnas e alumnos de diferentes universidades mexicanas, procedentes de diversos estudos superiores (Enxeñaría Mecatrónica, Enxeñaría Informática e Enxeñaría Biomédica) e participantes do Programa Delfín, unha iniciativa creada por entidades mexicanas de educación superior co obxectivo de fomentar a



formación avanzada e contribuír ao desenvolvemento, poñendo o foco nos estudos e carreiras ligadas ao concepto STEM (Ciencia, Tecnoloxía, Enxeñaría e Matemáticas).

Amais, os estudantes que visitaron o CITIC están a traballar nun proxecto de investigación que conta co asesoramento do investigador do CITIC Alejandro Pazos e que se desenvolve ao abeiro dunha estada académica de sete semanas na Universidade da Coruña.

Na visita, o subdirector do CITIC, Javier Pereira, achegoulles o traballo desenvolvido no centro da UDC e as liñas de actuación do mesmo. Despois, o grupo dirixiuse ao edificio de ampliación do CITIC, onde se atopa o Centro de Procesamento de Datos (CPD), onde o responsable da unidade de sistemas do CITIC, Alejandro Mosteiro, explicoulles o seu funcionamento.

A visita finalizou na sala *Show Room*, onde se lles mostrou o sistema de seguimento e monitoraxe dunha unidade de coidados críticos no ámbito médico e outros demostradores de tecnoloxía desenvolvida no centro, tales como o eBack, que permite corrixir a posición en repouso da columna vertebral. Os rapaces tamén puideron coñecer o funcionamento de Robobo, deseñado por MINT, *spin-off* da UDC, creada por investigadores do CITIC do grupo GII. Robobo foi concibido para achegar robots educativos de baixo custo ao ámbito educativo.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
- Contas anuais 2018



	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

«Este é un recoñecemento a todo o meu laboratorio» – Nieves Brisaboa, Premio Nacional de Informática

mércores, 26 de xuño do 2019 / Fernando Sarasketa

A investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña, Nieves Rodríguez Brisaboa, vén de recibir un moi relevante recoñecemento ao seu labor e contribucións: o [Premio Nacional de Informática](#), concedido pola [Sociedade Científica Informática de España \(SCIE\)](#) e a [Fundación BBVA](#). Falamos con ela sobre a distinción (un dos máis prestixiosos galardóns estatais do ámbito das tecnoloxías da información) e do importante



traballo que hai detrás (o do Laboratorio de Bases de Datos, LBD, adscrito ao CITIC). Asemade, Nieves lémbra-nos a importancia de seguir traballando para tirar abaixo, até facelos desaparecer, os prexuízos e estereotipos que arrendan as mozas da Enxeñaría en Informática.

-Que representa para Nieves Brisaboa esta distinción?

-O premio é o recoñecemento a un traballo de moitos anos que ten conseguido un impacto real na sociedade a través dunha efectiva transferencia de tecnoloxía a empresas e institucións. Trátase, por tanto, dun recoñecemento moi importante porque se concede por ter resultados de investigación relevantes no plano aplicado que ademais se teñen aplicado con éxito no mundo real. Evidentemente, un traballo de transferencia de tecnoloxía, e máis en informática, non se pode facer en solitario, este é un premio a todo o meu laboratorio, que é un grupo de investigación excelente pola súa calidade humana ademais de polos seus resultados globais recoñecidos neste premio.

-Á hora de concederlle o premio, o xurado do galardón tivo en conta os seus traballos de investigación e innovación relacionados coa xestión da información, un labor que vostede realiza en boa medida no Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito ao CITIC. En que consiste este labor seu de investigación?

-No meu grupo de investigación, o LBD adscrito ao CITIC, centro de excelencia en investigación en informática, desenvolvemos diferentes liñas de investigación, algunhas de corte bastante teórico (diseño de estruturas de datos compactas e algoritmos), e outras tremendamente aplicadas (Sistemas de Información Complexos, Bibliotecas Dixitais, Sistemas de Información Xeográfica), ademais de desenvolver ferramentas de Enxeñaría do Software e axilizan a creación de aplicacións robustas.

-Son tan importantes os datos como se di? Poden amañar as desigualdades e os problemas ambientais nos que por desgraza estamos mergullados e dos que non vemos saída?

-A día de hoxe a tecnoloxía permite recopilar datos e almacenalos nunha cantidade, e a unha velocidade que teñen roto as previsións mais aventuradas. Isto é posible porque a meirande parte destes datos proporcionámola nós como usuarios de aplicacións web e redes sociais, mais tamén como consumidores (transaccións coas nosas tarxetas de crédito). Non esquezamos ademais que estamos a entrar de cheo no mundo onde Internet non so é usado por persoas senón tamén por dispositivos (o que se chama IoT ou Internet das Cousas, coas siglas en inglés). Así, moitos destes datos xéranse por dispositivos de todo tipo, sensores do noso consumo de luz, por exemplo, que mandan a información vía

dinahosting hospeda este espazo web



Revista en PDF:

Descárgaa xa

- Alastría e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC
- Contas anuais 2018

Galicia,

Medio	Código Cero	Fecha	26/06/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	643	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	2147	V. Publicitario	209 EUR (237 USD)

<https://codigocero.com/Este-e-un-reconecemento-a-todo-o-meu-laboratorio-Nieves-Brisaboa-Premio>

Internet á nosa compañía eléctrica). O grande salto vén de que o cruce de todos eses datos permite establecer perfiles de usuario, o que xera novos negocios orientados ao *marketing on-line*, a xestión da reputación en rede, e un longo etcétera de novas aplicacións que dunha banda requiren avances tecnolóxicos e doutra xeran servizos que ata o de agora non imaxinabamos.

Non creo que a simple capacidade tecnolóxica de producir, xestionar e analizar eses datos vaia facer que a nosa sociedade sexa peor ou mellor, pero desde logo sería preciso facer unha sosegada reflexión sobre a influencia que van ter (que xa están a ter) na desaparición de moitos tipos de empregos tradicionais, por exemplo, e nas posibilidades que abren, porque igual sería preciso que estiveramos politicamente preparados para afrontar eses cambios do mellor modo posible.

-Vostede é muller e recibiu un importante recoñecemento do eido TIC. Que ten que dicir con respecto a todos os atrancos que teñen as mulleres, mesmo na teoricamente avanzada sociedade actual, para poder encarreirar unha formación tecnolóxica e, en consecuencia, unha profesión tecnolóxica?

-É terrible ver que poucas rapazas elixen carreiras tecnolóxicas en xeral e informática en particular. Penso en todo o talento que perdemos só porque desde a sociedade non se anima ás rapazas a orientarse nesta dirección. Teño que dicir que un/unha boa profesional en informática precisa ter cualidades moi ligadas ás tipicamente femininas: capacidade de traballo en equipo, de interese polo que outros fan e precisan, capacidade de poñerse nos zapatos do usuario para deseñar solucións axeitadas, creatividade, minuciosidade... Por tanto, non hai ningunha razón obxectiva que faga que as mulleres teñan un peor desempeño que os homes en informática, e de feito non o teñen. O problema é que non se achegan xa a esta profesión. Realmente sería de utilidade que desde a escola as animasen a ver o seu potencial persoal para esta profesión.

Creo que en informática as mulleres non temos atrancos, simplemente hai prexuízos previos. Aporto un dato: cando eu estudaba informática o 30% aproximadamente eramos mulleres. Daquela, a carreira era una licenciatura que se percibía como unha especie de carreira de empresariais pero cunhas máquinas específicas (quizais isto era unha herdanza de que cando se traballaba con fichas perforadas había unha profesión denominada "perforista" onde traballaban moitas mulleres). Cando o nome da carreira mudou a Enxeñaría informática, sen modificarse nin o plano de estudos nin o profesorado, a porcentaxe de alumnas caeu radicalmente en todas as universidades.

-Cales son, logo deste premio e con vistas ao vindeiro curso, os deberes que vai afrontar no futuro (a curto e medio prazo) Nieves Brisaboa?

-Realmente pouco vai cambiar. Eu, con todo o LBD, seguiremos a traballar coma sempre, tentando superarnos e facelo mellor cada día. Iso si, faremolo coa satisfacción de que o noso traballo é recoñecido a nivel estatal o que resulta enormemente gratificante.

Non quero acabar esta entrevista sen explicar que nin o meu traballo nin o meu grupo están nun deserto illado senón que forman parte dun tecido científico de enorme calidade que naceu na facultade de informática da UDC e se aglutina entorno ao Centro de Investigación TIC. Como mostra da calidade do traballo global do CITIC hai que mencionar que xusto o ano pasado recibiu tamén este premio o meu compañeiro Ramón Doallo, director doutro grupo de investigación do CITIC. Asemade, David Vilares foi condecorado co Premio Jóvenes Investigadores Informáticos.

Xestión e transferencia

Nieves Rodríguez Brisaboa é catedrática de Linguaxes e Sistemas Informáticos da Universidade da Coruña e investigadora principal do Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito ao CITIC. O xurado desta terceira edición dos Premios Nacionais de Informática recoñeceu á investigadora do CITIC co Premio Ángela Ruiz Robles "polos seus traballos de investigación e innovación relacionados coa Xestión de Datos, así como as súas iniciativas nos eidos da transferencia de coñecemento en relación con empresas e institucións públicas e a creación de empresas de base tecnolóxica".



Sede do Centro de Investigación TIC



Eventos tecnolóxicos

jueves, 11 de julio

XVIII edición Mundos Digitales

viernes, 12 de julio

XVIII edición Mundos Digitales

sábado, 13 de julio

XVIII edición Mundos Digitales



Investigadores do CITIC premiados na edición anterior

A liña de recoñecementos recibidos pola SCIE é unha liña de continuidade con respecto ao CITIC. Así, na edición anterior, en 2018, o investigador do CITIC Ramón Doallo recibiu o Premio Nacional de Informática “polas súas sobresaíntes contribucións á arquitectura e á tecnoloxía de computadores” e “pola súa intensa actividade de transferencia dos resultados ao sector empresarial e o seu recoñecido liderado científico”.

Pola súa banda, o investigador David Vilares foi condecorado co Premio Jóvenes Investigadores Informáticos “polas súas destacadas contribucións á investigación en técnicas e algoritmos para o procesamento da linguaxe natural, con especial énfase na súa aplicación ao análise de sentimentos en redes sociais”.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

CÓDIGO CERO

Código Cero, diario de novas tecnolóxicas de Galicia, é unha publicación en galego sobre TIC nacida en formato dixital o 25 de xullo de 2001, que comezou a editarse tamén en formato impreso en decembro do mesmo ano.

CONTACTO

➔ Grupo Código Cero Comunicación, S.L.
Rúa das Hedras 4 1 G
(Pol. Novo Milladoiro)
15895 Ames - Milladoiro

☎ 981 53 02 68

✉ redaccion@codigocero.com

PREMIOS



— A investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña, Nieves Rodríguez Brisaboa, vén de recibir un moi relevante recoñecemento ao seu labor e contribucións: o Premio Nacional de Informática, concedido pola Sociedade Científica Informática de España (SCIE) e a Fundación BBVA. Falamos con ela sobre a distinción (un dos máis prestixiosos galardóns estatais TIC) e do importante traballo que hai detrás (o do Laboratorio de Bases de Datos, LBD, adscrito ao CITIC).

“ESTE É UN RECOÑECEMENTO A TODO O MEU LABORATORIO”



Que representa para Nieves Brisaboa esta distinción?

- O premio é o recoñecemento a un traballo de moitos anos que ten conseguido un impacto real na sociedade a través dunha efectiva transferencia de tecnoloxía a empresas e institucións. Trátase, por tanto, dun recoñecemento moi importante porque se concede por ter resultados de investigación relevantes no plano aplicado que ademais se teñen aplicado con éxito no mundo real. Evidentemente, un traballo de transferencia de tecnoloxía, e máis en informática, non se pode facer en solitario, este é un premio a todo o meu laboratorio, que é un grupo de investigación excelente pola súa calidade humana ademais de polos seus resultados globais recoñecidos neste premio.

- Á hora de concederlle o premio, o xurado do galardón tivo en conta os seus traballos de investigación e innovación relacionados coa xestión da información, un labor que vostede realiza en boa medida no Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito ao CITIC. En que consiste este labor seu de investigación?

- No meu grupo de investigación, o LBD adscrito ao CITIC, centro de excelencia en investigación en informática, desenvolvemos diferentes liñas de investigación, algunhas de corte bastante teórico (deseño de estruturas de datos compactas e algoritmos), e outras tremendamente aplicadas (Sistemas de Información Complexos, Bibliotecas Dixitais, Sistemas de Información Xeográfica), ademais de desenvolver ferramentas de Enxeñaría do Software e axilizan a creación de aplicacións robustas.

— Nieves Rodríguez

Brisaboa é catedrática de Linguaxes e Sistemas Informáticos da Universidade da Coruña e investigadora principal do Laboratorio de Bases de Datos (LBD), adscrito ao CITIC. O xurado desta terceira edición dos Premios Nacionais de Informática recoñeceu á investigadora do CITIC co Premio Ángela Ruiz Robles “polos seus traballos de investigación e innovación relacionados coa Xestión de Datos, así como as súas iniciativas nos eidos da transferencia de coñecemento en relación con empresas e institucións públicas e a creación de empresas de base tecnolóxica”.



Foto de Miguel Miramontes/Roller Axencia ▶

O premio é o recoñecemento a un traballo de moitos anos que ten conseguido un impacto real na sociedade a través dunha efectiva transferencia de tecnoloxía a empresas e institucións

- Son tan importantes os datos como se di? Poden amañar as desigualdades e os problemas ambientais nos que por desgraza estamos mergullados e dos que non vemos saída?

- A día de hoxe a tecnoloxía permite recopilar datos e almacenalos nunha cantidade, e a unha velocidade que teñen roto as previsións mais aventuradas. Isto é posible porque a meirande parte destes datos proporcionámola nós como usuarios de aplicacións web e redes sociais, mais tamén como consumidores (transaccións coas nosas tarxetas de crédito). Non esquezamos ademais que estamos a entrar de cheo no mundo onde Internet non so é usado por persoas senón tamén por dispositivos (o que se chama IoT ou Internet das Cousas, coas siglas en inglés). Así, moitos destes datos xéranse por dispositivos de todo tipo, sensores do noso consumo de luz, por exemplo, que mandan a información vía Internet á nosa compañía eléctrica). O grande salto vén de que o cruce de todos eses datos permite establecer perfís de usuario, o que xera novos negocios orientados ao *marketing on-line*, a xestión da reputación en rede, e un longo etcétera de novas aplicacións que dunha banda requiren avances tecnolóxicos e doutra xeran servizos que ata o de agora non imaxinabamos.

Non creo que a simple capacidade tecnolóxica de producir, xestionar e analizar eses datos vaia facer que a nosa sociedade sexa peor ou mellor, pero desde logo sería preciso facer unha sosegada reflexión sobre a influencia que van ter (que xa están a ter) na desaparición de moitos tipos de empregos tradicionais, por exemplo, e nas posibilidades que abren, porque igual sería preciso que estiveramos politicamente preparados para afrontar eses cambios do mellor modo posible.

- Vostede é muller e recibiu un importante recoñecemento do eido TIC. Que ten que dicir con respecto a todos os atrancos que teñen as mulleres, mesmo na teoricamente avanzada sociedade actual, para poder encarreirar unha formación tecnolóxica e, en consecuencia, unha profesión tecnolóxica?

- É terrible ver que poucas rapazas elixen carreiras tecnolóxicas en xeral e informática en particular. Penso en todo o talento que perdemos só porque desde a sociedade non se anima ás rapazas a orientarse nesta dirección. Teño



que dicir que un/unha boa profesional en informática precisa ter cualidades moi ligadas ás tipicamente femininas: capacidade de traballo en equipo, de interese polo que outros fan e precisan, capacidade de poñerse nos zapatos do usuario para deseñar solucións axeitadas, creatividade, minuciosidade... Por tanto, non hai ningunha razón obxectiva que faga que as mulleres teñan un peor desempeño que os homes en informática, e de feito non o teñen. O problema é que non se achegan xa a esta profesión. Realmente sería de utilidade que desde a escola as animasen a ver o seu potencial persoal para esta profesión.

Creo que en informática as mulleres non temos atrancos, simplemente hai prexuízos previos. Aporto un dato: cando eu estudaba informática o 30% aproximadamente eramos mulleres. Daquela, a carreira era una licenciatura que se percibía como unha especie de carreira de empresariais pero cunhas máquinas específicas (quizais isto era unha herdanza de que cando se traballaba con fichas perforadas había unha profesión denominada "perforista" onde traballaban moitas mulleres). Cando o nome da carreira mudou a Enxeñaría informática, sen modificarse nin o plano de estudos nin o profesorado, a porcentaxe de alumnas caeu radicalmente en todas as universidades.

- Cales son, logo deste premio e con vistas ao vindeiro curso, os deberes que vai afrontar no futuro (a curto e medio prazo) Nieves Brisaboa?

- Realmente pouco vai cambiar. Eu, con todo o LBD, seguiremos a traballar coma sempre, tentando superarnos e facelo mellor cada día. Iso si, farémolo coa satisfacción de que o noso traballo é recoñecido a nivel estatal o que resulta enormemente gratificante.

Non quero acabar esta entrevista sen explicar que nin o meu traballo nin o meu grupo están nun deserto illado senón que forman parte dun tecido científico de enorme calidade que naceu na facultade de informática da UDC e se aglutina entorno ao Centro de Investigación TIC. Como mostra da calidade do traballo global do CITIC hai que mencionar que xusto o ano pasado recibiu tamén este premio o meu compañeiro Ramón Doallo, director doutro grupo de investigación do CITIC. Asemade, David Vilares foi condecorado co Premio Jóvenes Investigadores Informáticos. ■

Investigadores do CITIC premiados na edición anterior

A liña de recoñecementos recibidos pola SCIE é unha

liña de continuidade con respecto ao CITIC. Así, na edición anterior, en 2018, o investigador do CITIC Ramón Doallo recibiu o Premio Nacional de Informática "polas súas sobresaíntes contribucións á arquitectura e á tecnoloxía de computadores" e "pola súa intensa actividade de transferencia dos resultados ao sector empresarial e o seu recoñecido liderado científico".

Pola súa banda, o investigador David Vilares foi condecorado co Premio Jóvenes Investigadores Informáticos "polas súas destacadas contribucións á investigación en técnicas e algoritmos para o procesamento da linguaxe natural, con especial énfase na súa aplicación ao análise de sentimentos en redes sociais".

P1

EL SABER NO TIENE FRONTERAS

Alumnos y profesores de varios países se forman e intercambian experiencias para mejorar la investigación científica, como el grupo Rnasa-Imedir de la UDC, un polo reconocido a nivel internacional, que trabaja en técnicas y procedimientos de IA en múltiples campos, especialmente en el de la Informática Médica



Imagen de familia de los profesores de la Facultad de Informática de la UDC con los alumnos de último curso de grado mexicanos y los investigadores ecuatorianos. Foto: Almaru

Inteligencia artificial gallega para jóvenes iberoamericanos

Alumnos y docentes se forman en la UDC, gracias a un programa del grupo Rnasa-Imedir, por el alto nivel de sus investigadores

ALBERTO MARTÍNEZ
A Coruña

Ampliar estudios en el extranjero no es nada nuevo. Solo una pequeña élite de españoles lo pudo hacer hasta bien entrado el siglo XX, y en las últimas décadas son estudiantes y profesores de otros países, principalmente los iberoamericanos, los que vienen a España a completar su formación. De esta forma el conocimiento universal es impartido en universidades de un mundo global.

En 1987 se creó el programa Erasmus, que se asocia al huma-

nista y filósofo holandés de Rotterdam de los siglos XV y XVI, pero que en realidad son las siglas en inglés de European Region Action Scheme for the Mobility of University Students, es decir en una traducción libre Plan de acción de la Comunidad Europea para la movilidad de estudiantes universitarios. Marcó un antes y un después, y fue ejemplo para otras naciones del mundo. Así en México, en 1995, se creó Delfin.

Este proyecto nació con el objetivo de fortalecer la cultura de colaboración entre las instituciones de Educación Superior y Centros

de Investigación del país centroamericano. La diferencia con el Erasmus abierto al intercambio de estudiantes durante los cursos de su carrera, es que se centra en particular en el desarrollo de futuros investigadores para los postgrados. Así, es una oferta a los estudiantes con mejores calificaciones que se encuentran en su último curso previo a la licenciatura o graduación.

Fueron nueve centros los que iniciaron el plan mexicano. Hoy en día están integrados 128 universidades, institutos politécnicos, y además superó fronteras al haberse unido otras 81 instituciones académicas de Colombia y recientemente 3 de Costa Rica.

Mediante el plan, diez estudiantes mexicanos del último curso de sus respectivas ingenierías -mecatrónica (Jesús Hernández, Luis Trejo y María Martínez), sistemas computacionales (Fran-



Alejandro Pazos Sierra

DIRECTOR DEL GRUPO RNASA-IMEDIR

“La UDC y la Facultad son un polo con grupos punteros de investigación muy reconocidos a nivel internacional, no solo en inteligencia artificial sino por aplicarla en la informática médica”

cisco Medrano y Edgar Pozas), química (Carlos Cruz y Fernando Valdés), electromecánica (Elizabeth Hernández), biomédica (Karina Solórzano) y farmacéutica (Guillemina Martínez)- desembarcaron en la Facultad de Informática de la Universidad de A Coruña a mediados del mes de junio. Y en ella se integraron en el grupo de investigación Rnasa-Imedir (Redes de neuronas artificiales y sistemas adaptativos e informática médica y diagnóstico por imagen), que dirige Alejandro Pazos, catedrático en Ciencias de Computación e Inteligencia Artificial y que es miembro del INIBIB (Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña), del CITIC (Centro de investigación de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)..

“Estarán siete semanas, a la UDC llegaron el 17 de junio y permanecerán hasta el final de la

primera semana de agosto”, comenta Pazos Sierra, quien explica que la finalidad del programa “es fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas de los jóvenes estudiantes y contribuir a su formación necesaria para todos los países, que en este caso es México”. “Es como si fuera un Erasmus europeo, pero de iniciación a la investigación”, apostilla.

Es la primera vez que existe esta vinculación entre Delfin y la UDC, y el catedrático opina que “si hacemos las cosas medianamente bien, es un caladero importante de captación de estudiantes para cursos y títulos de postgrado”, al recordar que “ya hemos tenido alumnos de muchas nacionalidades, la mayoría para hacer la tesis doctoral”.

UNOS ALUMNOS SATISFECHOS.

Se denota, tras apenas diez días de estancia que acertaron con su elección. Algunos dicen haber leído los trabajos de investigación del grupo Rnasa-Imedir, y buscan “adquirir conocimientos para aplicaciones englobadas en la inteligencia artificial”. Y también destacan “la experiencia académica por el trabajo en grupo” realizado aquí.

Otra cuestión que consideran es que la estancia les va a “ayudar sobre que tipo de maestría (equivalente al máster) escoger cuando llegue el momento”, y comentan que la “comprensión y el entendimiento es total con los profesores” que les explican como prepararse para investigar.

Todos buscan apurar al máximo estas semanas que vivirán en A Coruña “para aprovechar la mayor cantidad de experiencias y conocimientos que nos brindan”, y algunos aseguran que en estos momentos ya “superaron las expectativas” que se habían formado antes de cruzar el Atlántico.

Apuntan que los docentes con los que trabajan en la UDC tienen “un laboratorio de investigación bien equipado”, y “cuentan con una excelente preparación que “contribuye a la innovación continua”, además de que los “motivan” hacia sus futuros estudios.

Los estudiantes mexicanos esperan regresar a su país con “una complementación muy significativa” en su “preparación académica”, y dicen que “la ciencia es universal y todos podemos disfrutarla”, tras realizar aquí “un trabajo confortable” que les permita “iniciarse en la investigación”.

Los doctorandos los dirigen el profesor Cristian Munteanu uno y, el otro, Alejandro Pazos con Humberto Gonzalez Diaz del la UPV-IKERBASQUE.



Este intercambio con México visibiliza el polo de investigación en informática médica

Alejandro Pazos Sierra, en la escalera principal de la Facultad de Informática del herculino campus de Elviña de la Universidad de A Coruña. Foto: Almara



Los doctorandos de Latinoamérica eligen España por el nivel de sus investigadores

En el laboratorio del Rnasa-Imedir, el profesor Cristian Munteanu, en el medio de los investigadores ecuatorianos Andrés López, a la izquierda, y Alejandro Cabrera.

Foto: Almara

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

Investigadores do CITIC organizan na FIC unha xornada sobre novos buscadores

martes, 2 de xullo do 2019 / Redacción

Unha cita para estudantes, persoal investigador e empresas e mostrarlles diferentes claves tecnolóxicas que faciliten o seu día a día: para amosarlles como tirar o máximo proveito dos datos, para que saquen partido da nube e dos seus diferentes servizos e, en definitiva, para optimizaren as procuras de información. Estes son algúns dos obxectivos do Search Day que organizan este venres 5 de xullo os investigadores do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (o CITIC). Será na sede da Facultade da Informática do Campus de Elviña (a FIC).



Organiza: Colaboran:

O programa da xornada comezará (ás 10.00 horas) cunha introdución ao *stack* de Elastic da man de Ismael Hasan Romero, enxeñeiro de Elastic. Para quen non o saiba, Elastic e o seu *stack* de tecnoloxías constitúen unha máis que relevante solución *cloud* para as empresas: permiten acceder a calquera tipo de dato e visualizar a súa evolución en tempo real, mostrando o comportamento de cada unidade de información que guinda calquera tipo de negocio. A continuación, sobre as 11.00 horas, é quenda de Diego Garea, enxeñeiro de software en Linknovate, que falará de como optimizar un buscador na nube (caso real). Para rematar, ás 12.00 horas, será a quenda de Manuel Noya Mariño, co-fundador e director executivo de Linknovate, que mostrará como emprender coa recuperación da información como *core* de negocio.

0 comentarios Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

dinahosting
hospeda este espazo web



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Avogados e procuradores poderán descargar desde a sede electrónica xudicial as gravacións das vistas nas que interveñen
- A Xunta abre a convocatoria para as axudas dirixidas á consolidación e estruturación de centros tecnolóxicos
- V Machine Learning Workshop Galicia



O CITIC acolle en xullo un foro internacional de comunicacións 5G

mércores, 3 de xullo do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (CITIC) acollerá do 16 ao 18 de xullo a terceira edición do *International Workshop on 5G communications (IW5GC2019)*, organizado xunto coa Universidade de Tongji (China). O obxectivo deste *workshop* é promover os intercambios académicos entre graduados de universidades españolas e chinesas e ofrecer unha descrición xeral dos avances da investigación actual no modelado de canles para comunicacións de quinta xeración.



Segundo informan fontes do CITIC, esta vontade conxunta de avaliar os avances en materia de 5G, cobre temas tales como os sistemas de alta frecuencia, as comunicacións masivas MIMO, os esquemas dúplex completos, a comunicacións de vehículos, os escenarios de terra a aire e comunicacións ópticas, a codificación 5G, a optimización da rede, as melloras á rede de acceso de radio ou a optimización do control de recursos de radio.

As actividades comezarán o 16 de xullo, coa apertura das sesións a cargo de Xosé Rodríguez Piñeiro o Luis Castedo, para logo dar paso ás sesións plenarias do propio Luis Castedo Ribas (*Time Modulated Arrays: an Unconventional Way to Perform Beamforming*) e de Rodríguez Piñeiro (*Air-to-Ground Communications Channel Modeling for Low-Height UAVs: Channel Characteristics and Performance Analysis*). O programa incluírá, ao longo de tres días, máis dunha ducia de intervencións de investigadores de primeiro nivel en materia de 5G.



dinahosting hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



Amtega logo

- Avogados e procuradores poderán descargar desde a sede electrónica xudicial as gravacións das vistas nas que interveñen
- A Xunta abre a convocatoria para as axudas dirixidas á consolidación e estruturación de centros tecnolóxicos
- V Machine Learning Workshop Galicia



ABC.es | AGENCIAS Ir a abodesevilla.es ↗

ACTUALIDAD | OPINIÓN | DEPORTES | CULTURA | ESTILO | TV | MULTIMEDIA | BLOGS | SALUD | ARCHIVO | SERVICIOS

España Internacional Economía Sociedad Toros Madrid Local ▼ Ciencia Familia Defensa Opinión HoyCinema GuíaTv ABCfoto Casa Real

Buscar

Publicidad

Noticias agencias

A Coruña acoge un congreso internacional de finanzas con más de cien expertos

05-07-2019 / 15:40 h EFE

La tercera edición de la "International Conference on Computational Finance" (ICCF2019) reunirá en la ciudad de A Coruña a 120 expertos académicos y profesionales del ámbito de las finanzas entre los días 8 y 12 de julio.

En el evento, que pretende propiciar la colaboración entre universidades y centros de investigación, los expertos presentarán "avances recientes de gran interés en temas relacionados con el sector financiero y asegurador", ha trasladado a Efe la Universidad de A Coruña.

Los participantes proceden de 24 países distintos y destacan los profesionales de prestigio mundial Bruno Dupire, Julien Guyon y Andrea Pallavicini, que impartirán sus ponencias el miércoles día 10 en la sede de Afundación.

Al cierre del congreso se concederá el premio del "Journal of Computational Finance" al mejor trabajo presentado.

La sesión de apertura estará presidida por el rector de la UDC, Julio Abalde, el lunes 8 de julio a las 9.00 horas.

El ICCF2019 está organizado por la Univeridad de A Coruña, con la colaboración de la Fundación Barrié, el centro de investigación CITIC, el Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI), el Consorcio Europeo de Matemáticas e Industria (ECMI), Abanca, Afundación y Risk.net.

Noticias relacionadas

No se ha podido acceder al contenido, vuelve a intentarlo más tarde.

Twittear

Me gusta 0

Por comunidades

- ▶ Andalucía
- ▶ Aragón
- ▶ Baleares
- ▶ Cantabria
- ▶ Castilla La Mancha
- ▶ Castilla y León
- ▶ Cataluña
- ▶ Ceuta
- ▶ Comunidad Valenciana
- ▶ País Vasco
- ▶ Córdoba
- ▶ Extremadura
- ▶ Galicia
- ▶ La Rioja
- ▶ Madrid
- ▶ Melilla
- ▶ Murcia
- ▶ Navarra
- ▶ Sevilla
- ▶ Canarias
- ▶ Todas las comunidades
- ▶ Noticias Internacionales
- ▶ Noticias Deportivas

Enlaces

- ▶ ABC.es
- ▶ Lotería del Niño
- ▶ Buscador Lotería del Niño
- ▶ Lotería de Navidad

PUBLICIDAD

Agosto 2019

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Ir al día ▶

ABC.es 1 521 855 Me gusta

Me gusta esta página

Sé el primero de tus amigos en indicar que te gusta.

ABC.es hace 11 minutos

El jugador Juan Carlos Sáez ha sido suspendido por ocho años y multado con 125.000 dólares por violaciones al Programa Anticorrupción de Tenis.

EPISODIOS DA CULTURA CIENTÍFICA



Xosé A. Fraga
Historiador
e divulgador
da ciencia

Unha ollada á investigación na Universidade da Coruña en 2019

As voces dalgúns protagonistas, cos seus logros e os seus retos

Amparo Alonso Betanzos é catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial na Universidade da Coruña (UDC) e preside a Asociación Española Para la Inteligencia Artificial (AEPIA). Toda unha autoridade nunha materia que ten por obxecto construír máquinas ou programas que realicen tarefas que entendemos como intelixentes. Recíbime no seu despacho da Facultade de Informática, coa mesa ategada de libros e nunha mañá na que, a pesar das numerosas ocupacións, detivo o tempo e atendeu amablemente ás preguntas.

Amparo, Intelixencia Artificial suxire investigación de vangarda: robots, coches sen condutor, etc.

En general, en películas, novelas, lo que nos ofrecen es una Inteligencia Artificial de carácter general, la que supone razonar como un humano a cualquier nivel. Pero nosotros trabajamos con la de "nicho estrecho", que es la que realmente existe, la que interviene en áreas concretas, por ejemplo, diagnóstico de cáncer de mama.

Explicoume que a Intelixencia Artificial é algo moi transversal e ubicuo, aparece na vida cotián nalgunhas aplicacións dos nosos móbiles ou no aspirador Roomba. No seu grupo de investigación desexan algoritmos con capacidade de aprendizaxe automática, que precisan dun requisito especial, por exemplo uso de moitos datos (*big data*) con manexo privado deles, e tamén atenden á súa explicabilidade, saber como chegar a un resultado. O equipo está formado por vinte persoas, cunha salientable presenza de mulleres, entre un 40 e 50%. Amparo dirixe a sete doutorandos e algúns postdoutorados. Moitos deles reciben propostas laborais dende todas partes do mundo, polo que "siempre estamos empezando de cero".

Investigando novos materiais

Manuel Herrador Barrios, profesor de Formigón Estructural na Escola Técnica Superior de Camiños, Canais e Portos da UDC, fálanos dese material de construción tan utilizado, substituído por unha mestura de cemento, area, auga e grava. Este profesor, a quen lle preocupa a interrelación entre a Ciencia e a sociedade, exprésase con entusiasmo sobre o seu labor profesional. Conducíame ao edificio contiguo á Escola, ao Laboratorio do Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación e Enxeñaría Civil (Citeec), unha contorna de traballo práctico onde se lle nota cómodo e alí mostra, satisfeito, a maquinaria coa que o seu grupo de traballo realiza os ensaios de materiais.



Manuel Herrador. | L. O.



Salvador Naya. | L. O.

Explicáanos que o formigón é un material insubstituíble, porén ten entre os seus integrantes algúns que, como o cemento, son dos menos sostibles, pois o 7% da pegada de Carbono (indución do efecto invernadoiro) no mundo é debida á súa produción. Por iso, un reto fundamental do equipo é a busca de formigón que requira menos enerxía, feito con materiais reciclables e máis lixeiros. O grupo de traballo son quince persoas, en dous laboratorios, e nel hai catro doutorandos, xunto con técnico e tres estudantes de grao e máster. Colaboran con empresas, unha relación satisfactoria que supón a maior fonte de ingresos dos salarios dos doutorandos e a amortización de máquinas.



Ramón Artiaga. | L. O.

Ramón Artiaga Díaz é profesor de Ciencias dos Materiais na Escola Politécnica Superior de Ferrol. Cántanos que traballa sobre propiedades térmicas e reolóxicas dos materiais. Así, por exemplo, o seu grupo colabora con outros no estudo de materiais híbridos, orgánicos-inorgánicos, con propiedades barocálicas que poden substituír aos gases para sistemas de refrixeración, unha alternativa máis ecolóxica. Séntese a gusto no seu equipo: "Teño a sorte de que coincido con xente moi positiva e iso axuda para traballar"; son sete persoas, un número que oscila en función das colaboracións e levan a dous doutorandos. O seu grupo de traballo acu-

colegas que buscan unha estabilidade laboral que non dá chegada. Pilar Díaz Tapia, estudou Bioloxía na propia UDC e traballa en Evolución, Sistemática e Ecoloxía de algas. Rematou a tese de doutoramento en 2013 e despois accedeu a unha bolsa de post-doc da Xunta, que está a piques de rematar. Afronta un futuro incerto que pasa, basicamente por obter unha praza na área. Pilar tira de ironía para caracterizar ese posto: "En condicións bastantes mejorables". Porque falamos dunha praza de contratada interina de substitución a tempo parcial, 180 horas de clase por 700 euros ao mes! Cristina Piñeiro Corbeira finalizou a tese de doutoramento en UDC en novembro de 2018, un traballo sobre o efecto da crise climática nas algas. Loita por seguir investigando porén agora mesmo carece de opcións laborais, precisaría dispoñer dunha bolsa. Estas mulleres coinciden na súa área de traballo e tamén comparten incerteza laboral e paixón pola investigación, unha enorme motivación para afrontar as dificultades.

Datos sobre a investigación da Universidade da Coruña

Salvador Naya Fernández, catedrático de Estatística e Investigación Operativa do Departamento de Matemáticas, é Vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC. Persoa reflexiva e de actitude positiva, co seu falar tranquilo explicáanos a estrutura investigadora da universidade coruñesa.

"A UDC está organizada en tres grandes campus de especialización e catro centros. Temos o Campus Industrial, de Ferrol, especializado na actividade naval e industrial e, na Coruña, os de Sustentabilidade e Innova. No que respecta aos centros, contamos co Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións (Citic), a quen a Xunta recoñeceu como Centro Singular de Investigación de Galicia para o período 2016-2019. Tamén o Citeec, que acolle investigadores en enxeñaría civil. Un terceiro é o Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA), que traballa nas ciencias químicas, biolóxicas e ambientais. E, por último, o Centro de Investigacións Tecnolóxicas (CIT), en Ferrol, relacionado co naval e a industria. Tamén vimos de constituír a agrupación estratéxica de investiga-

Na busca de estabilidade no mercado laboral

Amparo, Manuel e Ramón son profesores-investigadores seniors, cun currículo de longo percorrido e unha situación laboral estable. Ese sector profesional fundamental na UDC convive con outro formado por

Pasa á páxina seguinte >>

EPISODIOS DA CULTURA CIENTÍFICA

<< Vén da páxina anterior

ción i3, que integra a investigación de sete grupos de traballo de Ferrol. Na UDC traballan 1.393 profesores, correspondentes a todas as pólas de coñecemento. Deles algo máis do 80% investigan, formando parte duns 144 grupos de investigación”.

Sobre a capacidade investigadora da UDC Salvador indica: “En 2018 subimos en case todo, e iso que a Xunta só valora a investigación e non a transferencia (como patentes, rexistros de software, etc.), campos nos que a UDC é relevante”. A comunidade investigadora do centro coruñés pasou de publicar, en 2015, 569 artigos categoría JCR (o Journal Citation Report é o indicador de calidade máis coñecido e valorado polos organismos de avaliación da actividade investigadora) a 950 en 2018, un máximo histórico.

O perfil docente e investigador

A UDC ofrece información pública sobre cada un dos seus docentes. Calquera pode acceder, vía buscador en internet, ao perfil docente e investigador (pdi) dos profesores, e coñecer, polo tanto, as ocupacións docentes e labor investigador que realizan. Un positivo exercicio de transparencia da institución. A consulta ofrece interesantes datos e amosa un colectivo diverso canto a actividade investigadora, con diferenzas significativas entre o persoal.

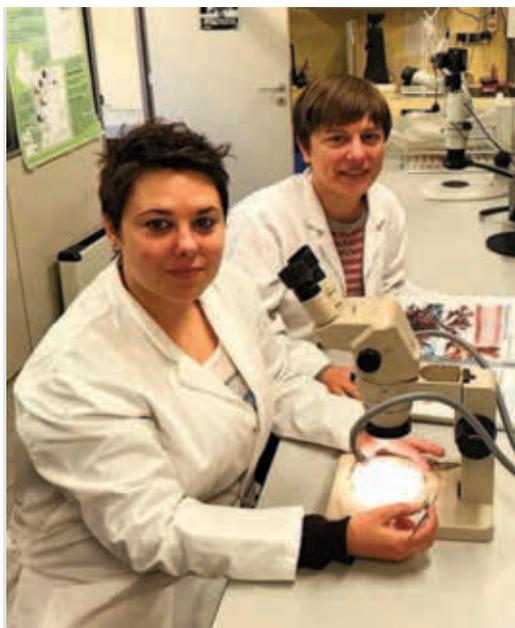
Manuel Herrador comenta: “La investigación en mi centro [Escuela de Camiños] siempre fue muy buena, siempre se ha investigado mucho”. E salienta unha peculiaridade da súa área: “Nuestros artículos son muy *carros*, podemos sacar la estadística de lo que nos cuesta a nosotros en ensayos y mano de obra publicar algo novedoso y es tremendamente *caro*”. Entende que o crecemento da UDC en artigos JCR “es un síntoma positivo, pero no mide todo el trabajo que se realiza”. Amparo Alonso valora o incremento en publicacións de calidade. Non obstante, subliña que ese éxito debe repercutir no traballo cotián dos autores na universidade, que, entende, “está muy mal repartido”, coida que non se valora dabondo o esforzo investigador. Pilar Díaz e Cristina Piñeiro estiman que a súa área, Ciencias, é unha das máis esixentes: “la presión por publicar es tremenda”.

I+D+i

Mentres o investimento público en Ciencia aumentou un 27,4% no conxunto de Europa dende o ano 2009 ata 2016, en España ocorreu o contrario, retrocedeu. O investimento en investigación, desenvolvemento e innovación (I+D+i) en 2016 en Galicia era do 0,87% do PIB, fronte ao 1,19% da media española e ao 2% de media europea. Por iso, existe unha ampla coincidencia entre os entrevistados



Amparo Alonso. | XURXO LOBATO



Cristina Piñeiro e Pilar Díaz. | L. O.

sobre a necesidade de gastar en Ciencia. Nesa liña, Salvador incide en que o mellor investimento é a investigación, porque xera riqueza; mais como os resultados non son inmediatos, coida necesario un pacto pola Ciencia. Esa visión a longo prazo tamén é demandada por Ramón. Pilar e Cristina matizan que o investimento debe dirixirse ao incremento dos recursos humanos.

“España está financiando la ciencia en Estados Unidos y los países anglosajones”

Segundo un estudo de Stefano de Marco e Daniel Sorando, uns

8.000 mozos/as (entre 16 e 29 anos) saíron ao ano de Galicia entre 2007 e 2017, cifra que se achega aos 10.000 se estendemos a franxa de idade aos 35 anos. E o proceso continúa, con datos do Instituto Nacional de Estadística (INE) de 1 de xaneiro deste 2019, a poboación de orixe española residente no estranxeiro aumentou nun ano en 62.921 persoas (37.873 en Europa). Marchan con todo tipo de cualificación profesional, mais algúns son científicos ben formados. Sobre este éxodo, declaraba neste xornal (12 xullo de 2018) o científico Ginés Morata, Premio

Príncipe de Asturias de Investigación: “España está financiando la ciencia de los países anglosajones y EEUU”. Nese contexto, resulta desconcertante que en España o debate público sobre o movemento de persoas se limite á recepción dos inmigrantes, tema relevante que non debería agachar a preocupante saída de mozos e mozas.

Amparo comenta que “está muy bien ir extranjero, pero unos años”, e sinala que os que empuñan a traballar co seu grupo abandonano pronto porque as ofertas doutros países son moito mellores que as da universidade, que ofrece salarios baixos e carreira investigadora inestable. Tamén coincide con Morata no desperdicio que constitúe formar xente preparada e que vaian a producir noutro lugar: “Es una tragedia para el país”. Manuel indica que os que fan doutoramento con eles colócanse no sector privado en postos de alta cualificación. No caso do persoal do seu centro, “dependemos del crecimiento de la universidad, si no hay más alumnos no hay más profesores”. Iso supón que algúns teñen que marchar fóra. “Pero la verdad es que tenemos muy buena colocación en el extranjero”. Para Artiaga, “todo se move por modas” e entende que agora está de moda recuperar talento; el primaria a recuperación dos que inician a carreira investigadora. Cristina ve natural marchar, non lle asusta. Pilar buscaría mellores condicións ao estranxeiro, “si no fuese por razones personales”. E engade: “Si te vas lo vas a tener muy difícil para volver”.

Salvador explicoume como actúa a UDC: “Como sabes, Tino, temos un programa de captación e retención de talento, financiado por Inditex, o Intalent. O programa está dando un bo resultado, as cifras demóstrano e, ademais, con pouco custe, 1,5 millóns eu-

ros”. Captaron, de momento, a seis investigadores. Na última convocatoria, para dúas prazas, tiveron 68 candidatos.

Agora mesmo nas universidades españolas a porcentaxe de prazas asignadas a candidatos internos (que traballan na mesma universidade) é dun 95% e o número de profesores estranxeiros nelas supón un escaso 1,8%. Números que contrastan cos doutros países europeos. Esas cifras gardan relación coa substitución dun elevado número de investigadores que se xubilán proximamente (a idade media dos profesores das universidades públicas españolas é de 54 anos). Salvador defende que a UDC afronta ese desafío desde unha posición aperturista, que prima a calidade dos seleccionados. De feito, coméntame, das prazas de profesores que convocan van reservar un 10% para solicitantes que poden ser de fóra e de dentro da UDC (5 de 50 este ano), vía que poden utilizar os adxudicatarios das Intalent para estabilizar-se. A ese 10% habería que sumar un 15% para bolseiros das Ramón y Cajal e/ou investigadores con acreditación I3. Polo tanto, un 25% das novas prazas estarán abertas a solicitudes externas e internas.

Posibles melloras aplicables na investigación da UDC

Salvador resume o que considera elementos que favorecerían unha melloría na investigación na UDC: “Coído que debemos ir a máis proxectos europeos, incrementar as relacións con Europa (e Latinoamérica), potenciar unha Oficina específica. Europa é un *caladoiro* ao que ir pescar, necesitamos máis persoal para traballar niso. Tamén, incrementar o número de solicitudes de ERC, das Starting Grants e que se presente algún investigador senior. Fortalecer centros de investigación e que todos acaden o selo de centros singulares da Xunta de Galicia. E insistir na renovación da plantilla e captación de talento”.

Amparo e Manuel concordan na necesidade de investir en persoal investigador estable e a Ramón gustaríalle soportar menos burocracia. A Pilar e Cristina non lles parece aceptable a inestabilidade que existe, sobre todo cando se remata a tese de doutoramento. Pilar observa a contradición de que na súa actual etapa profesional se valore que empoce a dirixir grupos de traballo, algo que coida practicamente imposible: “con contratos de dos o tres anos, ¿cómo animas a alguien a que inicie la tesis contigo?, tu contrato es más corto que el tiempo de doctorado...”. En resumo, non entende como o excelente labor que x realizou non lle permita ter resolta a súa vida profesional con 38 anos. Pregúntolle se pensa ter fillos e di que non o ve, por decisión propia pero tamén por esa incerteza profesional. Non se lle esixe demasiado para dedicarse á investigación?

Un congreso reunirá en A Coruña a 120 expertos en finanzas computacionales

El III Congreso Internacional de Finanzas Computacionales (ICCF2019) reunirá a 120 expertos académicos y profesionales del ámbito de las finanzas cuantitativas desde hoy en A Coruña. La cita tiene por objetivo presentar avances recientes en temas relacionados con el sector financiero y asegurador. En el encuentro se abordará la aplicación de nuevas técnicas matemáticas, numéricas y computacionales, con la presencia de investigadores de todo el mundo.

En el acto de inaugura-

ción estarán presentes el rector de la Universidad de A Coruña, Julio Abalde; Carlos Vázquez Cendón, catedrático de Matemática Aplicada de la UdC y coordinador del Comité Científico, y el experto alemán Matthias Ehrhardt, profesor de la Universidad Wuppertal, que inició esta serie de congresos. La organización corre a cargo de la UdC en colaboración con la Fundación Barrié, CITIC, Instituto Tecnológico de Matemática Industrial y European Consortium of Mathematics and Industry.

Expertos internacionales analizan los retos de investigación en las finanzas cuantitativas

original



El congreso comenzó ayer y se prolongará hasta el viernes | quintana

La tercera edición del Congreso Internacional de Finanzas Computacionales (ICCF2019) se inauguró ayer en la sede de la Fundación Barrié con el objetivo de analizar los retos de investigación en el ámbito de las finanzas cuantitativas .

Al acto de inauguración asistieron el rector de la Universidad de A Coruña, Julio Abalde; Carlos Vázquez Cendón, catedrático de Matemática Aplicada de la Universidad de A Coruña y coordinador del Comité Científico de este evento; junto al experto alemán Matthias Ehrhardt, miembro del Comité Científico y catedrático de la Universidad de Wuppertal (Alemania), quien inició esta serie de congresos.

Hasta el viernes, más de cien expertos académicos y profesionales del ámbito de las finanzas cuantitativas y sus aspectos computacionales, de 24 países, se dan cita en este encuentro, en el que se están presentando los últimos avances en temas relacionados con el sector financiero y asegurador. El congreso está organizado por la Universidad de A Coruña; con la colaboración de la Fundación Barrié, Citic, Instituto Tecnológico de Matemática Industrial, European Consortium of Mathematics and Industry, Abanca, Afundación y Risk.net.

Vázquez Cendón señala que “las finanzas cuantitativas necesitan de muchas herramientas matemáticas para calcular riesgos financieros y el valor de productos”.

Entre los asistentes destaca la presencia de Bruno Dupire, quien, después de haber dirigido diversos equipos de investigación sobre derivados financieros en varios bancos, en la actualidad está al frente del equipo de Investigación Cuantitativa en la estadounidense Bloomberg y es profesor en la Universidad de Nueva York.

En el transcurso del encuentro se puso de manifiesto que los retos actuales en la investigación en finanzas cuantitativas son de varios tipos. Los expertos indicaron que se busca, en particular, encontrar modelos más realistas y que se ajusten a los datos, dar más importancia a la cobertura de las operaciones que a su valoración, mejorar la formación de los operadores financieros; además de asegurarse de que los productos financieros que se crean, promueven y venden sirven a objetivos de la sociedad.

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

As moitas cousas que poden facer as TIC na análise financeira, ao detalle no congreso ICCF2019

martes, 9 de xullo do 2019 / Fernando Sarasketa

O terceiro [Congreso Internacional de Finanzas Computacionais \(ICCF2019\)](#) inaugurouse na mañá deste luns na Coruña, no edificio da Fundación Barrié, onde se desenvolverá até o venres día 12. Trátase dun evento destacado a nivel galego, estatal e internacional, tanto polos temas a tratar (a confluencia entre TIC e banca) como polo número e prestixios participantes: concorren uns 120 expertos de 24 países, entre expertos académicos e profesionais procedentes das finanzas



cuantitativas e das vertentes nas que estas entroncan coa computación. Por exemplo Bruno Dupire, de Bloomberg (referente mundial en información financeira), que abriu onte o programa de relatorios. O evento vén da man da Universidade da Coruña, coa colaboración da Fundación Barrié, o Centro de Investigación TIC da UDC (CITIC), o ITMATI (Instituto Tecnolóxico de Matemática Industrial), o *European Consortium of Mathematics and Industry*, Abanca, Afundación e Risk.net.

Ao acto de inauguración asistiron o reitor da UDC, Julio Abalde; Carlos Vázquez Cendón, catedrático de Matemática Aplicada da Universidade da Coruña e coordinador do Comité Científico deste evento; xunto ao experto alemán Matthias Ehrhardt, membro do Comité Científico e catedrático da Universidade de Wuppertal (Alemaña), quen iniciou esta serie de congresos.

Carlos Vázquez Cendón sinalou que estamos ante “un congreso mundial de elevada participación, con profesionais e investigadores de renome, co que pretendemos fortalecer as nosas alianzas co sector industrial”. Segundo fixo saber, “as finanzas cuantitativas necesitan de moitas ferramentas matemáticas e cuantitativas para calcular riscos financeiros e o valor de produtos”.

Entre os expertos asistentes cómpre salientar a presenza de Bruno Dupire, quen, despois de dirixir diversos equipos de investigación sobre derivados financeiros en varios bancos, na actualidade está á fronte do equipo de Investigación Cuantitativa na estadounidense Bloomberg (referente mundial en información financeira, con máis de 20.000 empregados e 300.000 usuarios) e é profesor na Universidade de Nova York. Segundo fixo saber, o seu grupo está integrado por 15 persoas e cobre unha gran diversidade de temas debido á variedade de necesidades dos clientes: “Traballamos en derivados financeiros, asignación de activos, negociación electrónica, aprendizaxe automática, visualización de datos, entre outros moitos temas, como por exemplo o proxecto BQuant, que é unha plataforma que permite ao usuario realizar estudos moi elaborados e profundos”.

Respecto do software actual e da súa capacidade para achegar certezas sobre os riscos dos produtos financeiros, o experto sinalou que “os modelos están a facerse cada vez máis sofisticados, pero teñen certas limitacións”. Seguindo este fío, mencionou os problemas derivados dunha práctica moi común nos mercados, que é utilizar funcións con poucos parámetros para valorar moitos instrumentos: “Por exemplo, cando se usa o modelo de volatilidade coñecido como SABR para valorar contratos de tipo *swaption* en derivados de tipos de interese”.

Con respecto á predición, lembrou como cada vez están dispoñibles máis e máis datos alternativos,

dinahosting 
hospeda este espazo web



	
BALIDEA	
Revista en PDF: 	
Descárgaa xa	



- O Parlamento aproba a Lei de Administración Dixital de Galicia que busca universalizar o uso e o acceso aos servizos públicos dixitais
- Alastria e a Amtega abordan nunha xornada as oportunidades e os retos da tecnoloxía blockchain para sectores estratéxicos da economía galega
- A Xunta pecha os foros de debate profesionais da Estratexia Dixital 2030 facendo foco nas tecnoloxías de vangarda e no talento TIC



como os textos das novas ou imaxes satélite, dos que se benefician os primeiros en estudalos. “En esencia, o mercado é unha máquina que destrúe os sinais moi rapidamente”, afirmou Bruno Dupire. En relación a como evolucionan as canles de noticias do sector financeiro e empresarial, o experto manifestou que “moitas técnicas do procesado da linguaxe natural pódense utilizar para analizar textos das novas ou chíos, co fin de extraer os sentimentos ou crenzas do mercado; poden explotarse outros datos da cadea como os relacionados co medio ambiente, os de corte social ou os relativos a gobernos, o tempo, as rutas de barcos, a xeolocalización, a facturación de cartóns de crédito, pero só o primeiro paxaro que os estuda obtén o verme”.

0 comentarios

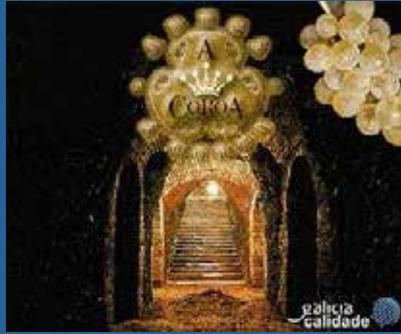
Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Eventos tecnolóxicos

jueves, 11 de julio

XVIII edición Mundos Digitales

viernes, 12 de julio

XVIII edición Mundos Digitales

sábado, 13 de julio

XVIII edición Mundos Digitales

GoogleCalendar



CÓDIGO CERO

Código Cero, diario de novas tecnolóxicas de Galicia, é unha publicación en galego sobre TIC nacida en formato dixital o 25 de xullo de 2001, que comezou a editarse tamén en formato impreso en decembro do mesmo ano.

CONTACTO

➔ Grupo Código Cero Comunicación, S.L.
Rúa das Hedras 41 G
(Pol. Novo Milladoiro)
15895 Ames - Milladoiro

☎ 981 53 02 68

✉ redaccion@codigocero.com

PREMIOS





A CORUÑA

A UDC e o ITG impulsan unha alianza investigadora

A Coruña consolídase como epicentro da I+D+i no ámbito TIC do noroeste español



CEDIDA



10/07/2019 18:47 H

Julio Abalde, reitor da Universidade da Coruña, e o director xeral do Instituto Tecnolóxico de Galicia, Carlos Calvo, asinaron esta mañá no reitorado un convenio estratéxico.

Esta alianza consolida a cidade como epicentro da I+D+i (Investigación, desenvolvemento e innovación) no ámbito TIC (Tecnoloxías da información e a comunicación) do noroeste español, como sinalaron tanto o reitor como o director xeral no acto de firma do acordo.

A UDC, a través do Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC), e o Instituto Tecnolóxico de Galicia, colaborarán para potenciar os resultados

de investigación e a transferencia de coñecemento a empresas e institucións da súa contorna, segundo destacou o director do CITIC, o profesor Manuel González Penedo.

Estas entidades son referentes rexionais nos seus ámbitos de actividade, o que impulsa de forma importante unha alianza investigadora que vén constatar o liderado da Coruña en I+D+i.

TAMÉN EN LA VOZ



A Marea ordenou cobrar a afectados do Ofimático tras perder a alcaldía da Coruña

XOSÉ GAGO



Así é a casa que Trabada cedegratis

más

JOSÉ ALONSO



Os empregos que se ofertan en Galicia, entre os mellor pagos de España

G. LEMOS



Falece Geni, a coruñesa que coñeceu a Manolo García

M. MÉNDEZ



A tormentosa infancia de Cayetano Martínez de Irujo: «Dábame auténticas malleiras»

JUANA PÉREZ

COÑECE A NOSA NEWSLETTER CON TODA A ACTUALIDADE DA CORUÑA

Creamos para ti unha selección de noticias da cidade e a súa área metropolitana para que as recibas no teu correo electrónico. Descubre o noso novo servizo.

ACCEDE

VOTACIÓN: ★ ★ ★ ★ ★ 0 votos

TAGS:

A Coruña cidade

Universidade da Coruña

TIC

TE RECOMENDAMOS

Smartfeed



A Universidade da Coruña, a través do CITIC, e o Instituto Tecnolóxico de Galicia impulsan unha alianza investigadora estratéxica no ámbito TIC

original



A Coruña, 10 de xullo de 2019.- O reitor da Universidade da Coruña, Julio Abalde Alonso, e o director Xeral do Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG), Carlos Calvo Orosa, asinaron esta mañá na Reitoría un convenio estratéxico que consolida á cidade da Coruña como o epicentro da I+D+i no ámbito TIC do noroeste español, como sinalaron tanto o reitor como o director Xeral no acto de firma do acordo.

A Universidade da Coruña, a través do Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións (CITIC), e o ITG colaborarán para potenciar os resultados de investigación e a transferencia de coñecemento a empresas e institucións do contorno, segundo destacou o director do CITIC, o profesor Manuel González Penedo. Ambas as dúas entidades, referentes autonómicos nos seus ámbitos de actividade, impulsan desta forma unha alianza investigadora que vén a constatar o liderado da área da Coruña en I+D+i no ámbito das tecnoloxías vinculadas á transformación dixital, a información e as comunicacións.

O acordo asinado esta mañá contempla, entre outras, actuacións para a cooperación en actividades de investigación e desenvolvemento, a identificación de oportunidades internacionais, o intercambio de coñecemento e boas prácticas e a potenciación dunha maior transferencia tecnolóxica e de resultados á industria e á sociedade en xeral. Así, o obxectivo desta alianza é impulsar a competitividade de empresas e organizacións de Galicia, e constitúese á vez cunha clara vocación internacional grazas á participación de ambos os dous centros, CITIC e ITG, en redes europeas e a súa demostrada xeración de coñecemento e a captación de recursos internacionais. As dúas entidades, Universidade e Instituto Tecnolóxico aúnan capacidade, excelencia, vangarda, prestixio e solvencia.

CITIC e ITG: unión de capacidades, experiencia e prestixio

O CITIC, acreditado como Centro de Investigación Singular pola Xunta de Galicia, é un referente autonómico en I+D+i relacionado coa intelixencia artificial, big data, robótica, computación de altas prestacións e redes intelixentes, entre outros. Composto por máis de 200

investigadores de referencia a nivel internacional, cabe destacar que un deles posúe unha bolsa “Starting Grant” do Consello Europeo de Investigación (ERC), un dos programas de financiamento máis importantes da Unión Europea, que se convertiu nun indicador de prestixio e excelencia investigadora para as institucións que o posúen.

Por outro lado, nos seus máis de 25 anos desenvolvendo investigación aplicada, ITG convertiuse nun aliado tecnolóxico para as empresas. En 2018, prestou servizos profesionais a 260 clientes no ámbito da industria 4.0, internet das cousas (IoT), big data, sistemas intelixentes non tripulados, realidade aumentada e intelixencia artificial. Recoñecido oficialmente como Centro Tecnolóxico Nacional, o seu director Xeral Carlos Calvo preside desde o ano 2015 a Federación Española de Centros Tecnolóxicos de España (FEDIT), un colectivo de 31 centros tecnolóxicos e 4.000 investigadores cunha facturación conxunta de 272 millóns de euros.

Ambas as dúas entidades suman máis de 15 proxectos internacionais e manteñen relacións comerciais e de colaboración en 17 países. Ademais, contan con múltiples recoñecementos internacionais de institucións como a ONU, a OCDE e a UE, que consolidan o seu prestixio.

Sobre o CITIC

O CITIC é un Centro de Investigación Singular que potencia o avance e a excelencia en I+D+i aplicada ás TIC. Impulsado pola Universidade da Coruña, é un punto de encontro entre a Universidade e a empresa no que conflúen departamentos de I+D de empresas do sector TIC con investigadores procedentes do ámbito universitario. No ano 2016, o CITIC recibiu o distintivo de Centro Singular de Investigación de Galicia 2016-2019, sendo o único centro TIC de Galicia recoñecido con esta distinción, cofinanciado pola Xunta de Galicia e pola Unión Europea a través do Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional.

Sobre ITG

O Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG) é unha fundación privada sen ánimo de lucro que, desde 1991 ten como obxectivo mellorar a capacidade competitiva das empresas, organizacións e profesionais a través da I+D+i e tecnoloxía diferencial. Recoñecido oficialmente como Centro Tecnolóxico Nacional. O seu director Xeral, Carlos Calvo, preside a Federación Española de Centros Tecnolóxicos de España (FEDIT) desde o ano 2015. A internet das cousas (IoT), bigdata, industria 4.0, sistemas intelixentes non tripulados, realidade aumentada ou intelixencia artificial son as ferramentas de traballo de ITG nos sectores industrial, enerxético, ciclo da agua, medio ambiental e de edificación, onde é o organismo certificador en España do selo internacional BREEAM® de construción sustentable, e formador oficial do selo internacional WELL™ de saúde nos edificios.

Publicado por: Gabinete de Comunicación da UDC



Jueves 11 de Julio de 2019

NG Tecnología



La UDC y el ITG impulsan una alianza investigadora estratégica en las TIC

Miércoles, 10 Julio 2019 14:59

Imprimir | Email

Valora este artículo ☆☆☆☆☆ (0 votos)

por NoticiasGalicia.com

La Universidad de A Coruña (UDC) y el Instituto Tecnológico de Galicia (ITG) han acordado impulsar una alianza investigadora estratégica en nuevas tecnologías, con la que constatan el liderazgo del área coruñesa en I+D+i vinculadas a la transformación digital, información y comunicaciones. El objetivo es potenciar sus capacidades científicas y tecnológicas que permitirán mejorar la oferta de servicios de investigación y transferencia de conocimiento a empresas y entidades del entorno, según informan ambas entidades, referentes regionales en sus ámbitos de actividad, en sendos comunicados.

El acuerdo contempla, entre otras, actuaciones para la cooperación en actividades de investigación y desarrollo, la identificación de oportunidades internacionales, el intercambio de conocimiento y buenas prácticas, y potenciar una mayor transferencia tecnológica y de resultados a la industria y a la sociedad en general. Ambos centros aúnan capacidad, excelencia, vanguardia, prestigio y solvencia, añaden. El CITIC de la UDC, acreditado como Centro de Investigación Singular por la Xunta de Galicia, es un referente autonómico en I+D+i relacionado con la inteligencia artificial, big data, robótica, computación de altas prestaciones y redes inteligentes, entre otros.

Compuesto por más de 200 investigadores de referencia a nivel internacional, cabe destacar que uno de ellos posee una beca "Starting Grant" del Consejo Europeo de Investigación (ERC), uno de los programas de financiación más importantes de la Unión Europea, que se convirtió en un indicador de prestigio y excelencia investigadora para las instituciones que lo poseen. Por otro lado, en sus más de 25 años desarrollando investigación aplicada, el ITG se ha convertido en un aliado tecnológico para las empresas. En 2018, prestó servicios profesionales a 260 clientes en el ámbito de la industria 4.0, internet de las cosas (IoT), big data, sistemas inteligentes no tripulados, realidad aumentada e inteligencia artificial.

Reconocido oficialmente como Centro Tecnológico Nacional, su director General, Carlos Calvo, preside desde el año 2015 la Federación Española de Centros Tecnológicos de España (FEDIT), un colectivo de 31 centros tecnológicos y 4.000 investigadores con una facturación conjunta de 272 millones de euros. Ambas entidades suman más de 15 proyectos internacionales y mantienen relaciones comerciales y de colaboración en 17 países. Además, cuentan con múltiples reconocimientos internacionales de instituciones como la ONU, la OCDE y la UE, que consolidan su prestigio.

0 comentarios

Ordenar por Lo más reciente ↕



Añade un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

Twitter

Me gusta 0

Compartir

Publicidad



Publicidad



NG Lo más...

nuevo visto votado

Una nueva campaña de ciberestafa simula ser Amancio Ortega para recabar datos

Jul 11, 2019 34 ★★★★★



La Familia de Tatiana se siente "aliviada" tras la sentencia del TS, según abogado

Jul 11, 2019 38 ★★★★★

Estratéxica alianza investigadora no eido TIC

original

A **Universidade da Coruña**, a través do **Citic**, e o **Instituto Tecnolóxico de Galicia** asinaron onte un convenio co obxectivo de facer da Coruña o epicentro da I+D+i no ámbito das tecnoloxías da información e as comunicación do noroeste español.

Así o sinalaron o reitor da UDC, **Julio Abalde Alonso**, e o director xeral do ITG, **Carlos Calvo Orosa**, tras asinar este acordo, que ten como obxectivo potenciar os resultados de investigación e a transferencia de coñecemento a empresas e institucións da súa contorna, segundo destacou o director del Citic, o profesor **Manuel González Penedo**.



Ambas entidades, referentes rexionais nos seus ámbitos de actividade, impulsan desta forma unha alianza investigadora que vén constatar o **liderado da área da Coruña en I+D+i no eido das tecnoloxías vinculadas á transformación dixital, a información e as comunicacións**. O acordo contempla, entre outras, actuacións para a **cooperación en actividades de investigación e desenvolvemento**, a **identificación de oportunidades internacionais**, o *intercambio de coñecemento e boas prácticas*, e potenciar unha **maior transferencia tecnolóxica e de resultados á industria e á sociedade** en xeral.

Así, o obxectivo desta alianza é **impulsar a competitividade de empresas e organizacións de Galicia**, que se constitúe á súa vez cunha clara vocación internacional grazas á participación de ambas entidades, Citic e ITG, en redes europeas, e a súa demostrada xeración de coñecemento e a captación de recursos internacionais.

Experiencia e prestixio

O Citic, acreditado como **Centro de Investigación Singular** pola Xunta, é un referente autonómico en I+D+i relacionado coa intelixencia artificial, o *big data*, a robótica, a computación de altas prestacións e redes intelixentes. Composto por **máis de 200 investigadores** de referencia a nivel internacional, cómpre destacar que un deles posúe unha bolsa "Starting Grant" do Consello Europeo de Investigación (ERC), un dos programas de financiamento máis importantes da Unión Europea, que se converteu nun indicador de prestixio e excelencia investigadora para as institucións que o posúen.

Por outra banda, nos seus máis de 25 anos desenvolvendo investigación aplicada, **ITG converteuse nun aliado tecnolóxico para as empresas**. En 2018, prestou servizos profesionais a 260 clientes no eido da **industria 4.0, Internet das Cousas (IoT), big data, sistemas intelixentes non tripulados, realidade aumentada e intelixencia artificial**. Recoñecido oficialmente como **Centro Tecnolóxico Nacional**, o seu director xeral, Carlos Calvo, preside dende 2015 a **Federación Española de Centros Tecnolóxicos de España (Fedit)**, un colectivo de 31 centros

tecnolóxicos e 4.000 investigadores cunha facturación conxunta de 272 millóns de euros.

Ambas entidades suman **máis de 15 proxectos internacionais** e manteñen **relacións comerciais e de colaboración en 17 países**. Ademais, contan con múltiples recoñecementos internacionais de institucións como a ONU, a OCDE e a UE, que consolidan o seu prestixio.

La Universidad y el Instituto Tecnológico de Galicia firman un convenio para impulsar la investigación en TIC

El objetivo de esta alianza es impulsar la competitividad de empresas y organizaciones de la comunidad gallega

REDACCIÓN A CORUÑA

El rector de la Universidad de A Coruña, Julio Abalde Alonso, y el director general del Instituto Tecnológico de Galicia (ITG), Carlos Calvo Orosa, firmaron ayer en el Rectorado un convenio estratégico que consolida a la ciudad de A Coruña como epicentro de la I+D+i en el ámbito TIC del noroeste español, como señalaron tanto el rector como el director general en el acto de firma del acuerdo.

La UDC, a través del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (Citic), y el centro ITG colaborarán para potenciar los resultados de investigación y la transferencia de conocimiento a empresas e instituciones de su entorno, según destacó el director del Citic, el profesor Manuel González Penedo.

Ambas entidades, referentes regionales en sus ámbitos de actividad, impulsan de esta forma una alianza investigadora

que viene a constatar el liderazgo del área de A Coruña en I+D+i en el ámbito de las tecnologías vinculadas a la transformación digital, la información y las comunicaciones. El acuerdo firmado ayer contempla, entre otras, actuaciones para la cooperación en actividades de investigación y desarrollo, la identificación de oportunidades internacionales, el intercambio de conocimiento y buenas prácticas, y potenciar una mayor transferencia tecnológica y de resultados a la industria y a la sociedad en general.

Así, el objetivo de esta alianza es impulsar la competitividad de empresas y organizaciones de Galicia, que se constituye a la vez con una clara vocación internacional gracias a la participación de ambas entidades, Citic e ITG, en redes europeas y su demostrada generación de conocimiento y la captación de recursos internacionales. Ambas entidades, Universidad e ITG, aúnan capacidad, excelencia, vanguardia, prestigio y solvencia.

Unión de capacidades

El Citic, acreditado como Centro de Investigación Singular por la Xunta de Galicia, es un referente autonómico en I+D+i relacionado con la inteligencia artificial, big data, robótica, computación de altas prestaciones y redes inteligentes, entre otros. Compu-



Los responsables de las tres instituciones firmaron el acuerdo | AEC

La idea es potenciar los resultados de la transferencia de conocimientos a entidades de su entorno

dores de referencia a nivel internacional, cabe destacar que uno de ellos posee una bolsa "Starting Grant" del Consejo Europeo de Investigación (ERC), uno de los programas de financiación más importantes de la Unión Europea, que se convirtió en un indicador de prestigio y excelencia investigadora para las instituciones que lo poseen.

Por otro lado, con sus más de 25 años desarrollando investigación aplicada, ITG se ha convertido en un aliado tecnológico

para las empresas. En 2018, prestó servicios profesionales a 260 clientes en el ámbito de la industria 4.0, internet de las cosas (Iot), big data, sistemas inteligentes no tripulados, realidad aumentada e inteligencia artificial. Reconocido oficialmente como Centro Tecnológico Nacional, su director general Carlos Calvo preside desde el año 2015 la Federación Española de Centros Tecnológicos de España (Fedit), un colectivo que agrupa a 31 centros tecnológicos y 4.000 investigadores con una facturación conjunta de 272 millones de euros.

Ambas entidades suman más de 15 proyectos internacionales y mantienen relaciones comerciales y de colaboración en un total de 17 países. Además, cuentan con múltiples reconocimientos internacionales de instituciones como la ONU, la OCDE y la UE, que consolidan su prestigio. ●

EL CAMPUS INNOVA OFRECE VISITAS PARA CONOCER LOS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

El Campus Innova organiza el ciclo de visitas "Xullo 2019: Coñece os Centros de Investigación da UDC" que incluye tres visitas independientes a los centros que conforman el parque tecnológico del Campus de Elviña. El ciclo dará comienzo hoy con la visita al Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil (Citeec). El 16 será el turno del Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA) y finalizará el 19 en el Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y de la Comunicación (Citic).

El Citic se une al Instituto Tecnológico para impulsar la investigación

Redacción

A CORUÑA

El Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (Citic) de la Universidade da Coruña y el Instituto Tecnológico de Galicia (ITG) han alcanzado un acuerdo estratégico para potenciar las capacidades científicas y tecnológicas. El objetivo es mejorar la oferta de servicios de investigación y transferencia de conocimiento a empresas y entidades del entorno.

El acuerdo incluye actuaciones para la cooperación en actividades de investigación y desarrollo, la identificación de oportunidades internacionales, el intercambio de conocimiento y buenas prácticas, y potenciar una mayor transferencia tecnológica y de resultados a la industria y la sociedad.

Premiada polo seu traballo en computación a investigadora do CITIC Beatriz Salvador

original

martes, 16 de xullo do 2019



O pulo investigador do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña, o CITIC, vén de recibir un novo e importante recoñecemento. A distinción, desta volta, foi dar á investigadora [Beatriz Salvador](#), que a semana pasada gañou o premio da revista *Journal of Computational Finance* ao mellor traballo presentado por unha investigadora ou investigador novo no congreso internacional sobre *fintech* e cálculo avanzado ICCF2019, do que falamos [os días pasados](#) dende [Código Cero](#) para salientar o importante número de expertos convocados ao seu abeiro e, tamén, dos galardóns entregados durante o seu transcurso.

Segundo informa o CITIC, o premio finalmente obtido por Beatriz Salvador foi un galardón moi competido, pois aspiraban a el 19 mozos investigadores con traballos moi destacados.

Finalmente o recoñecemento foi compartido con Anastasia Borovnik, do CWI de Amsterdam. A investigación de Beatriz Salvador propón novos modelos de cálculo de XVA en risco de contrapartida, ademais de analizalos matematicamente e resolvelos de xeito numérico para opcións americanas.

Tras defender a súa tese doutoral en decembro de 2018 como membro do grupo M2NICA e do CITIC, Beatriz está agora cun contrato posdoutoral ERCIM no CWI de Holanda.

ALIANZA PARA INVESTIGAR ENTRE LA UDC Y EL ITG. La Universidade da Coruña (UdC), a través del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC), y el Instituto Tecnológico de Galicia (ITG) han cerrado un acuerdo de colaboración estratégica para impulsar la innovación en el ámbito de las TIC. El objetivo de esta alianza es ayudar a las empresas y organizaciones a ganar competitividad, contribuyendo a estimular su vocación internacional, por medio de la transferencia del conocimiento generado por ambas instituciones. En virtud del convenio, CITIC e ITG cooperarán en actividades de investigación, identificarán oportunidades a nivel internacional y compartirán el valor añadido generado para su salto al terreno empresarial.

A Coruña El Citic de la UDC celebra la tercera edición del International Workshop on 5G Communications

original

CANDELA F. ROLDÁN C. A.

A Coruña 17/07/2019 14:27 h

El **Centro Tecnológico de la Información y la Comunicación (Citic)** de la [Universidade da Coruña](#) se convierte este año en la **capital mundial de la tecnología 5G** con la colaboración de la Universidad de Tongil. En esta tercera edición del International Workshop on 5G Communications podremos disfrutar hasta este jueves de conferencias y comunicaciones orales sobre este tipo de tecnologías.

Este taller reúne a personas graduadas de diferentes universidades españolas y chinas. El evento funciona como un punto de encuentro y de intercambios académicos para ofrecer una descripción general de los avances de la investigación actual en el modelado de canales para comunicaciones de quinta generación y, para ello, ha recibido la asistencia de 30 asistentes internacionales.

El objetivo principal del Citic es el **intercambio de conocimientos entre estudiantes de distintas áreas geográficas y culturales** en un mismo lugar. «A celebración deste evento de referencia internacional é para nós un orgullo. É un xeito de compartir coñecemento, experiencias e innovación no campo da tecnoloxía 5G», afirma el director del Citic, Manuel Penedo.

En este evento tecnológico se abordarán cuestiones relacionadas con comunicaciones de vehículos, escenarios de tierra y aire y comunicaciones ópticas, optimización de la red o mejoras a la red de acceso a la radio. El jueves se cerrará la jornada con la entrega de diplomas en el paraninfo de la rectoría de la Universidade da Coruña con la presencia del rector de la UDC, Julio Abalde, el director del Citic, Manuel Penedo y el coordinador del grupo de Tecnología Electrónica y Comunicaciones de la UDC, Luis Castedo.



El Citic de la UDC celebra la tercera edición del International Workshop on 5G

A CORUÑA/ LA VOZ

El Centro Tecnológico de la Información y la Comunicación (Citic) de la Universidade da Coruña se convierte este año en centro de debate de la tecnología 5G con la colaboración de la universidad china de Tongil. En esta tercera edición del International Workshop on 5G Communications habrá hoy conferencias y comunicaciones orales sobre este tipo de tecnologías de las comunicaciones. El objetivo principal del Citic es el intercambio de conocimien-

tos entre estudiantes de distintas áreas geográficas y culturales en un mismo lugar. «A celebración deste evento de referencia internacional é para nós un orgullo. É un xeito de compartir coñecemento, experiencias e innovación no campo da tecnoloxía 5G», afirma el director del Citic, Manuel Penedo. Se cerrará la jornada con la entrega de diplomas en el paraninfo de la rectoría de la Universidade da Coruña con la presencia del rector de la UDC, Julio Abalde.

Investigadores que traspasan fronteras para saber más

El Campus Innova organiza visitas a los centros de investigación para “potenciar las relaciones” dentro de la comunidad universitaria

Ana Carro
A CORUÑA

Hacer una pausa y mirar alrededor, al trabajo de otros. Ese es el objetivo que se ha marcado el Campus Innova de la Universidad de Coruña (UDC) a la hora de crear un ciclo para que los miembros de la comunidad universitaria conozcan los tres centros de investigación de la UDC. Una forma de descubrir qué se hace en otros edificios, cuáles son los avances y qué tecnologías se están desarrollando. “Así logramos un mayor conocimiento entre unos grupos y otros, potenciando las relaciones entre investigadores para sacar lo mejor”, explica la directora del Campus Innova, Susana Ladra.

La ruta descubre los secretos del Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil (Citeec), el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA) y el Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e da Comunicación (Citic). La visita a este último será mañana. “Creamos esta iniciativa a raíz de la definición de los campus de especialización. Hay mucha gente que no sabe lo que hacen los investigadores del edificio de al lado”, reconoce.

Estas visitas rompen con ese desconocimiento. Susana Ladra cree que es “necesario” abrir estas puertas porque “ahora no hay

ciencias y letras, todo hay que verlo desde una perspectiva global y transversal”.

La directora del Campus Innova explica que a ella también le pasaba, que antes de conocer el Citeec pensaba “en un edificio que está siempre en obras”. Pero en cuanto entró, su visión cambió. “Aluciné. Todo el mundo piensa que como es Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos se dedican solo a hacer carreteras y puentes. Pero no. Así descubres lo que hay detrás”, recuerda. Un asombro que también experimentaron los investigadores que visitaron el centro hace solo unos días. “La visita tenía que durar una hora y media y se fue a las tres horas dado el entusiasmo”, cuenta como anécdota. Estos miembros de la UDC conocieron los túneles de viento, los laboratorios de Construcción, Hidráulica y Puertos. “Yo vi una vez la simulación del Puerto de Barcelona”, indica Susana Ladra.

En el CICA, donde estuvieron el pasado martes, hay espacio “para las algas y la nanotecnología”. “También se pueden tocar los huesos y se estudia el desgaste de las caderas”, expone la directora del Campus Innova, que avanza sobre el Citic que “no hay grandes laboratorios científicos porque está más orientado al software”. “Pero se ha hecho un esfuerzo para hacer demostraciones como simulaciones de drones



Explicación en un laboratorio del CICA. | LA OPINIÓN



Visita al Citeec, en el que hay simuladores de puertos. | LA OPINIÓN

o diagnósticos de si un ojo tiene vista cansada”, revela.

Aunque estas visitas se han creado para miembros de la co-

munidad universitaria, el objetivo es “abrir los centros de investigación a las personas de a pie” y acabar con ideas erróneas como

que “los investigadores están todo el rato delante de un libro estudiando cosas abstractas”. La investigación va más allá.

Investigadores do CITIC participan en Budapest na conferencia internacional sobre redes neuronais

original



Un dos congresos máis referenciais do mundo en materia de redes neuronais, o IJCNN, está a contar cunha notábel presenza de investigadores do CITIC. Máis polo miúdo, de Joaquim de Moura, Plácido Lizancos e Álvaro Suárez, todos eles integrantes da área de Visión Artificial do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña.

A edición 2019 da *International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)* celébrase esta semana (até hoxe) en Budapest (Hungría). Nela, os investigadores da nosa terra están a presentar catro salientábeis proxectos sobre aprendizaxe profunda (*Deep Learning*) e outras tecnoloxías avanzadas e as súas potencialidades para o ámbito da óptica, os tratamentos oculares ou a visión artificial.

A Conferencia Conxunta Internacional sobre redes neuronais (IJCNN) de 2019 estase a celebrar no Hotel InterContinental Budapest en Budapest. Está organizada pola International Neural Network Society (INNS) en colaboración coa IEEE Computational Intelligence Society e é a principal reunión internacional para investigadores e outros profesionais nas redes neuronais e áreas afíns. Conta con charlas plenarias achegadas por relatores de renome mundial nos eidos da teoría e aplicacións de redes neuronais, neurociencia computacional, robótica ou Intelixencia Artificial. Ademais das sesións técnicas regulares con presentacións orais e pósteres, o programa da conferencia abrangue sesións especiais, competicións, tutoriais e obradoiros sobre temas de interese actual.

A investigadora do CITIC Thais Pousada participa na Casa Real na presentación da FEDER

original



Thais Pousada, investigadora do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña, asistiu a unha audiencia coa raíña Letizia na que participou unha representación de expertos que asesoran á Federación Española de Enfermidades Raras (FEDER). Pousada, precisamente, acudiu en calidade de membro do comité asesor de FEDER, órgano composto por personalidades de distintos ámbitos da sanidade e do ámbito xurídico de recoñecido prestixio nas principais áreas de interese para a entidade.

A raíña interesouse polo traballo e o labor que desempeñan desde a FEDER no ámbito das doenzas raras: patoloxías que sofren menos de 5 de cada 10.000 habitantes, pero que malia a súa relativamente baixa taxa de incidencia afectan a un gran número de persoas e, ademais, non adoitan contar coa bagaxe en investigación e desenvolvemento coas que contan outras enfermidades de meirande presenza. En concreto, estímase que só en España existen máis de 3 millóns de persoas con enfermidades pouco frecuentes.

Recentemente as relacións entre o CITIC e a FEDER materializáronse nun convenio de colaboración cuxo primeiro froito foi a sinatura do proxecto MAPRI para a avaliación de propostas de entidades que se presentaron á convocatoria do Programa Impulso, iniciativa impulsada por FEDER e a Fundación Mutua Madrileña para financiar terapias rehabilitadoras e produtos de apoio que contribúan á mellora da calidade de vida da xente nova afectadaa por algunha enfermidade rara ou en procura de diagnóstico.

Segundo informou o CITIC, a participación dunha das investigadoras do centro na dita audiencia é unha das iniciativas que xurdiu grazas a esta colaboración do CITIC coa FEDER, e que supón “unha oportunidade para pór en valor o traballo no ámbito das doenzas raras”. Amais, engade o centro, “é un exemplo da aposta do CITIC pola colaboración con diferentes entidades de apoio a colectivos do ámbito da discapacidade”.

El progreso se apuntala en la universidad

Son un polo de desarrollo tecnológico y laboral. En los centros de investigación de la UDC de Elviña trabajan más de 800 científicos para los que la visibilidad y la estabilidad es vital

MILA MÉNDEZ
A CORUÑA / LA VOZ

No parece verano, si la estación estival supone asociar los campus universitarios a un parón. El de las vacaciones. Aunque en las facultades no hay clase, la actividad que se desarrolla dentro de sus laboratorios no cesa. Aquí dependen de proyectos y plazos. La Universidade da Coruña (UDC) cuenta con cuatro centros de investigación que, para muchos vecinos, son los grandes desconocidos. Incluso para muchos de los estudiantes que cohabitan con ellos.

En Elviña están tres. Son el Centro de Investigación do sector TIC (Citic), el Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (Cica) y el Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación e Enxeñaría Civil (Citeec). La cuarta pata investigadora de la UDC está en el campus de Ferrrol, es el Centro de Investigacións Tecnolóxicas (CIT). Creados a finales de la primera década del 2000 y con una o varias facultades como matriz, se concibieron para dar una salida a todo el conocimiento generado en las aulas, transformarlo en aplicaciones prácticas para la sociedad y conectarlo con la empresa.

Una plantilla de 800 personas

No todos son personal laboral. Muchos, por ejemplo, son doctorandos. Sin embargo, solo en el campus de Elviña, Citic, Citeec y Cica generan un montante de más de 800 puestos vinculados a la investigación. Aquí se idean patentes, se firman artículos que se colocan en revistas como *Nature* o se reciben encargos de multinacionales. «Más de la mitad de los proyectos del Citeec son internacionales», indica Félix Sánchez-Tembleque. Es técnico superior en Sistemas Mecánicos y el encargado de guiarnos por las instalaciones próximas a la Escola Superior de Enxeñeiros de Camiños, donde se forman muchos de sus trabajadores.

Equipamientos pioneros

Una megaprensa de rotura de 1.500 toneladas de fuerza que costó cerca de dos millones de euros y que solo hay aquí, en San Diego (California) y en Ispra (Italia); un generador de olas en tres dimensiones; un simulador de lluvia; una réplica de una plataforma hidrológica o dos túneles de viento son algunos de los equipamientos de uno de estos centros, el Citeec, especializado en el estudio de materiales e infraestructuras. «Traballamos para un estudio sobre a ampliación



La UCI de Rande o la Pedra de Abalar. En los laboratorios del Citeec, Juan Rabuñal (izq.) y Félix Sánchez-Tembleque testan materiales como el hormigón con una megaprensa de rotura o realizan ensayos aerolásticos, como uno sobre el puente de Rande. Uno de sus encargos fue reparar la Pedra de Abalar de Muxía. En la imagen vemos la recreación de la central de Ocaña, de Ecuador. FOTOS DE PEDRO MACEIRA

Recreando Omán y Langosteira.

Más de la mitad de los proyectos del Citeec son internacionales. En la imagen de la derecha vemos una recreación de punta Langosteira. También trabajaron en una réplica del puerto de Omán.



da ponte de Rande e outro para a ponte de Messina, que unirá Sicilia coa bota de Italia», resalta Juan Rabuñal, el coordinador

del Citeec. Grandes constructores, pero también Patrimonio, cuando hubo que reparar la Pedra de Abalar (Muxía), llaman

a la puerta del centro en el que trabajan 135 investigadores y que pasa muy desapercibido en Elviña. «Moitos non imaxinan o que

LOS TRES CENTROS

Citic

El único «singular» de la UDC
La facultad de Enxeñaría Informática fue el germen de este centro de referencia en Galicia.

Citeec

Pionero en Ingeniería civil
Cuenta con sofisticados laboratorios de construcción, puertos, hidráulica o túneles de viento.

Cica

Aliado del Inibic (Chuac)
La biomedicina es otra de las áreas estratégicas de la UDC, que colabora con el Sergas.

CIT

En el campus de Ferrrol
El Centro de Investigacións Tecnolóxicas es el único de la UDC en el campus ferrolano.

hai aquí dentro», asiente sonriendo Rabuñal. Realizan estudios de campo, como en Langosteira, a escala y de modelos numéricos. Sus locales de ensayo son grandes naves que se miden por cientos de metros cuadrados.

La estabilidad laboral y los presupuestos son su atadura. Aunque captan fondos de instituciones privadas con las que trabajan, dependen de la financiación pública. La proyección para que sus esfuerzos calen en la sociedad es el otro reto. Divulgar es una asignatura pendiente en la que han comenzado a aplicarse.

EL LABORATORIO DE LA UDC

EN LAS TRIPAS DE LA INVESTIGACIÓN

Cica: la alianza de la sanidad con la universidad

El centro de Elviña pelea por afianzar la agrupación estratégica que lo vincula con el Inibic

M. MÉNDEZ
A CORUÑA / LA VOZ

Son vecinos. Mientras en el colorido edificio del al lado, el Citic, se trabaja en inteligencia artificial, ingeniería de datos o robótica, en el Cica dominan las batas blancas. Ubicado en la parte alta del campus de Elviña, el edificio acoge a un total de 24 grupos de trabajo por los que han pasado 426 investigadores desde el 2015. Ese fue el año en el que la Xunta creó la Agrupación Estratégica (AE) que los unió al Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (Inibic), dependiente del Chuac.

El vínculo los ha convertido en un centro destacado en biomedicina, química y biología. En solo cuatro años han generado 994 publicaciones científicas. Las

«Precisamos un financiamiento basal. Que é isto? Unha cantidade fixa, unha base»

áreas en las que destacan abarcan desde la enfermedades cardiovasculares, las metabólicas, el envejecimiento o la microbiología. «Una de las aplicaciones que persigo es poder desarrollar métodos de diagnóstico temprano de enfermedades neurodegenerativas y en tumores», detalla Elena Pazos. Su sueldo lo financia Indítex. Es una de las dos únicas investigadoras del programa InTalent que tienen laboratorio en el Cica. Eduardo Casais Caamaño, otro de los científicos al frente de una investigación, se centra en las macroalgas. «Hai poboacións naturais de algas que son probióticas: dan unha estabilidade ás poboacións bacterianas, o que fai máis difícil que entren patóxenos nos peixes», describe.

Objetivo: 2020

En otra sala trabaja Elena Fernández Bruguera, investigadora biomédica. Forma parte de la Unidad de Medicina Regenerativa del grupo de Reumatología. «Buscamos células primarias aisladas de tejidos humanos para combinarlas con biomateriales, que pueden ser de origen natural o sintético, para encontrar estrategias de regeneración de los tejidos de la articulación», precisa.

El grupo de Jaime Rodríguez, el coordinador del Cica, se centra en las moléculas caprichosas o, dicho de otra forma, moléculas que atrapan a otras y pueden ser claves a la hora de regenerar



Agrupación Estratégica. El Cica, situado en Elviña al lado del Citic, conforma una Agrupación Estratégica (AE) con el Inibic (Chuac). El investigador Jaime Rodríguez coordina esta AE en la que, desde el 2015, operan 24 grupos de trabajo por los que han pasado 426 investigadores. **FOTOS: PEDRO MACEIRA**



Estudio de macroalgas. Una de las aplicaciones del grupo en el que trabaja Eduardo Casais Caamaño es conseguir biofiltros en acuicultura para generar productos enriquecidos.



Financiación de Indítex. Elena Pazos es una de las dos investigadoras del programa InTalent que financia Indítex en el Cica. Trabaja en la identificación de nuevas dianas terapéuticas.

aguas contaminadas por residuos como el petróleo. «Para que todo isto continúe, precisamos un financiamiento basal. Que é isto? Ter asignada unha cantidade fixa, unha base. Logo, en función da

túa produtividade, recibes máis ou menos diñeiro a maiores. Esta forma de traballar xa se aplica en Cataluña ou no País Vasco», apunta Rodríguez. La llamada de atención no es anecdótica. En el

2019 termina la financiación asignada por la Xunta a la agrupación. «Queremos pensar no 2020», remarca el director del Cica. En investigación solo se puede actuar de una forma, a largo plazo.

MANUEL GONZÁLEZ PENEDO DIRECTOR DEL CITIC

«Se juntan todos los astros para que A Coruña sea una Ciudad TIC»

En el 2016 el Centro de Investigación do sector TIC (Citic) se convirtió en el primer Centro Singular de Investigación de Galicia de la UDC. Es también el único reconocido como TIC en la comunidad. La facultad de Enxeñería Informática es la matriz de este espacio situado en Elviña y en el que confluyen investigadores de la universidad con empresas del sector, la mayoría de ellas spin-off del campus.

—¿Cómo afectan los recortes?

—Todos los recortes que hubo este año llevaron a que todo lo avanzado sufriera un parón.

—¿La financiación es un problema?

—La financiación es un problema, para empezar, por cómo son los procedimientos. Acudimos a fondos Feder de la Unión Euro-

pea. Son anuales. Tienes que gastar todo en el año, así no se pueden hacer previsiones. Por otro lado, dependemos de la Universidade de A Coruña. Como en todas las de España, no se les abre la puerta a contratar.

—¿Sigue la fuga de cerebros?

—Es un problema enorme. Mientras no podamos retener a las personas ofreciéndoles cierta estabilidad, la fuga continuará. Tenemos que crear la figura del investigador dentro del mercado laboral. La estabilidad no puede venir solo de la docencia. En centros como el nuestro, el capital humano es la mayor inversión. No necesitamos grandes infraestructuras como en otros centros, sino personal y ordenadores.

—¿Llegará la prometida Ciudad de las TIC, prevista en la Fábrica de Armas?



Penedo está al frente del único centro singular de la UDC. P. MACEIRA

—Se juntan todos los astros para que A Coruña sea una Ciudad TIC: un terreno aceptable, centros investigadores relevantes y empresas que han comenzado a ver que la innovación y las TIC son el motor del mundo. Es una oportunidad única y creo que ha llegado el momento.

—¿En A Coruña, su ciudad, son

conscientes del potencial de espacios como el que dirige?

—Tenemos gente de todos los ámbitos que, muchas veces, no se sabe lo que están haciendo. Una de nuestras investigadoras, Thais Pousada, tuvo el otro día una reunión con la Casa Real como miembro del Comité Asesor Feder. Pertenece al comité de la

«Nos falta proyección, es un hándicap, y aquí entono el 'mea culpa'»

Unesco, Pousada es un referente en las TIC. Sin embargo, la recepción apenas tuvo trascendencia.

—¿Los científicos viven de espaldas a la sociedad?

—Nos falta proyección, es un hándicap. Cuando celebramos sesiones de puertas abiertas, el Citic se llena. No creo que a la gente no le interese conocerlos. Entono el *mea culpa*. Tenemos que incorporar profesionales que, de alguna manera, sepan divulgar lo que hacemos.

SALVADOR NAYA VICERREITOR DE POLÍTICA CIENTÍFICA, INVESTIGACIÓN E TRANSFERENCIA

«Somos o centro de investigación de I+D de moitas empresas»

M. MÉNDEZ A CORUÑA / LA VOZ

A personalidade da UDC está marcada polas titulacións nas que sobresaen. Os centros de investigación son a súa extensión.

—Que son para a UDC centros como o Cica, o Citeec ou Citic?

—Con eles somos o centro de investigación de I+D de moitas empresas que ou ben non teñen un laboratorio ou contan con un pero non das dimensións dos que dispoñemos nós, como é o caso do Citeec. O mesmo acontece cos equipos humanos. Temos investigadores de alto nivel que achen un valor engadido.

—Aspiran a que sexan todos, como é o Citic, centros singulares de referencia en Galicia?

—É o seguinte paso, ao que imos optar na próxima convocatoria da Xunta, posiblemente no outono do 2020.

—Por que é tan importante a distinción?

—Polo financiamento. Pasaríase de recibir uns 300.000 euros ao ano a 500.000, os que recada o Citic, e poderían ter máis investigadores. Mentres o Citic ten 300, o Citeec está nos 135. Por outra banda, abriríanse a máis colaboracións e proxectos a nivel europeo e internacional. Galicia é pequena para competir externamente se non é así.

—Compiten entre si os centros, como pasa coas universidades?

—Trátase de explotar as especialidades das facultades e, a partir



diso, potenciar cada centro. O Citeec en enxeñaría civil, o Citic en informática e intelixencia artificial e o Cica en biomedicina e química. Cada un reflicte o que é esta universidade en investigación.

—O financiamento segue a ser

Soporte empresarial.

«Cando o proxecto que quere realizar unha empresa ten unha connotación de innovación e investigación moitas acoden aos nosos laboratorios», di Naya.

o talón de Aquiles?

—A investigación precisa ter infraestruturas axeitadas para poder facer experimentos coma os que vemos aquí. E capital humano. É un problema que lle afecta a todas as universidades de España.

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

O CITIC presenta o proxecto GEMA ante o tecido innovador galego

venres, 26 de xullo do 2019 / Redacción

Este vindeiro luns boa parte do noso tecido investigador e empresarial vaise xuntar na Coruña para coñecer as grandes liñas de actividade do proxecto GEMA, Xestión da Mobilidade, que conta con financiamento da Axencia Galega de Innovación (GAIN) a través do programa Conecta PEME. A cita será a partir das 11 horas na sede do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña, no Campus de Elviña. [O CITIC forma parte deste proxecto, en consorcio con GESUGA, Enxenio, Mayores e Taprega.](#) Estas cinco entidades serán as protagonistas do evento, que contará coa presenza de representantes de todas elas.



PRESENTACIÓN DO PROXECTO GEMA: Gestión de la Movilidad

Esta iniciativa obtivo un financiamento de preto de 800.000 euros por parte da GAIN (Axencia Galega de Innovación) a través do programa Conecta PEME, cuxo obxectivo é fomentar a cooperación entre as pequenas e medianas empresas e os demais axentes do sistema autonómico de innovación a través do apoio a proxectos de I+D+i orientados ao mercado e aliñados cos retos e prioridades identificados na RIS3 para Galicia.

O proxecto GEMA (acrónimo de *GEstión de la Movilidad*), comezou a súa andaina o pasado mes de marzo e rematará en febreiro do 2022, abordando catro retos de investigación: a planificación intelixente de roteiros, axendas e horarios; a etiquetaxe semántica automática de traxectoria; a representación, almacenamento e explotación eficiente de traxectorias, e o desenvolvemento automatizado de software de Mobile Worforce Management.

0 comentarios

Ordenar por:

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

Adega Eidos
albariños/asbaixas

terxy Galicia Calidade
Quercus
EL DESCANSO MÁS NATURAL

dinahosting
hospeda este espacio web



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- O DOG publica hoxe a Lei de Administración Dixital de Galicia que busca consolidar unha administración dixital, máis accesible e proactiva
- Máis do 85% dos fogares galegos dispón de servizo de internet contratado
- A Xunta e o Concello de Santiago anuncian a apertura dunha consulta a operadores para despregar fibra no casco histórico

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

La Axencia de Innovación financia el proyecto del Citic GEMA

REDACCIÓN A CORUÑA

La Axencia Galega de Innovación, a través do programa Conecta Peme, financia con cerca de 800.000 euros el proyecto "GEMA: GEstión de la Movilidad", cuyo objetivo es fomentar la cooperación entre las pymes y los demás agentes do sistema regional de innovación a través del apoyo a proyectos de I+D+i orientados al mercado.

El Centro de Investigación TIC (Citic) de la Universidad de A Coruña forma parte de la iniciativa, que se presentará el próximo lunes. ●

	RECURSOS DE BUSCA		EMPRESAS		SUBSCRÍBETE		CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)	TOP 50 (WEBS EN GALEGO)		

Preséntase no CITIC o proxecto GEMA, financiado por GAIN a través de Conecta PEME

luns, 29 de xullo do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña acolleu na mañá deste luns 29 de xullo a [presentación do proxecto de investigación GEMA: GEstión de la MOvilidad](#), destinado a optimizar o día a día das empresas con traballadores en mobilidade. O proxecto, segundo se lembrou hoxe, obtivo un financiamento de case 800.000 euros por parte da GAIN (Axencia Galega de Innovación), co apoio da Consellería de Economía e con co-financiamento



dos Fondos FEDER, a través do programa Conecta PEME. No acto estiveron presentes representantes das cinco entidades que participan no proxecto: o CITIC, Enxenio, GESUGA, Mayores Servicios Sociales e Taprega.

GEMA, que comezou a súa andaina o pasado mes de marzo e rematará en febreiro do 2020, abordará catro retos de investigación: a planificación intelixente de roteiros, axendas e horarios; a etiquetaxe semántica automática de traxectoria; a representación, almacenamento e explotación eficiente de traxectorias, e o desenvolvemento automatizado de software de Mobile Worforce Management. “O resultado ten que ser unha aplicación válida para calquera outra empresa que teña traballadores en mobilidade”, destacou Nieves Brisaboa, investigadora do CITIC e catedrática da área de Linguaxes e Sistemas Informáticos da UDC que, ademais, engade que “este proxecto deixará pegada, xa que vai favorecer á mellora da calidade e eficiencia dos servizos”.

Conecta PEME

O programa Conecta PEME, encargado de subvencionar este proxecto, fomenta a cooperación entre as pemes e os demais axentes do sistema rexional de innovación a través do apoio a proxectos de I+D+i orientados ao mercado e aliñados cos retos e prioridades identificados na RIS3 para Galicia. Ademais, estas axudas están co-financiadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (Feder) no marco do Programa Operativo FEDER Galicia 2014-2020.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



dinahosting
hospeda este espacio web



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- O DOG pulca hoxe a Lei de Administración Dixital de Galicia que busca consolidar unha administración dixital, máis accesible e proactiva
- Máis do 85% dos fogares galegos dispón de servizo de internet contratado
- A Xunta e o Concello de Santiago anuncian a apertura dunha consulta a operadores para despregar fibra no casco histórico

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg
O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA

Uso de cookies:

PRISA utiliza cookies propias y de terceros para mejorar sus servicios, elaborar información estadística y mostrar publicidad, contenidos o servicios personalizados a través del análisis de su navegación. Para aceptar su uso puede clicar en Aceptar o continuar navegando. Asimismo, puede configurar o rechazar el uso de cookies clicando en el apartado de Configuración. Para obtener más información sobre el uso de las cookies y sus derechos, acceda a nuestra [Política de Cookies](#)

Configuración

ACEPTAR

RADIO CORUÑA

UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Investigadores trabajan en mejorar la movilidad en las empresas

Permitirá planificar rutas y agendas de los trabajadores y recopilar datos para mejorar la logística



Presentación del proyecto / CITIC



Universidad Distribución Logística UDC

NURIA FERNÁNDEZ | A Coruña 29/07/2019 - 18:38 | [CETE](#)

Investigadores de la **Universidade da Coruña** trabajan en el desarrollo de una **herramienta tecnológica para facilitar a las empresas la gestión de la movilidad**. Recibe el nombre de proyecto **GEMA**. La investigación comenzó en marzo y finalizará en febrero de 2022.

Permitirá planificar rutas y agendas de los trabajadores que se desplacen, **elaborar trayectorias de manera automática y recopilar datos para mejorar la logística**. El proyecto es financiado con 800.000 euros por la **Agencia Galega de Innovación**, en el marco del programa Conecta Peme.

Participará un gran número de profesionales, de los que al menos 12 son investigadores de la Universidad.

La iniciativa ha sido presentada este lunes en el **CITIC**, el Centro de Investigación en Tecnologías de la Información de la Universidad, que forma parte del proyecto en consorcio con Gestora de Subproductos de Galicia, Enxerío, AO Mayores Servicios Sociales y Taprega Prevención de Riesgos.

Comentarios

TAMBIÉN EN LA WEB

recomendado por [@elbrasil19](#)

LO MÁS VISTO

- Pinchi desvela los motivos de su marcha del
- Deportivo
- Feijóo y Rey acordan el centro de salud en el mercado de Santa Lucía
- Juanfran rescinde y jugará la Superliga turca
- Valle anticipa que este año el ascenso será "más complicado"
- La CBT comienza pases en Riefo en plena operación salida

GEMA hará aplicaciones y software prototipo para empleados en movilidad

Lorena Palleiro. A Coruña

El proyecto de investigación GEMA trabajará con el objetivo de desarrollar tres aplicaciones y un software prototipo para la resolución de los problemas de gestión de la movilidad de las cuatro empresas participantes: Enxenio, AO Mayores, Taprega y Gesuga. Este consorcio dispone de un presupuesto de 1,02 millones de euros, de los que 788.000 euros se corresponden con una subvención de GAIN a través de fondos Feder, dentro del programa

Conecta Peme. El organismo de investigación es el Centro de Investigación TIC de la Universidade da Coruña (CITIC), que contará con un equipo de 12 personas de

plantilla y 8 nuevos contratados liderados por la catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos y Premio Nacional de Informática, Nieves Brisaboa.

GEMA, iniciado en marzo, finalizará a finales de 2020. Entre sus retos está la planificación automática y óptima de rutas para los 52 vehículos que Gesuga utiliza para la recogida de cadáveres de animales; la gestión de agendas de los 48 trabajadores de la empresa de riesgos laborales Taprega y organizar los horarios de 37 auxiliares que prestan servicio a más de 60 usuarios de la residencia de AO Mayores. También desarrollará un software estándar que explotará Enxenio.

Proyecto a 2020

- **Involucra al centro de investigación CITIC y las empresas Enxenio, AO Mayores, Taprega y Gesuga.**

- **Dispone de un presupuesto de 1,02 millones de euros, de los que 788.000 proceden del Feder.**

Arranca GEMA, un proyecto para la planificación de rutas inteligentes

J. H. R. REDACCIÓN / LA VOZ

El CITIC de la Universidade da Coruña presentó ayer el proyecto GEMA: gestión de movilidad, que investigará la planificación inteligente de rutas, la explotación inteligente de trayectorias y el desarrollo de una aplicación que será útil para cualquier empresa que tenga trabajadores en movilidad. Está financiado por el Gain de la Xunta con 800.000 euros.

El Citic anuncia el desarrollo de un software para trabajadores móviles

La investigación analizará rutas y horarios para optimizar los desplazamientos de estos empleados

P. LODEIRO A CORUÑA

El Citic (Centro de Investigación de TIC) de la Universidad de A Coruña desarrollará el proyecto Gema (Gestión de Movilidad), un software para maximizar las posibilidades de los trabajadores "móviles" o en movilidad, es decir, empleados que no realizan sus actividades laborales en un entorno convencional, como transportistas o personas que atienden a ancianos en su casa.

El proyecto fue presentado ayer en las propias instalaciones del Citic en el campus de Elviña y, además de representantes del organismo universitario, también estuvieron delegados de las cuatro empresas que aplicarán los resultados de la investigación en sus propios negocios.

La investigación recibió una financiación de cerca de 780.000 euros por parte del GAIN (Axencia Galega de Innovación), además de apoyos procedentes de la Xunta de Galicia y de los fondos Feder, organismo asociado a la Unión Europea.

"É un proxecto de investigación con retos de innovación informá-



La investigadora Nieves Brisaboa y representantes de las empresas implicadas presentaron el proyecto Gema | PEDRO PUIG

tica" explicó Nieves Brisaboa, investigadora del Citic y catedrática de Sistemas y Lenguajes en la UDC. "A planificación de axendas, os horarios e as rutas son problemas aos que se enfrentan as empresas do proxecto", en referencia a los trayectos que afrontan este tipo de empleados.

Informatizar el proceso

El software, que comenzó su desarrollo el pasado mes de marzo y que según los organizadores estará listo para febrero de 2020, buscará optimizar y mejorar todos aspectos relacionados con

la forma de trabajar y de desplazarse, siempre desde el punto de vista de la innovación informática. "O resultado ten que ser unha aplicación válida para calquera outra empresa que teña traballadores en mobilidade", aseguró Brisaboa.

El software, que se promociona bajo el eslogan "vincula, implica, comunica", será un puente de conexión entre las pymes y los centros de innovación. No en vano, el programa Conecta Peme es el encargado principal de financiar este estudio y entre sus objetivos está el fomentar la co-

operación entre este tipo de empresas y los sistemas regionales de innovación, "a través do apoio a proxectos de I+D+i orientados ao mercado e aliñados cos retos e prioridades identificados na RIS3 para Galicia".

Taprega, empresa dedicada a la prevención de riesgos laborales y con capital "100% galego", Enxenio, empresa de servicios y representante del proyecto, Cesuga, empleado en subproductos cárnicos no destinados a humanos, y Mayores, una residencia de ancianos, serán las primeras empresas en probar los resultados. ●

Redacción
A CORUÑA

El Centro de Investigación TIC de la Universidade da Coruña participa en el proyecto *Gema: Gestión de Movilidad*, una iniciativa que presentó ayer en sus instalaciones y que está financiado con 800.000 euros por parte de la Axencia Galega de Innovación a través del programa *Conecta Peme*. El proyecto también cuenta con el apoyo de la Consellería de Economía, Empleo e Industria y los Fondos Feder.

Gema, que comenzó el pasado mes de marzo y finalizará el próximo febrero, aborda cuatro retos de investigación: la planificación inteligente de rutas, agendas y horarios; el etiquetado semántico automático de la trayectoria; la representación, almacenamiento y explotación eficiente de trayectorias; y el desarrollo automatizado de software de *Mobile Workforce Management*. "El resultado tiene que ser una aplicación válida para cualquier otra empresa que tenga trabajadores de movilidad", explicó la investigadora

Investigadores coruñeses impulsan un proyecto de gestión de movilidad

El grupo de trabajo desarrollará una aplicación, financiada por la Axencia Galega de Innovación y Europa, antes de febrero de 2020



Investigadores presentan, ayer, en el Centro de Investigación TIC (Citic) de la Universidad, el proyecto. | CASTEIRO/R. AGENCIA

Nieves Brisaboa. Este proyecto forma parte de Conecta Peme, un programa que fomenta la cooperación entre las pymes y los demás agentes del sistema regional de innovación.

MEDIO AUDIOVISUAL (RADIO): RADIO CORUÑA CADENA SER. 29/07/2019

- Entrevista a Nieves Rodríguez en el programa Hora 14
- Duración: 55 seg. (desde el minuto 12:55 hasta el 13:20)
- [Enlace a noticia](#)

MEDIO AUDIOVISUAL (RADIO): INTERCORUÑA. 29/07/2019

- Entrevista a Nieves Rodríguez en el programa Distrito 15
- Duración: 12 min, 5 seg. (desde el minuto 58:55 hasta el 71:00)
- [Enlace a noticia](#)

MEDIO AUDIOVISUAL (TV): TVE. 29/07/2019

- Noticia sobre la presentación del proyecto en el Telexornal Galicia
- Duración: 1 min, 28 seg. (desde el minuto 18:37 hasta el 20:15)
- [Enlace a noticia](#)

MEDIO AUDIOVISUAL (RADIO): RADIO VOZ. 30/07/2019

- Entrevista a Nieves Rodríguez en el programa Voces de Galicia
- Duración: 11 min, 40 seg. (desde el minuto 01:19:20 hasta el 01:31:00)
- [Enlace a noticia](#)

O CITIC e a FIC organizarán a cuarta edición do Machine Learning Workshop Galicia

venres, 2 de agosto do 2019 / Fernando Sarasketa

O Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC) e a Facultade de Informática da Coruña (FIC) asumen a organización do gran acontecemento do ano en materia de máquinas intelixentes: a cuarta edición do Machine Learning Workshop Galicia, que terá lugar o próximo 17 de outubro de 2019 na Facultade de Informática da UDC, na Coruña.



Unha imaxe da edición do ano pasado, desenvolvida en Vigo

Segundo informa o CITIC, o evento servirá de punto de encontro para a industria e a comunidade investigadora con interese nas tecnoloxías asociadas ao ámbito da aprendizaxe máquina, un eido da Intelixencia Artificial que se converteu "nun referente en case calquera ámbito de investigación", debido, sobre todo, ao afianzamento das tecnoloxías Big Data (análise da información a gran escala), a mellora nos algoritmos de aprendizaxe e a aparición do Deep Learning (aprendizaxe profunda).

O prazo para a recepción de traballos xa está aberto desde o 29 de xullo, e finalizará o 20 de setembro. Ademais, o 2 de setembro abrirase o rexistro de asistencia, que pechará o 12 de outubro.

A edición do ano pasado

O Machine Learning Workshop Galicia 2018 foi un dos grandes eventos do ano no ámbito das máquinas pensantes e con capacidade de tomar decisións. A

cita desbordou finalmente as previsións de asistencia e repercusión: celebrada na sede de Afundación en Vigo, contou coa participación de 170 asistentes, entre especialistas de universidades e centros de investigación e profesionais de empresas.

O simposio, que naceu hai catro anos froito da colaboración entre outros tantos centros de investigación referentes na nosa terra (o centro AtlantTIC da UVigo, o Centro de Supercomputación de Galicia, CESGA; o CITIC da UDC e o CITIUS da USC), serviu entre outras cousas para pór de relevo a ampla potencialidade do *Machine Learning*, un ámbito de investigación que se centra en crear programas capaces de xeneralizar comportamentos nas computadoradoras, é dicir, que fai realidade a aprendizaxe de pautas para rendibilizar e mellorar cousas como sistemas de busca, análise de textos, análise de redes sociais, recoñecemento de obxectos e facianas, procesado do ADN, recoñecemento da fala, analítica de datos médicos ou aplicacións para a intelixencia do negocio.



dinahosting
hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Carmen Pomar subliña que o E-Dixgal afonda na formación do alumnado para un uso "responsable e intelixente" das tecnoloxías
- A Xunta e Vodafone poñen en marcha o programa de reforzo das competencias dixitais, "Digicraft no teu cole"
- Rocket.Chat a última solución de software libre para xestión da comunicación corporativa



Especialización e investigación, la baza de futuro de los campus gallegos

Vida, mar o las TIC pueden convertirse en foco de atracción de alumnos y expertos

S. CARREIRA REDACCIÓN / LA VOZ

La adaptación al Plan Bolonia fue un revulsivo para la universidad gallega, que dio el salto a la especialización. A partir de ahí se fue perfilando la idea de que cada campus acumule sinergias en una misma línea. Fruto de este esfuerzo hay dos campus reconocidos como de excelencia: Campus Vida, de la Universidad de Santiago, y el Campus do Mar, de la de Vigo (con extensión por toda Galicia). Siguiendo el ejemplo de estos proyectos se va formando una red del conocimiento.

CAMPUS VIDA (USC)

Salud. De enorme repercusión, el Campus Vida de la USC se centra en la rama biosanitaria, y consiste en una alianza estratégica de investigadores, instituciones y empresas para nutrir y dar valor añadido al conocimiento que nace en Galicia.

Centros estrella. Del Campus Vida destaca sobre todo el trabajo de tres centros: el Ciqus (Centro de Investigación Química Biológica e de Materias Moleculares), que ha hecho de la química el nexo de unión entre la biomedicina y la ciencia de materiales, como ocurre con el nanografeno; el Citius (el Centro de Investigación en Tecnologías de Información), que trabaja en inteligencia artificial, supercomputación y robótica; y el Cimus (Centro de Investigación de Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas), integrado en el Instituto de Investigación Sanitaria (IDIS), cuya función es investigar en prevención, comprensión y tratamiento de las enfermedades crónicas vinculadas al cáncer, las hormonas, la nutrición, los problemas cardiovasculares o la genética.

Facultades. Las facultades científico-sanitarias de Santiago son vasos comunicantes con los centros de investigación del Campus Vida. Se incluyen en diferentes programas las de Biología, Pedagogía, Políticas, Derecho, Farmacia, Física, Matemáticas, Psicología, Química, Relaciones Laborales, Medicina y la escuela de ingeniería.

CAMPUS TERRA (USC)

Agroforestal. Ubicado en Lugo, tiene en el desarrollo agroforestal su razón de ser. La alimentación es, en el siglo XXI, uno de



En el Ciqus se unen la biomedicina y la ciencia de materiales. X. A. S.

los grandes retos de la sociedad, y en el Campus Terra se considera que por sus condiciones Galicia puede liderar los avances en este terreno.

Facultades. Incluye todas las facultades de la capital lucense, desde ADE a ingeniería, y supone un impulso a la investigación gallega para la mejora la producción y sostenibilidad del campo como motor económico.

Centros estrella. Destaca el Cebiovet (el Centro de Biomedicina y Veterinaria), un centro de apoyo al hospital veterinario que genera nuevas líneas de investigación en el campo de los pequeños, medianos y grandes animales, ya que colabora en el diseño y la realización de proyectos de investigación que necesitan usar animales vivos. El centro más conocido de Terra es sin duda el hospital veterinario universitario Rof Codina, donde hacen prácticas los estudiantes de Veterinaria y atienden casos singulares de toda Galicia. Finalmente no se puede olvidar el Ibader (Instituto de Diversidade Agraria e Desenvolvemento Rural), que asesora y acompaña la investigación en este terreno (tanto en doctorados como posteriores) y potencia la formación a través de un máster propio.

CAMPUS DO MAR (UVIGO)

Joya gallega. Es, junto al Campus Vida, la joya de la investigación universitaria gallega, un campus de excelencia internacional promovido por la UVigo pero en el que participan las tres universidades gallegas, el CSIC y el Instituto Español de Oceanografía. Colabora con universidades y centros de investigación portugueses. Obviamente, como su nombre indica, hace del mar, su conservación y explotación

sostenible de recursos su objetivo de investigación principal.

3.000 investigadores. Según los datos de la UVigo, el Campus do Mar congrega a más de 3.000 investigadores de 25 instituciones, 1.400 doctores que suman más de 10.500 trabajos de investigación publicados, más de 600 tesis doctorales y más de 6.000 proyectos de investigación en los últimos cinco años.

Servicios estrella. Ofrece un programa de doctorado en ciencia, tecnología y gestión del mar (Domar), un portal de empleo (Marjob), una plataforma de cursos MOOC y el Campus Digital del Mar (Digimar).

TELECOMUNICACIONES (UVIGO)

De Vigo al cielo. El peso que tiene la ingeniería de Telecomunicaciones en Vigo (fue la tercera de España en nacer) ha permitido sentar las bases de una floreciente industria relacionada con este sector, que ahora la UVigo ha extendido a Ourense con bastante buen resultado.

Centros estrella. En el 2003 nació el pionero Gradient (Centro Tecnológico de Telecomunicaciones de Galicia-Galician Research and Development Center in Advanced Telecommunications), una fundación privada que buscaba relacionar la I+D universitaria con las demandas empresariales. Ahora destaca AtlanTTic, un Centro de Investigación en Tecnologías de Telecomunicación impulsado por la universidad que apoya e impulsa la transferencia de conocimientos (del laboratorio a la industria) y que potencia a las empresas del ramo; Vigo se hace un hueco así en la elitista industria aeroespacial (el próximo año saldrá la primera generación de ingenieros formada en Gali-

cia, en Ourense), tanto en lo que se refiere a aeronaves como a todo lo relacionado con los satélites, mundo en el que Vigo se ha hecho un hueco.

CAMPUS INNOVA (UDC)

Transversalidad tecnológica. Este campus aglutina las titulaciones e investigaciones que tienen que ver con la tecnología, ya sea a través de las TIC (inteligencia artificial, ingeniería de datos...) como en la tecnología (en la construcción) o en las ciencias sociales (como la dotación de servicios e infraestructuras digitales para la educación).

Centros estrella. Son fundamentalmente tres: Citeec (Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Enxeñaría Civil), donde hay espectaculares laboratorios de resistencia de materiales y piscinas de mareas; el Citic (Centro de Investigación de las TIC), una referencia en arquitectura de ordenadores y ciencia de datos; y el CICA (Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas), especialista en investigación y transferencia a las empresas en biotecnología, medio ambiente y biomedicina. El CICA está asociado al Inibic (Instituto de Investigación Biomédica), que suma 24 grupos de investigación trabajando mano a mano entre el Chuac y la UDC.

C. SUSTENTABILIDADE (UDC)

Mirada hacia el futuro. Es una apuesta relacionada con la búsqueda de una economía y una vida social que no perjudiquen al medio ambiente. Por eso impulsa el conocimiento para la transición a estilos de vida sostenibles. **En toda la UDC.** Está dividido en cuatro áreas (Ciudad e territorio, Economía circular, Sustentabilidad social e educación ambiental y Vida saludable) y se sirve de todos los servicios y departamentos de la universidad para promover, por una parte, la investigación en su campo específico, y por otra la aplicación práctica en el día a día universitario.

CAMPUS INDUSTRIAL (UDC)

Al calor del naval. Este campus, que realmente se denomina Campus Naval, Oceánico e Industrial, está formado por seis centros en los que se imparten once grados, siete másteres y seis programas de doctorado de las dos áreas de especialización de Ferrol: la naval y oceánica y la industrial. La futura fusión física de las dos escuelas de ingeniería con el nuevo centro previsto para una parcela recién comprada en Esteiro impulsará el trabajo conjunto que tiene a Navantía como compañero prioritario.

El Citic incorpora al investigador José Antonio Iglesias a su equipo a través de una beca Ramón y Cajal

REDACCIÓN A CORUÑA

El investigador José Antonio Iglesias Guitián, que en los próximos días se incorporará al Citic de la Universidad de A Coruña, acaba de obtener una beca Ramón y Cajal de la Agencia Estatal de Investigación, una de las ayudas de captación y consolidación de talento más prestigiosas a nivel nacional.

Estas iniciativas están dirigidas a la incorporación de investigadores extranjeros o españoles con una trayectoria destacada en centros de I+D, por un período

máximo de cinco años y los candidatos deben demostrar una trayectoria científico-técnica relevante a nivel internacional.

Iglesias es investigador en Ciencias de la Computación y se incorporará el próximo mes de septiembre al Citic a través del programa "Intalent", de colaboración entre la UDC e Inditex. A lo largo de su carrera publicó 14 artículos en revistas, 9 de los cuales están publicados en el top tres en la lista de revistas referenciadas en computación gráfica. Es coinventor de tres patentes en USA y fue galardonado con un Disney Inventor Award (2016). ●

O segundo Congreso XoveTIC acollerá a entrega de cinco galardóns

original

martes, 3 de setembro do 2019



Exterior do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña, o CITIC

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña celebra esta semana, entre o 5 e o 6 de setembro a segunda edición do [Congreso XoveTIC](#), a primeira gran cita tecnolóxica e innovadora da tempada post-vacacional na nosa terra. Como novidade, o congreso está integrado na 27ª Conferencia Europea de Procesamento de Sinais (EUSIPCO 2019), que ten lugar na Coruña do 2 ao 6 de setembro. [Da conferencia falamos onte polo miúdo en Código Cero, salientando entre outras cousas a relevancia do seu equipo de investigadores participantes](#), tanto en número (uns 800) como en prestixio (son os máis referenciais expertos mundiais en procesamento de sinal). No evento entregaranse cinco galardóns.

O Congreso XoveTIC está destinado a mozos investigadores (predoutorais e posdoutorais) de universidades galegas e do norte de Portugal, que poderán presentar comunicacións orais ou pósteres das súas investigación no ámbito das TIC.

O obxectivo do evento, en palabras do CITIC, é "construír un espazo de encontro para o debate científico e contribuír así á súa formación".

Ademais, o congreso contará con relatores, investigadores e persoeiros pertencentes ao ámbito da industria de relevancia internacional.

Cómpre sinalar que ao abeiro de XoveTIC concederanse cinco premios destinados a recoñecer calidade, a excelencia e a orixinalidade das comunicacións orais mellor valoradas por parte do comité científico. Os galardóns entregaranse no acto de clausura por representantes das entidades patrocinadoras: o Clúster TIC Galicia, o Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (CPEIG), a Cátedra Handytronic-Grupo Telecon e a Cátedra UDC-Everis en Transformación Dixital, o Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG) e



Indra.

Programa de actividades**- 5 de setembro de 2019 - CITIC**

09:00 h - 09:30 h Recepción de asistentes

09:30 h - 10:00 h Sesión de apertura

10:00 h - 11:00 h Conferencia plenaria: *Innovación na era dixital*

Francisco Servia Fiuza, s *enior product manager*, Amazon

Nesta conferencia abordarase o concepto da innovación na era dixital, revisando os principais cambios que a motivan e os procesos e mecanismos que permiten ás empresas innovar cada vez máis rápido nun mundo interconectado e global. Todo iso, cun claro foco no cliente e na súa experiencia como principais catalizadores para o éxito ou o fracaso dun produto ou servizo, así como das organizacións na súa totalidade.

11:00 h - 12:10 h Comunicacóns orais

12:10 h - 12:30 h Pausa café

12:30 h - 14:30 h Comunicacóns orais

14:30 h - 16:00 h Xantar de *networking*

16:00 h - 18:00 h Obradoiros:

Object Tracking for automatic dataset generation, Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG)

Como empregar técnicas de *Object Tracking* para transformar secuencias de vídeo en conxuntos de imaxes etiquetadas de forma automática, coas que poder adestrar CNN para realizar a detección de ese obxecto.

Realidade aumentada, principios e aplicación práctica, Xoia Software Development

Percorrido polas técnicas de Realidade Aumentada e Realidade Virtual. Dende a empresa Xoia describiranse experiencias de éxito que están a funcionar empregando a tecnoloxía de Realidade Aumentada. Verase como estas novas formas de interacción entre o mundo virtual e real están a revolucionar diferentes ámbitos da vida cotiá así como empresarial.

- 6 de setembro de 2019 - PALEXCO

09:00 h - 10:00 h Conferencia plenaria: *Graph Neural Networks*

Alejandro Ribeiro, Departamento de Electrotecnia e Enxeñaría de Sistemas, Universidade de Pensilvania

As redes neuronais convolucionais (CNN) son arquitecturas de procesamento de información en capas nas cales cada unha das capas é en si mesma a composición dunha operación de convolución cunha non linealidade puntual. As redes neuronais gráficas (GNN) substitúen a operación de convolución regular cunha operación de convolución gráfica. Discutiranse as convolucións, o seu uso na construción de arquitecturas GNN e exploraranse as propiedades de estabilidade dos operadores GNN. Discutiranse aplicacións para o control de sistemas autónomos colaborativos a gran escala e redes sen fíos.

10:00 h - 10:30 h Pausa café

10:30 h - 12:30 h Comunicacóns orais

12:30 h - 13:00 h Clausura e entrega de premios

13:00 h - 14:00 h Xantar de *networking*

14:00 h - 15:30 h Sesión de pósteres

O CITIC da UDC celebra a primeira xornada do II Congreso XoveTIC con preto dun cento de asistentes

xoves, 5 de setembro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña celebra hoxe a primeira xornada do II Congreso XoveTIC, que recibiu a preto de 100 asistentes e ten o obxectivo de potenciar a interacción e colaboración entre novos investigadores. O evento continúa mañá en PALEXCO, integrado na conferencia internacional EUSIPCO (27ª Conferencia Europea de Procesamento de Sinais).



Durante estas dúas xornadas, arredor de 50 investigadores de universidades galegas e do norte de Portugal presentan os seus traballos no ámbito das TIC. Ademais, tamén participan persoeiros de relevancia internacional neste eido, como o Senior Product Manager de Amazon, Francisco Servia, antigo estudante da UDC; e o profesor do departamento de Electrotecnia e Enxeñaría de Sistemas da Universidade de Pensilvania, Alejandro Ribeiro.

A sesión de apertura foi a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde, e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo. O director do centro destacou que un dos obxectivos do XoveTIC é favorecer a «relación, a interacción e a busca de sinerxías» entre investigadores, para poder «crear equipos multidisciplinares» con «outros investigadores que están moi preto e traballando en proxectos similares». O reitor da UDC destacou a importancia de «colaborar entre as tres universidades galegas para ser máis dinámicos, innovadores e competitivos» e «mellorar os resultados e posibilidades de transferencia de coñecemento». Na xornada de mañá, a



mesa de clausura será a cargo do adxunto a investigación do Vicerreitorado de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Horacio Naveira Fachal; o decano da Facultade de Informática da UDC, Luis Hervella; e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo. Neste acto entregaranse



dinahosting
hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Rocket.Chat a última solución de software libre para xestión da comunicación corporativa
- Solucións SAP para pemes, a túa empresa feliz coa industria 4.0 (Santiago)
- A Xunta aposta pola formación en robótica e manexo de drones no albergue xuvenil de Gandarío

Galicia,

Medio	Código Cero	Fecha	05/09/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	501	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	1829	V. Publicitario	199 EUR (225 USD)

<https://www.codigocero.com/O-CITIC-da-UDC-celebra-a-primeira-xornada-do-II-Congreso-XoveTIC-con-preto-dun>

cinco premios de 300 euros cada un, destinados a recoñecer a calidade, a excelencia e a orixinalidade das comunicacións orais mellor valoradas polas entidades patrocinadoras dos galardóns: o Clúster TIC Galicia, o Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (CPEIG), a Cátedra Handytronic-Grupo Telecon e a Cátedra UDC-everis en Transformación Dixital, o Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG) e Indra. Cabe destacar que o XoveTIC é un congreso xenuíno, xa que se diferencia da maioría dos congresos que se celebran en España no ámbito das TIC, que reúnen a investigadores senior con anos de experiencia. Así, o XoveTIC pode ser o berce de novas investigacións e proxectos que impliquen cambios disruptivos na sociedade e na tecnoloxía tal como a coñecemos.



0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Si todos nuestros panes
fuesen iguales,
no podríamos asegurar que
nuestro pan es
Artesano



Eventos tecnolóxicos

viernes, 6 de setembro

27th European Signal Processing Confer

Congreso XoveTIC

miércoles, 18 de setembro

09:00 | Congreso ISACA en Santia

jueves, 19 de setembro

GoogleCalendar



CÓDIGO CERO

Código Cero, diario de novas tecnolóxicas de Galicia, é unha publicación en galego sobre TIC nacida en formato dixital o 25 de xullo de 2001, que comezou a editarse tamén en formato impreso en decembro do mesmo ano.

CONTACTO

Grupo Código Cero Comunicación, S.L.
Rúa das Hedras 41 G
(Pol. Novo Milladoiro)
15895 Ames - Milladoiro

981 53 02 68

redaccion@codigocero.com

PREMIOS



RADIO INTERCORUÑA. DISTRITO 15. 05/09/2019

Minutos 77:07 – 85:40

[Enlace a entrevista](#)



El congreso tiene programadas diferentes conferencias y talleres | QUINTANA

Cerca de cien investigadores potencian la colaboración en el congreso XoveTIC

La característica principal de este evento es que sirve para crear sinergias entre jóvenes científicos

R.L. A CORUÑA

El Centro de Investigación TIC (Citic) de la Universidad celebró la primera jornada del II Congreso XoveTIC, que contó con la presencia de cerca de 100 asistentes. Su objetivo es potenciar la interacción y colaboración entre nuevos investigadores.

Las actividades continuarán hoy integradas en la conferencia internacional Eusipco sobre pro-

cesamiento de señales. Durante estas dos jornadas, alrededor de 50 investigadores de universidades gallegas y del norte de Portugal presentan sus trabajos en el ámbito de las TIC.

Además, también participan figuras de relevancia internacional en este campo, como el Senior Product Manager de Amazon, Francisco Servia, antiguo estudiante de la Universidad, y el profesor del departamento de Electrotecnia e Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Pensilvania, Alejandro Ribeiro.

La sesión de apertura contó con la presencia del rector, Julio Abalde, y el director del Citic, Manuel González Penedo. El responsable del centro destacó que uno de los objetivos del XoveTIC es favorecer la "relación, la interacción y la busca de sinergias" entre investigadores, para poder

"crear equipos multidisciplinares" con "otros investigadores que están muy cerca y trabajando en proyectos similares".

Por su parte, el rector destacó la importancia de "colaborar entre las tres universidades gallegas para ser más dinámicos, innovadores y competitivos" y "mejorar los resultados y posibilidades de transferencia de conocimiento".

Cabe destacar que el XoveTIC es un congreso "genuino" ya que se diferencia de la mayoría de los eventos de este tipo que se celebran en España en el ámbito de las TIC, que reúnen a investigadores sénior con años de experiencia. Así, el XoveTIC puede ser "la cuna" de nuevas investigaciones y proyectos que impliquen cambios disruptivos en la sociedad y en la tecnología del modo que la conocemos. ●

Thais Pousada participou en dous grandes eventos de tecnoloxías accesíbeis e universais

original

xoves, 5 de setembro do 2019



Thais Pousada, investigadora do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (o CITIC) participou durante o mes de agosto en dous grandes eventos internacionais: por unha banda na edición número quince da Conferencia Internacional da Asociación Europea polo Avance da Tecnoloxía de Apoio (AAATE) e, pola outra, no *Global Report on effective access Assistive Technology* (GReAT), organizado pola Organización Mundial da Saúde.

No primeiro dos eventos, deu a coñecer os resultados de tres estudos desenvolvidos no eido estatal sobre o uso e a aceptación da tecnoloxía e produtos de apoio por parte de estudantes universitarios con diversidade funcional. O congreso tivo lugar en Bolonia (Italia) do 27 ao 30 de agosto. Baixo o título *Retos globais para a investigación, política e práctica*, supuxo unha oportunidade para intercambiar coñecementos, ideas, así como establecer novas sinerxías de traballo con expertos internacionais.

Ademais, o CITIC estivo presente na formación da Alianza Internacional de Organizacións de Tecnoloxía de Apoio (IAATO), e participou na elaboración da Declaración de Bolonia 2019 (*A Call for Action to Improve Access to Quality Assistive Technology for Realising Fundamental Human Rights and Achieving the Sustainable Development Goals*).

Thais Pousada tamén asistiu ao GReAT, organizado pola Organización Mundial da Saúde (OMS) en Xenebra o 22 e 23 de agosto. Neste marco referencial presentou a experiencia da aplicación do modelo *Matching Person & Technology* como medida de resultados no proceso de asesoramento de produtos de apoio. Este encontro reúne a profesionais expertos e usuarios de todo o mundo para debater sobre as necesidades, prioridades e innovación para os dispositivos e tecnoloxías de apoio, e garantir o seu acceso a toda a poboación en igualdade de condicións.

Os nosos expertos en aprendizaxe máquina teñen até o día 20 para enviar contribucións ao cuarto MLWG

original



O prazo para a achega de traballos á cuarta edición do Machine Learning Workshop Galicia estará aberto até o 20 de setembro. Segundo informa a organización do evento (o CITIC e maila Facultade de Informática da Coruña), aceptaranse dous tipos de contribucións, tanto se proceden do ámbito académico (artigos que describan novos métodos ou que avalíen as técnicas máis novas existentes) como do empresarial (artigos aplicados que mostren casos de éxito en métodos de aprendizaxe automática para solucionar problemas concretos da industria). [A cuarta edición do MLWG celébrase o 17 de outubro na FIC.](#)

Ás súas costas, o evento ten os mellores precedentes, non só polas temáticas a tratar (a aprendizaxe máquina é hoxe un referente en calquera eido do coñecemento), senón pola importante repercusión das anteriores edicións: despois do éxito cultivado en Santiago de Compostela ([WGML2016](#) e [WGML2017](#)) e Vigo ([WGML2018](#)), con múltiples relatorios e máis de 100 participantes entre investigadores e empresas en cada unha delas, [o WGML chega agora á súa cuarta edición.](#)

Segundo informa o CITIC, o evento servirá de punto de encontro para a industria e a comunidade investigadora con interese nas tecnoloxías asociadas ao ámbito da aprendizaxe máquina, un eido da Intelixencia Artificial que se converteu “nun referente en case calquera ámbito de investigación”, debido, sobre todo, ao afianzamento das tecnoloxías *Big Data* (análise da información a gran escala), a mellora nos algoritmos de aprendizaxe e a aparición do *Deep Learning* (aprendizaxe profunda).

O 2 de setembro abrírase o rexistro de asistencia, que pechará o 12 de outubro.

A edición do ano pasado

O Machine Learning Workshop Galicia 2018 foi un dos grandes eventos do ano no ámbito das máquinas pensantes e con capacidade de tomar decisións. A cita desbordou finalmente as previsións de asistencia e repercusión: celebrada na sede de Afundación en Vigo, contou coa participación de 170 asistentes, entre especialistas de universidades e centros de investigación e profesionais de empresas.

O simposio, que naceu hai catro anos froito da colaboración entre outros tantos centros de investigación referentes na nosa terra (o centro AtlantTIC da UVigo, o Centro de Supercomputación de Galicia, CESGA; o CITIC da UDC e o CiTIUS da USC), serviu entre outras cousas para pór de relevo a ampla potencialidade do *Machine Learning*, un ámbito de investigación que se centra en crear programas capaces de xeneralizar comportamentos nas computadoras, é dicir, que fai realidade a aprendizaxe de pautas para rendibilizar e mellorar cousas como sistemas de busca, análise de textos, análise de redes sociais, recoñecemento de obxectos e facianas, procesado do ADN, recoñecemento da fala, analítica de datos médicos ou aplicacións para a intelixencia do negocio.

O director do CITIC toma posesión da súa cátedra na área de Ciencia da Computación e IA

original

luns, 9 de setembro do 2019



O pasado 5 de setembro desenvolveuse no paraninfo do Reitorado da Universidade da Coruña o acto de toma de posesión do director de Centro de Investigación TIC da UDC (CITIC), Manuel F. González Penedo, como catedrático da área de Ciencia da Computación e Intelixencia Artificial. González Penedo inicia deste xeito nunha nova etapa profesional, xunto con outros cinco catedráticos (catro dos cales pertencen tamén ao CITIC) e dúas ducias de profesores titulares (dos que 11 forman parte, tamén, do CITIC).

O director do CITIC é doutor en Ciencias Físicas pola Universidade de Santiago de Compostela e exerce como titular de Universidade na Facultade de Informática da Universidade da Coruña desde 1999. Ademais, é investigador principal do Grupo de Investigación Visión Artificial e Recoñecemento de Padróns (VARPA). Destinou gran esforzo á formación de persoal investigador, participando na dirección de 13 teses doutorais, a través das cales se estableceron colaboracións con grupos de investigación estranxeiros. Froito do seu labor de investigación dirixiu un gran número de proxectos competitivos. Tamén participou como revisor en numerosas publicacións internacionais e colabora nun gran número de comités científico-técnicos en actividades de investigación.

Catedráticos/as pertencentes ao CITIC:

- Basilio Bernardo Fraguera Rodríguez, departamento de Enxeñaría de Computadores
- Manuel Francisco González Penedo, departamento de Computación
- María José Martín Santamaría, departamento de Enxeñaría de Computadores
- José Antonio Vilar Fernández, departamento de Matemática

Profesores/as titulares pertencentes ao CITIC:

- Diego Andrade Canosa, departamento de Enxeñaría de Computadores
- Susana Ladra González, departamento de Computación
- Cristian Robert Munteanu, departamento de Computación
- Marcos Ortega Hortas, departamento de Computación
- Daniel Rivero Cebrián, departamento de Computación
- Gabriel Rodríguez Álvarez, departamento de Enxeñaría de Computadores
- Miguel Ángel Rodríguez Luaces, departamento de Computación
- María Noelia Sánchez Maroño, departamento de Computación
- José Manuel Vázquez Naya, departamento de Computación
- Ana María Ferreiro Ferreiro, departamento de Matemáticas
- María Amalia Jácome Pumar, departamento de Matemáticas



II Congreso XoveTIC



O evento, organizado polo CITIC, congregou preto dun centenar de asistentes



O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña celebrou o 5 e 6 de setembro a segunda edición do Congreso XoveTIC, que recibiu a preto de 100 asistentes e tivo o obxectivo de potenciar a interacción e colaboración entre novos investigadores, construíndo un espazo de encontro para o debate científico e contribuír así á súa formación.

O evento, como novidade nesta edición, estivo integrado na conferencia internacional EUSIPCO (27ª Conferencia Europea de Procesamento de Sinais). Durante estas dúas xornadas, arredor de 50 investigadores de universidades galegas e do norte de Portugal presentaron os seus traballos no ámbito das TIC. Ademais, tamén participaron persoeiros de relevancia internacional neste eido, como o *senior product manager* de Amazon, Francisco Servia, antigo estudante da UDC, e o profesor do departamento de Electrotecnia e Enxeñaría de Sistemas da Universidade de Pensilvania, Alejandro Ribeiro.

A sesión de apertura foi a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde, e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo. O director do centro destacou que un dos obxectivos do XoveTIC é favorecer a “relación, a interac-

O Congreso XoveTIC tivo o obxectivo de potenciar a interacción e colaboración entre novos investigadores

ción e a busca de sinerxías” entre investigadores, para poder “crear equipos multidisciplinares” con “outros investigadores que están moi preto e traballando en proxectos similares”. O reitor da UDC destacou a importancia de “colaborar entre as tres universidades galegas para ser máis dinámicos, innovadores e competitivos” e “mellorar os resultados e posibilidades de transferencia de coñecemento”.

A xornada do venres tivo lugar en PALEXCO. Na mesa de clausura, a cargo do adxunto a investigación do Vicerreitorado de Política Científica, Investigación e Trans-

ferencia da UDC, Horacio Naveira Fachal, o decano da Facultade de Informática da UDC, Luis Hervella, e o director do CITIC, Manuel F. González Penedo, entregáronse cinco premios de 300 euros cada un, destinados a recoñecer a calidade, a excelencia e a orixinalidade das comunicacións orais mellor valoradas polas entidades patrocinadoras dos galardóns: o Clúster TIC Galicia, o Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (CPEIG), a Cátedra Handytronic-Grupo Telecon e a Cátedra UDC-everis en Transformación Dixital, o Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG) e Indra. ■

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Todo o que quixemos saber sobre a protección dixital, ao detalle en Cybersec@Gal

martes, 8 de outubro do 2019 / Fernando Sarasketa

Este mes de outubro [celebrase na Coruña, Santiago e Vigo o encontro Cybersec@Gal](#), o primeiro foro galego sobre seguridade na empresa dixital, impulsado pola Cátedra R en Ciberseguridade (desenvolvida en colaboración coas universidades da Coruña e de Vigo) e o Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia, o CPEIG. O foro contará con importantes apoios da nosa terra e do ámbito estatal, como por exemplo a colaboración da axencia autonómica AMTEGA, de AtlantTIC, do Colexio Oficial de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia (COETG) ou, tamén, [do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña \(CITIC\)](#). Ás devanditas entidades únense o Centro Tecnolóxico Gradient, Estrella Galicia, Emetel ou Abanca.



O congreso desenvolverase na sede da Escola de Enxeñaría de Telecomunicación da Universidade de Vigo e na Facultade de Informática da Universidade da Coruña (días 14 e 15 de outubro), na Biblioteca da Cidade da Cultura (o día 16) e no Auditorio Xosé Neira Vilas da Biblioteca e o Archivo de Galicia (o 17 de outubro).

O evento consiste en catro xornadas de obradoiros, ciber-desafíos e charlas, nas que se falará de solucións, normativas, desafíos e ameazas para a seguridade na contorna dixital. Está dirixido, por unha banda, a estudantes e recentemente licenciados e, pola outra, ao ecosistema empresarial, da man de expertos estatais e internacionais que exporán diversos aspectos no terreo da seguridade TIC. Durante a xornada de clausura entregaranse un total de seis premios valorados en 2.600 euros en total: un premio á Tese de Doutoramento en Ciberseguridade (700 euros), dous premios á Tese fin de Mestrado en Ciberseguridade na UDC e a UVigo(400 euros cada un), dous premios á Tese de Fin de Grao en Ciberseguridade na UDC e a UVigo (300 euros cada un) e un premio reto Gradient - Hijos de Rivera (500 euros).

0 comentarios

Ordenar por:



Engadir un comentario...

 Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Descárgaa xa



RECURSOS DE BUSCA
EMPRESAS
SUBSCRÍBETE
CODIGO.GAL

NOVAS
TREBELLOS
VIDEOXOGOS
EDICIÓN IMPRESA
TOP 100 (WEBS GALEGAS)
TOP 50 (WEBS EN GALEGO)

O CITIC organiza xunto coa FIC o cuarto Machine Learning Workshop Galicia

martes, 8 de outubro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña organiza xunto coa Facultade de Informática da UDC a IV Edición do [Machine Learning Workshop Galicia \(WGML2019\)](#). Tralo éxito obtido nas anteriores edicións en Santiago de Compostela (WGML2016 e WGML2017) e Vigo (WGML2018), o 17 de outubro celébrase a cuarta edición na Facultade de Informática da UDC. Este congreso acollerá múltiples conferencias con máis dun centenar de participantes.

A base do congreso, a súa razón de ser, está no máis que notable incremento, a longo dos últimos anos, do interese da industria e da comunidade investigadora polas tecnoloxías asociadas ao Aprendizaxe Máquina ou *Machine Learning*. Segundo lembran o CITIC e máis a FIC, coa irrupción das tecnoloxías *Big Data* (análise de datos a gran escala) a mellora dos algoritmos de aprendizaxe e a aparición do *Deep Learning* (aprendizaxe profunda), esta rama da Intelixencia Artificial estase a converter nun referente en practicamente calquera eido de coñecemento.

O comité científico do WGML2019 está integrado, entre outros, polos investigadores do CITIC Ricardo Cao Abad e Bertha Guijarro e polo CEO de Cinfo (empresa ubicada no CITIC), Antonio Rodríguez del Corral. Colaboran na organización o CITIUS da Universidade de Santiago de Compostela, o CESGA, e atlantTIC da Universidade de Vigo.

Programa

- 9:00 - 9:30 Rexistro
- 9:30 - 9:45 Acto de apertura
- 9:45 - 10:15 Relatorio convidado I
- 10:15 - 11:30 Sesión de comunicacións II
- 11:30 - 12:00 Pausa para café
- 12:00 - 13:30 Sesión de comunicacións II e retos
- 13:30 - 14:00 Sesión de pósteres I
- 14:00 - 15:15 Pausa para comida
- 15:15 - 17:00 Sesión de comunicacións III
- 17:00 - 17:30 Sesión de pósteres II
- 17:30 - 18:15 Pausa para café
- 18:15 - 18:45 Relatorio convidado II
- 18:45 - 19:00 Acto de clausura

0 comentarios

Ordenar por: Máis antigos



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook



dinahosting
hospeda este espacio web



XGN R encounter 19
11 - 13 OUTUBRO 2019

OS FILTROS NOS SELFIES NON TE FAN MAIS MODERNO...

PUNTO FINAL AO MALTRATADOR.

NON







Revista en PDF:



siguenos a través de 

Descárgaa xa

La brecha del mercado laboral: entre la precariedad y la retención de talento

Isabel Bravo • original



En A Coruña Opina hemos abordado las luces y sombras del mercado laboral / Radio Coruña

Salarios de poco más de mil euros por 39 horas semanales y extras prorrateadas, después de quince años trabajando en telemarketing, frente a una horquilla de mil a mil quinientos euros que cobran jóvenes ingenieros o informáticos de reciente incorporación laboral. Ésta es sólo una parte de las condiciones laborales actuales en las que, por una parte, prima la precarización y, por otra, se apuesta por las Tecnologías de la Información y la Comunicación. Son las sombras y las luces del ámbito del trabajo, asunto de debate del programa A Coruña opina.

Precarización que también soportan un elevadísimo número de profesionales de la enfermería, como han contado en el Facebook de Radio Coruña. Un ejemplo: enfermera del Sergas desde hace 16 años, con más de 400 contratos, la mayoría de días y con sólo siete años cotizados a la Seguridad Social. Mientras, la Universidade da Coruña confía en conseguir a través de su programa Intalent, nuevos fondos europeos, los Marié Curié para duplicar el número de investigadores a su cargo.

De los seis actuales a doce, con contratos dignos de su talento, según el Vicerrectorado de Investigación. La UDC se suma a las denuncias por la insuficiente inversión en España en I+D+i.

Según el informe del Observatorio ocupacional de la UDC de los tres últimos cursos, siete de cada diez universitarios han encontrado empleo. Otra cuestión son sus remuneraciones y el abuso por parte de algunas empresas del período "de prácticas". Lo denuncia Ana, estudiante de Derecho.

La tasa de empleo de los universitarios coruñesas tiene una media del 86%, un porcentaje que según subraya la institución, la coloca a la cabeza de las tres universidades gallegas, que tienen una media de casi el 80%.

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Comeza Cybersec@Gal con dous obradoiros sobre protección dixital na UDC e na UVigo

Luns, 14 de outubro do 2019 / Fernando Sarasketa

Esta semana, a partir de hoxe, celébrase na Coruña, Santiago e Vigo o encontro Cybersec@Gal o primeiro foro galego sobre seguridade na empresa dixital, impulsado pola Cátedra R en Ciberseguridade (materializada pola operadora galega de telecomunicacións en colaboración coas universidades

da Coruña e de Vigo) e o Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia, o CPEIG. O obxectivo das dúas entidades organizadoras é xuntar coñecemento e experiencia para que a nosa terra sexa un referente no eido da ciberseguridade. O evento comeza hoxe con dous obradoiros nas escolas de Informática e Telecomunicacións da UDC e a da UVigo, respectivamente.

O foro contará con importantes apoios da nosa terra e do ámbito estatal, como por exemplo a colaboración da axencia autonómica AMTEGA, de AtlantTIC, do Colexio Oficial de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia (COETG) ou, tamén, do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (CITIC). Ás devanditas entidades únense o Centro Tecnolóxico Gradient, Estrella Galicia, Emetel ou Abanca.

O congreso desenvolverase na sede da Escola de Enxeñaría de Telecomunicación da Universidade de Vigo e na Facultade de Informática da Universidade da Coruña (días 14 e 15 de outubro), na Biblioteca da Cidade da Cultura (o día 16) e no Auditorio Xosé Neira Vilas da Biblioteca e o Archivo de Galicia (o 17 de outubro).

O evento consiste en catro xornadas de obradoiros, ciber-desafíos e charlas, nas que se falará de solucións, normativas, desafíos e ameazas para a seguridade na contorna dixital. Está dirixido, por unha banda, a estudantes e recentemente licenciados e, pola outra, ao ecosistema empresarial, da man de expertos estatais e internacionais que exporán diversos aspectos no terreo da seguridade TIC. Durante a xornada de clausura entregaranse un total de seis premios valorados en 2.600 euros en total: un premio á Tese de Doutoramento en Ciberseguridade (700 euros), dous premios á Tese fin de Mestrado en Ciberseguridade na UDC e a UVigo (400 euros cada un), dous premios á Tese de Fin de Grao en Ciberseguridade na UDC e a UVigo (300 euros cada un) e un premio reto Gradient - Hijos de Rivera (500 euros).

Axenda de actividades

Luns 14 de outubro

(T214. Escola de enxeñaría de Telecomunicación Univ. de Vigo) e (L2.02 Facultade de Informática Univ. A Coruña)

· 16:00 a 20:00 Obradoiro: Introducción á auditoría de dispositivos IoT e IloT mediante Shodan

Martes 15 de outubro

· (T214. Escola de enxeñaría de Telecomunicación Univ. de Vigo) e (L2.02 Facultade de Informática Univ.



BALIDEA

Revista en PDF:



Descárgaa xa



siguenos a través de Google currents



A Coruña)

· 16:00 a 20:00 Obradoiro: Análise de vulnerabilidades en contornos Windows e Linux.

Mércores 16 de outubro

(Sala I Biblioteca, Gaiás)

· 16:30 a 17:00 Charla técnica a cargo de Emetel: *Evasión da Seguridade de Rede*

Presentación das principais técnicas de evasión da seguridade das redes: IDS/IPS, *firewall*, *honeypots* e *hacking* de redes Wi-Fi.

· 17:00 a 19:00 Reto Gradiant e Hijos de Rivera

Xoves 17 de outubro

(Auditorio Neira Vilas, Cidade da Cultura)

· 9:00 Recepción e acreditación

· 9:30 Apertura

AMTEGA, CPEIG, e cátedra R ciberseguridade

· 10:00 *A Estratexia de Seguridade Nacional e a Ciberseguridade.*

Xeneral Miguel Ángel Ballesteros, Responsábel da estratexia nacional de ciberseguridade, Departamento de Seguridade Nacional.

· 10:45 Mesa debate: *Ciberseguridade na transformación dixital.*

Moderadora: María Almodóvar, xornalista do Grupo Correo Gallego

Belén Pérez, responsábel de ciberseguridade de Balidea

Lilian Adkinson Orellana, seguridade e privacidade de Gradiant

Rosa Seoane, xerente de Comunicacions, Smart Things e Abanca Innova

Pilar Vila, directora executiva e co-fundadora de Forensic & Security

Susana Rey, DPO do Grupo Euskaltel

· 11:45 Pausa café

· 12:15 Visión do mercado

Eduardo Mastranza, *executive partner*, CIO Advisory de Gartner

· 13:00 *Ciberseguridade na PEME – como obviar a falta de recursos e mitigar os riscos*

Marina Martínez-García, H2020 Programme Officer Security, Space, Transport, SME, Environment & Bioeconomy.

· 13:45 clausura e entrega de premios

· 14:00 vino galego

0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

 Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Adega Eidos
albariños/asbaixas



terxy
galicia calidade
Quercus
EL DESCANSO MÁS NATURAL

· O CDTIC da Amtega organiza en novembro unha nova edición do programa #MesD centrado no manexo de ferramentas multimedia
· A Xunta aposta por adaptar a industria aos retos dixitais para que as empresas gañen tamaño e avancen en internacionalización
· A Amtega conta cun orzamento de máis de 115 millóns de euros no 2020 para consolidar unha Galicia máis dixital



Galicia,
un territorio
para innovar

 Xacobeo 2021  XUNTA DE GALICIA  pain



Lg O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA



MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP + READ + ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA
EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

jueves, 14 de noviembre

10:00 C: Ecommerce Tour 2019

miércoles, 20 de noviembre

CESGA Aniversario 1993

viernes, 22 de noviembre

C: TADEGa 6to Congreso

 GoogleCalendar



Reserva o
teu dominio gal

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

A comunidade investigadora en datos a gran escala xúntase a semana vindeira no CITIC

luns, 14 de outubro do 2019 / Fernando Sarasketa

O Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC) acollerá os días 21 e 22 de outubro a quinta edición do evento internacional **Big Data Coruña**, organizado por Amparo Alonso-Betanzos (presidenta da Asociación Española para a Intelixencia Artificial e, tamén, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da UDC, amais de investigadora do CITIC), e David Martínez (investigador da área Big Data da University College London, UCL, e director da área de investigación de Spartan Data). O foro será un importante espazo de debate e divulgación arredor dunha das grandes tecnoloxías do noso tempo: a información a gran escala e os recursos de avaliación e cómputo que lle extraen utilidade.



Exterior do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña, o CITIC

O evento reunirá relatores de nivel internacional en tecnoloxía e analítica de datos co obxectivo de "profundar nos novos retos que afronta esta disciplina na actualidade, ademais de proporcionar coñecemento e adestramento nas ferramentas imprescindíbeis na área", informa o CITIC, poñendo o foco no amplo abano de contornas onde ten aplicación o *Big Data*, non só na comunidade universitaria senón en materia de grandes avances tecnolóxicos, médicos ou empresariais.

A asistencia ao evento é gratuíta para a comunidade universitaria, e o custo para os que non son membros da comunidade universitaria é de 150 euros. As inscricións para asistir ao evento están abertas até o día 18 de outubro. Quen queira máis datos e consultar o programa completo do encontro [pode facelo a través da páxina web do CITIC](#).

0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting
hospeda este espazo web



BALIDEA

Revista en PDF:



Descárgaa xa

siguenos a través de Google currents

Machine Learning Workshop Galicia

O CITIC organiza xunto coa Facultade de Informática da UDC a IV edición do prestixioso e referencial congreso sobre aprendizaxe das máquinas



↳ Programa:

09:00 - 09:30	Rexistro
09:30 - 09:45	Acto de apertura
09:45 - 10:15	Relatorio convidado I
10:15 - 11:30	Sesión de comunicacións II
11:30 - 12:00	Pausa para café
12:00 - 13:30	Sesión de comunicacións II e retos
13:30 - 14:00	Sesión de pósteres I
14:00 - 15:15	Pausa para comida
15:15 - 17:00	Sesión de comunicacións III
17:00 - 17:30	Sesión de pósteres II
17:30 - 18:15	Pausa para café
18:15 - 18:45	Relatorio convidado II
18:45 - 19:00	Acto de clausura

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña organiza xunto coa Facultade de Informática da UDC a IV Edición do Machine Learning Workshop Galicia (WGML2019).

Tralo éxito obtido nas anteriores edicións en Santiago de Compostela (WGML2016 e WGML2017) e Vigo (WGML2018), o 17 de outubro celébrase a cuarta edición na Facultade de Informática da UDC. Este congreso acollerá múltiples conferencias con máis dun centenar de participantes.

A base do congreso, a súa razón de ser, está no máis que notable incremento, a longo dos últimos anos, do interese da industria e da comunidade investigadora

polas tecnoloxías asociadas ao Aprendizaxe Máquina ou *Machine Learning*. Segundo lembran o CITIC e máis a FIC, coa irrupción das tecnoloxías *Big Data* (análise de datos a gran escala) a mellora dos algoritmos de aprendizaxe e a aparición do *Deep Learning* (aprendizaxe profunda), esta rama da Intelixencia Artificial estase a converter nun referente en practicamente calquera eido de coñecemento.

O comité científico do WGML2019 está integrado, entre outros, polos investigadores do CITIC Ricardo Cao Abad e Bertha Guijarro e polo CEO de Cinfo (empresa ubicada no CITIC), Antonio Rodríguez del Corral. Colaboran na organización o CITIUS da Universidade de Santiago de Compostela, o CESGA, e atlantTIC da Universidade de Vigo. ■

O CITIC colabora no CyberSec@GAL

O CITIC colabora no encontro CyberSec@GAL, o primeiro foro galego sobre seguridade na empresa dixital, impulsado pola Cátedra R en Ciberseguridade. Terá lugar do 14 ao 17 de outubro na Coruña, Santiago e Vigo. O evento consiste en catro xornadas de talleres, ciber-retos e charlas, nas que se falará de solucións, normativas, desafíos e ameazas para a seguridade na contorna dixital. Está dirixido, por unha banda, a estudantes e recentemente licenciados e, por outra, ao ecosistema empresarial, da man de expertos nacionais e internacionais que expoñerán diferentes aspectos no ámbito da ciberseguridade. Durante a xornada de clausura entregaranse seis premios valorados en 2.600 € en total.

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

DomusVi e o CITIC fixan novas liñas de colaboración en envelhecimento activo

martes, 15 de outubro do 2019 / Redacción

O responsábel de I+D+i da rede de residencias de maiores DomusVi, Roberto González Novas, visitou os días pasados as instalacións do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña, o CITIC. Durante a visita, González puido coñecer as capacidades de investigación e de transferencia tecnolóxica que ten o centro para abordar proxectos no ámbito da saúde, do envelhecimento activo e da discapacidade mediante o desenvolvemento de solucións innovadoras. A estadia serviu para establecer novas liñas de colaboración e comezar a traballar en futuros proxectos que permitan mellorar a calidade de vida e a autonomía das persoas.



A experiencia tivo precedentes directos no traballo conxunto do CITIC e DomusVi levado a cabo ao abeiro do proxecto Geria-TIC, que ten o obxectivo de aplicar as novas tecnoloxías e o medicamento participativo para favorecer o empoderamento das persoas maiores e o envelhecimento activo. DomusVi é a maior rede de centros e servizos de atención ás persoas, onde ademais de ofrecer atención especializada a persoas maiores e de saúde mental, apóstase pola importancia da impulsar con actividades avanzadas a calidade de vida nas persoas maiores e evitar, deste xeito, a deterioración asociada á idade e previr patoloxías derivadas do sedentarismo.

0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



BALIDEA

Revista en PDF:



Descárgaa xa



siguenos a través de Google currents



Publicidad

Noticias agencias

La Universidad de A Coruña consigue tres millones para equipación científica

17-10-2019 / 15:50 h EFE

La Universidad de A Coruña (UDC) ha logrado casi tres millones de euros para la adquisición de equipación científica este año de la convocatoria del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

El ministerio ha hecho pública la resolución de esta convocatoria, en la que se contempla, entre las infraestructuras subvencionadas, la destinada al Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y la Comunicación, CITIC.

Esta inversión permitirá triplicar las posibilidades de computación, lo que redundará en el gran apoyo que tendrán los grupos de investigación y los estudiantes de grados como el de Informática y Ciencia e Ingeniería de Datos.

Asimismo, se han concedido otras subvenciones para el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas, CICA, para un proyecto que prevé hacer una zona verde de humedales en la zona del campus de Elviña donde participarán grupos de investigación del Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil, CITEEC, y la propia Oficina de Medio Ambiente de la UDC.

Las otras infraestructuras subvencionadas están ligadas a grupos de investigación del CITEEC, CICA y a los Servicios de Apoyo a la Investigación.

Noticias relacionadas

No se ha podido acceder al contenido, vuelve a intentarlo más tarde.

Twittear

Me gusta 0

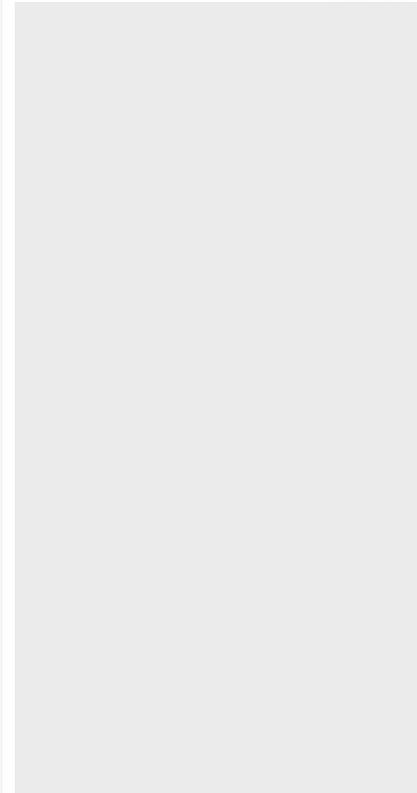
Por comunidades

- ▶ Andalucía
- ▶ Aragón
- ▶ Baleares
- ▶ Cantabria
- ▶ Castilla La Mancha
- ▶ Castilla y León
- ▶ Cataluña
- ▶ Ceuta
- ▶ Comunidad Valenciana
- ▶ País Vasco
- ▶ Córdoba
- ▶ Extremadura
- ▶ Galicia
- ▶ La Rioja
- ▶ Madrid
- ▶ Melilla
- ▶ Murcia
- ▶ Navarra
- ▶ Sevilla
- ▶ Canarias
- ▶ Todas las comunidades
- ▶ Noticias Internacionales
- ▶ Noticias Deportivas

Enlaces

- ▶ ABC.es
- ▶ Lotería del Niño
- ▶ Buscador Lotería del Niño
- ▶ Lotería de Navidad

Publicidad PUBLICIDAD



October 2019

L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

01 01 2009 Ir al día

ABC.es 1 526 760 Me gusta

Me gusta esta página

Sé el primero de tus amigos en indicar que te gusta.

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

O CITIC e a FIC celebran a IV edición do Machine Learning Workshop Galicia

xoves, 17 de outubro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña organiza xunto a Facultade de Informática da UDC a cuarta edición do Machine Learning Workshop Galicia (WGML2019), que congrega hoxe a máis de 150 participantes. Este evento ten o obxectivo de amosar os avances e as oportunidades de futuro do Machine Learning ou Aprendizaxe Máquina, unha rama da Intelixencia Artificial que se está a converter nun referente en practicamente calquera campo de coñecemento.



A sesión de apertura correu a cargo do vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Salvador Naya Fernández; o director do CITIC, Manuel F. González Penedo; o decano da Facultade de Informática, Luis Hervella Nieto; e o organizador do evento, investigador do CITIC e catedrático da UDC, Ricardo Cao. Durante todo o día de hoxe terán lugar diferentes relatorios, comunicacións e, como novidade nesta edición, tamén presentación de retos por parte de empresas, así como sesión de pósteres.

O vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC afirmou que o Machine Learning Workshop Galicia estase a converter «nun dos foros máis importantes a nivel autonómico», salientando a gran calidade das conferencias. Pola súa banda, o director do CITIC destacou a particularidade do evento de abarcar tanto ao ámbito investigador como o tecido empresarial. O coordinador do workshop quixo subliñar o «gran número de comunicacións recibidas».

O comité científico do WGML2019 está integrado, ademais de Ricardo Cao, pola investigadora do CITIC Bertha Guijarro e polo CEO de Cinfo (empresa ubicada no CITIC), Antonio Rodríguez del Corral. Colaboran na organización o CITIUS da Universidade de Santiago de Compostela, o CESGA, e atlantTic da Universidade de Vigo.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

<p>PUBLICIDADE</p>	
---------------------------	--

dinahosting hospeda este espacio web



BFAero
BUSINESS FACTORY AERO

VEN A EMPRENDER EN UN SECTOR QUE DESPEGA

CONVOCATORIA ABIERTA HASTA EL 15/11

www.bfaero.es



OS FILTROS NOS SELFIES NON TE FAN MAIS MODERNO...



CITIC logo and Amtega logo.

La UDC consigue cerca de tres millones para la adquisición de equipamiento científico

A CORUÑA / LA VOZ

El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (Mincio) hizo pública la resolución provisoria de la convocatoria de adquisición de equipación científico-técnico del año 2019, en la que la Universidade da Coruña consigue cerca de tres millones de euros para infraestructuras de investigación.

Entre ellas, subvencionadas con cargo a estas ayudas, está la destinada al Centro de Investigación de Tecnoloxías da Información e a Comunicación, (Citic), que permitirá triplicar las posibilidades de computación que será de gran apoyo a

los grupos de investigación y a los estudiantes de grados como los de Informática y de Ciencia y Enxeñaría de Datos, implantado recientemente.

También se concedieron otras de las que se beneficiará el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas. Otra para un proyecto que prevé hacer una zona verde de humedales en la zona del campus de Elviña donde participarán grupos de investigación del Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación y Enxeñaría Civil. Las otras infraestructuras subvencionadas están ligadas a grupos de investigación.



La cuarta edición del Machine Learning Workshop Galicia tuvo lugar ayer

La Universidad de A Coruña consigue casi tres millones para equipamiento científico

La inversión será de gran ayuda para los estudiantes de Informática y Ciencia e Ingeniería de Datos

REDACCIÓN A CORUÑA

La Universidade da Coruña (UDC) ha obtenido casi tres millones de euros para la adquisición de equipamiento científico-técnico de la convocatoria del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. El organismo hizo pública ayer la reso-

lución provisional de esta convocatoria, en la que destaca la subvención destinada al Centro de Investigación de Tecnologías de la Información y la Comunicación (Citic), que permitirá triplicar las posibilidades de computación.

Esta inversión será de gran apoyo para los grupos de investigación y estudiantes de grados como Informática y Ciencia e Ingeniería de Datos, tal y como explicó el rectorado coruñés. También se beneficiará el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA) y un proyecto que prevé hacer una zona verde de humedales en la zona del campus de Elviña, donde participarán grupos de investigación del Centro de Innovación

Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil, Citeec, y la propia Oficina de Medio Ambiente de la UDC. Las otras infraestructuras subvencionadas están ligadas a grupos de investigación del CITEEC, CICA y a los Servicios de Apoyo a la Investigación.

Por otra parte, el Centro de Investigación de Tecnologías de la Información (Citic) y la Facultad de Informática de la UDC celebraron ayer la cuarta edición del Machine Learning Workshop Galicia, que congregó a más de 150 participantes. Este evento tiene como objetivo mostrar las oportunidades de futuro del Machine Learning, una rama de la Inteligencia Artificial que se está convirtiendo en un referente en el campo del conocimiento. ●

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Todo listo para o comezo do Congreso Big Data Coruña, este luns no CITIC

venres, 18 de outubro do 2019 / Fernando Sarasketa

A vindeira semana as tecnoloxías para a análise da información a gran escala (todos eses datos que se xeran cada segundo nos acubillos dixitais, de gran interese para múltiples eidos de investigación e ámbitos empresariais), van cobrar especial protagonismo na nosa terra. O motivo? [A celebración, a partir das 9.00 horas do luns 21, da quinta edición do Congreso Internacional Big Data Coruña.](#) Será na sede do CITIC no Campus de Elviña da Coruña. O evento abranguerá dúas xornadas de actividades.



Segundo informa o CITIC, ao longo de dous días afondarase nos novos retos do coñecemento inxente e das ferramentas que son quen de separar o útil (o miolo da información) do que non o é, da man de expertos en tecnoloxía e analítica de datos de nivel internacional. O evento está dirixido tanto á comunidade académica e investigadora como a empresas e organizacións, xa que o *Big Data* ten numerosas aplicacións nunha ampla variedade de ámbitos.

O congreso está organizado pola presidenta da Asociación Española para a Intelixencia Artificial, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da UDC e investigadora do CITIC, Amparo Alonso Betanzos; a coordinadora do Grao en Ciencia e Enxeñería de Datos e investigadora do CITIC, Bertha Guijarro; e o investigador da área Big Data da University College London (UCL) e director da área de investigación de DataSpartan, David Martínez.

A mesa de apertura celebrarase luns 21 ás 9:00 h a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde Alonso, o director do CITIC, Manuel F. González Penedo, e a organizadora do evento, Amparo Alonso. No Big Data Coruña 2019 colaboran a Rede Galega de Tecnoloxías Cloud e Big Data para HPC, o Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC) da UDC e a Facultade de Informática da Universidade da Coruña.

0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

Bandalux
máis que moda en cortinas

Z-BOX
Cortina enrollable con caixa e guía lateral con cremalleira e movemento a motor

Xestiona a luz e decora a fachada



dinahosting
hospeda este espacio web



Porque amamos o que facemos.
Porque somos **Informáticas.**

#MáisMulleresInformáticas

BFAero
BUSINESS FACTORY AERO

VEN A EMPRENDER EN UN SECTOR QUE DESPEGA

CONVOCATORIA ABIERTA HASTA EL 15/11

www.bfaero.es

Xacobeo 2021

TECH SUMMIT '19

OS FILTROS NOS SELFIES NON TE FAN MAIS MODERNO...

PUNTO FINAL A VIOLENCIA



Medio	El Espanol	Fecha	18/10/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	953 000	V. CPM	98 EUR (110 USD)
Pág. vistas	3 240 200	V. Publicitario	5900 EUR (6682 USD)

http://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=5553&comps_id=226340017

Milagros Rey Cocido en Instagram Constitucionalistas

EL ESPAÑOL



quincemil

ACTUALIDAD EL TIEMPO DEPORTE VIVIR CULTURA ECONOMÍA AGENDA

ECONOMÍA

QUINCEMIL > ECONOMÍA

Expertos internacionales en tecnología se reúnen en el congreso Big Data Coruña

El evento, dirigido tanto a la comunidad académica e investigadora, tendrá lugar este lunes y martes

LORETO PETEIRO 20:19 · 18/10/2019



cmc

El centro de investigación TIC (CITIC) de la Universidade da Coruña acoge **los próximos lunes 21 y martes 22 de octubre** la quinta edición congreso internacional Big Data Coruña, en el que se darán cita expertos internacionales de tecnología y analítica de datos.

En estas dos jornadas, según informa la organización del Congreso, se **ahondará en los nuevos retos de esta disciplina en la actualidad**. El evento está dirigido tanto a la comunidad académica e investigadora como a empresas y organizaciones, ya que el Big Data tiene numerosas aplicaciones en una amplia variedad de aspectos.

Big Data Coruña 2019 está organizado por la presidenta de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial, catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la UDC e investigadora del CITIC, Amparo Alonso Betanzos; la coordinadora del Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos e investigadora del CITIC, Bertha Guijarro; y el investigador del área Big Data de la University College London (UCL) y director del área de investigación de DataSpartan, David Martínez.

La mesa de apertura tendrá lugar el lunes 21 a las 9:00 h a cargo del rector de la UDC, Julio Abalde Alonso, el director del CITIC, Manuel F. González Penedo, y la organizadora del evento, Amparo Alonso.

TEMAS: [UNIVERSIDADE DE A CORUÑA](#)



Noticia servida automáticamente por la Agencia Efe

ECONOMÍA

Amparo Alonso, puntera en Inteligencia Artificial: el Big Data marcará el futuro

EFE - A Coruña

19/10/2019 - 15:01h



La presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, Amparo Alonso, durante una entrevista con Efe en la que apunta que si el Big Data se usa en la industria para conseguir "aplicaciones tecnológicas adaptadas", se aporta valor y se genera "empleo de calidad", por lo que sin duda alguna es "la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro". Alonso es la organizadora de la quinta edición del congreso internacional Big Data Coruña 2019, que se celebrará en la ciudad los días 21 y 22 de octubre. EFE

Cuando el Big Data se usa en la industria para conseguir "aplicaciones tecnológicas adaptadas", se aporta valor y se genera "empleo de calidad", por lo que sin duda alguna es "la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro".

Es lo que manifiesta en una entrevista con Efe la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, Amparo Alonso, organizadora de la quinta edición del congreso internacional Big Data Coruña 2019, que se celebrará en la ciudad los días 21 y 22 de octubre.

La catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña sostiene que el desarrollo del Big Data es "fundamental" para el avance de la sociedad, pues afecta a cualquier campo como la medicina, el turismo, la industria o incluso sirve "para tener una educación más personalizada".



Apúntate a nuestros boletines

- Adelanto para socios/as
- The Guardian en español
- Cultura
- Desalambre
- Economía
- Cuarto Propio
- Consumo claro

Tu email aquí

He leído y acepto el [Aviso Legal](#) y la [Política de Privacidad](#)

APÚNTAME

Con la finalidad de que los últimos avances de la Inteligencia Artificial resuelvan los problemas reales, el congreso Big Data Coruña 2019 pretende ser "un foro mixto" que ponga en contacto investigadores e industria y que haga de A Coruña "un polo de atracción tecnológica"

"El objetivo es intentar favorecer la comunicación entre la industria y la Universidad, que es fundamental porque está muy bien que tengamos grupos de investigación punteros pero también es necesario que ese conocimiento se pueda transferir a la industria y se pueda solucionar un problema real", insiste Alonso.

El Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la UDC (CITIC) reúne en el quinto año de este evento a expertos de Francia, de Estados Unidos, de España, de Gran Bretaña y de Portugal y también cuenta con la asistencia de un gran número de empresas extranjeras, pues esta disciplina supone una revolución mundial.

En este escenario internacional "España es el cuarto país de Europa en relevancia en inteligencia artificial después de Gran Bretaña, Alemania y Francia", afirma la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial.

"Nosotros tenemos ahora una oportunidad real de contar como país en Europa en el tema de la Inteligencia Artificial y tenemos que aprovechar el momento", sostiene Alonso.

Concretamente en Galicia, también hay "una oportunidad importante para tener una industria tecnológica relevante", pues en la Comunidad hay "muy buenos grupos de Inteligencia Artificial", pero la catedrática lamenta que el talento gallego se esté fugando.

"Es importante darse cuenta de que es necesario invertir en tener una estrategia planificada, recuperar el talento y fomentar el que tenemos aquí para que no se nos vaya fuera", reflexiona.

En el grupo de investigación que ella coordina, el Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Inteligencia Artificial (LIDIA), "hay personas que están trabajando en empresas como Just Eat, Amazon o Facebook, a buen nivel, pero es talento que se está perdiendo en Galicia, que se va al extranjero".

Desde LIDIA están trabajando en producir "algoritmos más transparentes, que sean capaces de explicar lo que hacen", pues los más comunes actualmente en Inteligencia Artificial son "bastante opacos" y la mente humana no sabe "cuál es la lógica de lo que hay dentro de ellos".



lo +

Leído Comentado



Irene Castro

La familia Franco convierte al prior del Valle y al hijo de Tejero en protagonistas del segundo entierro del dictador



Esther Palomera

Pablo Iglesias: "Sánchez ha hecho electoralismo con Catalunya, no le ha salido bien y por eso saca a la momia en helicóptero"



Maialen Ferreira

El PP vasco denuncia ante el consejo de EITB un reportaje que habla sobre la sexualidad de Felipe VI



Oriol Solé Altmirira

El juez envía a prisión provisional a los dos ultras detenidos por agredir a un joven en Barcelona



Arturo Puente

Sánchez visita a los policías heridos en un viaje relámpago a Barcelona sin reunión con Torra



Raúl Rejón

Ocho asesores científicos del Gobierno de Murcia dimiten por la "manipulación" en la crisis del Mar Menor



Efe - Las Palmas de Gran Canaria

La Fiscalía pide cuatro años de cárcel para la sargento del Seprona de Lanzarote por acusar a un subordinado de chivatazo



Economía

El número de millonarios en España se quintuplica en los últimos nueve años, según Credit Suisse



Esto es lo que sucede con el programa AlphaGo, el primero en ganar a un campeón del mundo en el juego de estrategia Go, un sistema que "juega y no explica cómo lo hace", pues, pese a los esfuerzos de los expertos por averiguarlo, "las estrategias no son entendibles por un humano", ejemplifica la investigadora.

Por eso, el proyecto en el que trabaja Amparo Alonso se podría aplicar a un sistema de recomendaciones como el de las web de reseñas de restaurantes y viajeros en el que la plataforma sugiere al usuario un establecimiento, pero este algoritmo más transparente "lo busca, hace la sugerencia, y además explica por qué".

Esta investigación, enmarcada en la Inteligencia Artificial Explicable, aborda uno de los retos más recientes de la disciplina y para continuarla están solicitando financiación nacional.

Ana González

 HE VISTO UN ERROR



MÁS EN EL DIARIO.ES



Perdón, es que nos quedamos sin agua, pero nada, sigan a lo suyo



Crónica de la muerte del Mar Menor



Ione Belarra (Unidas Podemos): "La dejadez [del Mar Menor] es evidente por parte de los responsables políticos a nivel..."



Un jurado recomienda la pena de muerte para el asesino de una amiga de Ashton Kutcher

TAMBIÉN EN LA RED



Catalogue Lidl : quelles offres cette semaine ? (Lidl)



Jacques Chirac : l'ex-mari de sa fille Claude Chirac ne se serait pas suicidé (Femme Actuelle)



Ce rituel simple aide à brûler la graisse du ventre et des cuisses (faites ceci tous les jours) (Brûleur Oméga)



[Exclusif] La vérité sur le programme minceur Comme J'aime (Comme J'aime)

recomendado por  Outbrain | ▶

Comentar

Deja aquí tu comentario. Queremos que este sea un espacio abierto y respetuoso. Ayúdanos a conseguirlo teniendo en cuenta las normas de participación. El debate civilizado depende de personas como tú.

[Iniciar sesión](#)

[Hazte Socio](#)

[Normas de participación](#)

[Comentar](#)

0 Comentarios



ED Creativo



'soso'

CONSUMOCLARO

¿Beber agua en una quedada con amigos? Casi la mitad de los españoles cree que es



MOTOR

Mazda CX-30, un nuevo concepto en diseño, seguridad y equipamiento



CAMBIO CLIMÁTICO

El cambio climático obliga a replantear qué y cómo comemos



CULTURA

'Emplea Cultura' convoca su sexta edición



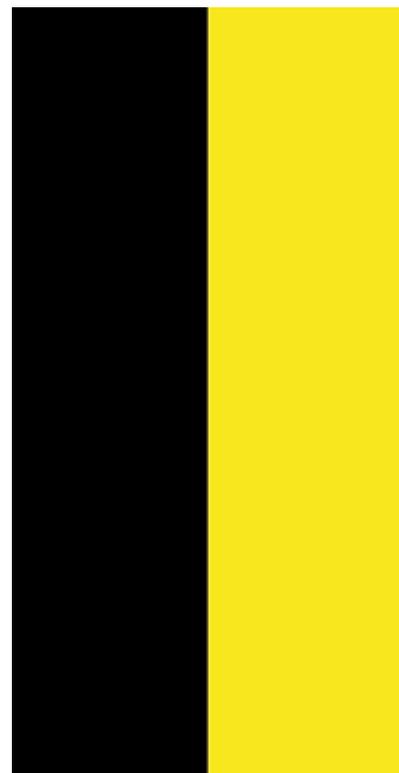
VIAJES

Ocho motivos para celebrar el próximo Halloween en PortAventura World



SALUD

Observando las estrellas desde el hospital



A Coruña acoge el congreso Big Data, la disciplina que genera “empleo de calidad”

Desde mañana hasta el martes la ciudad será un “polo de atracción tecnológica” para investigadores

REDACCIÓN A CORUÑA

A Coruña acogerá desde mañana hasta el martes la quinta edición del congreso internacional Big Data Coruña 2019. Cuando esta materia se usa en la industria para conseguir “aplicaciones tecnológicas adaptadas” se aporta valor y se genera “empleo de calidad”, por lo que sin duda alguna es “la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro”. Así lo explica la organizadora del congreso, la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, Amparo Alonso.

La catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña sostiene que el desarrollo del Big Data es “fundamental” para el avance de la sociedad, ya que afecta a cualquier campo como la medicina, el turismo, la industria o incluso sirve “para tener una educación más personalizada”.

Con la finalidad de que los últimos avances de la inteligencia artificial resuelvan los problemas reales, el congreso Big Data Coruña 2019 pretende ser “un foro mixto” que ponga en contacto a



La organizadora del congreso Big Data Coruña 2019, Amparo Alonso | EFE

investigadores e industria y que haga de A Coruña “un polo de atracción tecnológica”.

El Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la UDC (Citic) reunirá en el quinto año de este evento a expertos de Francia, Estados Unidos, España, Gran Bretaña y Portugal, y también cuenta con la asistencia de un gran número de empresas extranjeras.

“El objetivo es intentar favorecer la comunicación entre la industria y la Universidad, que es fundamental porque está muy bien que tengamos grupos de investigación punteros pero también es necesario que ese conocimiento se pueda transferir a la industria”, defiende Alonso. En este escenario internacional “España es el cuarto país de Europa en relevancia en inteligencia artificial”, concluye. ●

Uso de cookies:

PRISA utiliza cookies propias y de terceros para mejorar sus servicios, elaborar información estadística y mostrar publicidad, contenidos o servicios personalizados a través del análisis de su navegación para lo cual es necesario compartir datos y perfiles no vinculados directamente a su identidad con anunciantes, operadores publicitarios y otros intermediarios. Para aceptar todas las finalidades indicadas puede continuar navegando. En caso contrario, puede configurar o rechazar dichas finalidades clicando en el apartado de Configuración. Para obtener más información sobre el uso de las cookies y sus derechos, acceda a nuestra [Política de Cookies](#) o [Ver nuestros socios](#)

CERRAR

Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro

El Congreso Internacional Big Data Coruña 2019 se celebra el 21 y 22 de octubre



Monty Rakusen



A Coruña · Analítica datos · Big data · UDC

EFE | A Coruña | 20/10/2019 - 18:57 h. [CESI](#)

· PUBLICIDAD ·

Cuando el **Big Data** se usa en la industria para conseguir "aplicaciones tecnológicas adaptadas", se aporta valor y se genera "empleo de calidad", por lo que sin duda alguna es "la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro".

Es lo que manifiesta en una entrevista con Efe la **presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, Amparo Alonso**, organizadora de la quinta edición del congreso internacional Big Data Coruña 2019, que se celebrará en la ciudad los días **21 y 22 de octubre**.

La **catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña** sostiene que el desarrollo del Big Data es "fundamental" para el avance de la sociedad, pues afecta a cualquier campo como la medicina, el turismo, la industria o incluso sirve "para tener una educación más personalizada".

Con la finalidad de que los últimos avances de la Inteligencia Artificial resuelvan los problemas reales, el **congreso Big Data Coruña 2019** pretende ser "un foro mixto" que ponga en contacto a investigadores e industria y que haga de A Coruña "un polo de atracción tecnológica".

"El objetivo es intentar favorecer la comunicación entre la industria y la Universidad, que es fundamental porque está muy bien que tengamos grupos de investigación punteros pero también es necesario que ese conocimiento se pueda transferir a la industria y se pueda solucionar un problema real", defiende Alonso.

El **Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la UDC (CITIC)** reúne en el quinto año de este evento a expertos de Francia, de Estados Unidos, de España, de Gran Bretaña y de Portugal y también cuenta con la asistencia de un gran número de empresas extranjeras.

En este escenario internacional "España es el cuarto país de Europa en relevancia en inteligencia artificial después de Gran Bretaña, Alemania y Francia", afirma la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial.

"Nosotros tenemos ahora una oportunidad real de contar como país en Europa en este ámbito y tenemos que aprovechar el momento", sostiene Alonso.

En el grupo de investigación que ella coordina, el **Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Inteligencia Artificial (LIDIA)** están trabajando en producir "algoritmos más transparentes, que sean capaces de explicar lo que hacen", pues los más comunes actualmente en inteligencia artificial son "bastante opacos" y la mente humana no sabe "cuál es la lógica de lo que hay dentro de ellos".

Esto es lo que sucede con el **programa AlphaGo**, el primero en ganar a un campeón del mundo en el juego de estrategia Go, un sistema que "juega y no explica cómo lo hace", pues, pese a los esfuerzos de los expertos por averiguarlo, "las estrategias no son entendibles por un humano", ejemplifica la investigadora.

Por eso, el proyecto en el que trabaja **Amparo Alonso** se podría aplicar a un sistema de recomendaciones como el de las web de reseñas de restaurantes y viajeros en el que la plataforma sugiere al usuario un establecimiento, pero este algoritmo más transparente "lo busca, hace la sugerencia, y además explica por qué".

Esta investigación, enmarcada en la **Inteligencia Artificial Explicable**, aborda uno de los retos más recientes de la disciplina y para continuarla están solicitando financiación nacional.

LO MÁS VISTO

La ciudad de las TIC es la clave para la Universidad, según el PSOE

Policías protestan por la indefensión de sus compañeros en Cataluña

El Sergas ofrece contratos de hasta tres años mientras no hay oposiciones

Las claves de otro desastre

Morás, la Vía Ártabra y el Hospital, en los presupuestos de la Xunta

· PUBLICIDAD ·

Comentarios

NO TE PIERDAS

Fernando Molezún / fernando.molezun@radiovoz.es

Afundación

Mariella Devia interpreta la ópera *Roberto Devereux*

Hoy • 18.00 horas • Afundación • Entrada libre • La soprano Mariella Devia, galardonada en los últimos premios líricos como mejor cantante por su *Lucrezia Borgia* coruñesa, se hace cargo del curso de interpretación vocal de la programación lírica de Amigos de la Ópera. Durante la proyección, los espectadores podrán escucharla en una de sus grandes interpretaciones, la de la



reina Isabel en la ópera *Roberto Devereux*, del compositor italiano Donizetti. Estará acompañada del tenor Gregory Kunde.

Campus Elviña

A Coruña recibe a expertos internacionales en big data

Hoy y mañana • A partir de las 9.00 horas • Centro de Investigación TIC • La Universidade da Coruña acoge este lunes y martes la V edición del Congreso Internacional Big Data Coruña. Dos jornadas en las que se profundizará en los nuevos retos de esta disciplina en la actualidad. El evento está orientado tanto a la comunidad académica, como a empresas y organizaciones. La mesa de

apertura tiene lugar hoy a las 9.00 horas a cargo del rector de la UDC, Julio Abalde, el director del Citic, Manuel F. González Penedo, y la organizadora del congreso Amparo Alonso. El acto está organizado en colaboración con el Rede Galega de Tecnoloxías cloud e Big Data, el Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións da UDC y la Facultade de Informática.



Uno de los anteriores edificios del Big Data. CÉSAR QUIAN

Coruña

Curso de Historia Militar sobre las Guerras Carlistas

Hoy • 18.00 horas • Museo Histórico Militar • El general Francisco Javier Sánchez inaugura el Curso Militar (IV) Las Guerras Carlistas, en el que se analiza y describe, de forma cronológica, aspectos esenciales de la historia militar española durante ese período. Al final de cada sesión se promueve un amplio debate sobre la lección impartida.

Biblioteca Sagrada Familia

Fabiana Gastaldello revela el universo de Shakespeare

Hoy • De 19.00 a 21.00 horas • Biblioteca Municipal Sagrada Familia • La actriz Fabiana Gastaldello imparte un taller de teatro y expresión corporal que girará alrededor del mundo de Shakespeare. El objetivo del taller es aproximar a los participantes al universo del dramaturgo anglosajón de forma original y creativa, explorando sus personajes desde el punto de vista narrativo



y desde el del movimiento. El taller sirve de arranque al club de teatro leído, que se desarrolla desde hace dos años en la biblioteca.

Centro O Graxal de Cambre

Teatro Bucanero presenta «Os amos do mundo»

27 de octubre, entradas hoy • 19.00 horas • Centro sociocultural O Graxal • La compañía teatral Bucanero estrenará el próximo domingo su obra *Os amos do mundo* en el centro sociocultural O Graxal, de Cambre, a las 19 horas. Los interesados en asistir a la representación pueden recoger las entradas desde hoy mismo en las bibliotecas municipales, la Casa da Cultura y el Museo de



Cambre. La obra está dirigida a mayores de 16 años y trata sobre la injusticia, la codicia y la violencia en un mundo gobernado por el dinero.

Y además...

RAG Divulgación literaria
Mañana • 20.00 horas • La poeta Yolanda Castaño y Pilar Pallarés conversan sobre literatura contemporánea en el ciclo 70 minutos. El acto está organizado por la Asociación Socio-Pedagógica Galega y la Diputación de A Coruña.

REAL ACADEMIA DE BELAS ARTES
Orígenes de la Bauhaus
Mañana • 20.00 horas • El arquitecto Xosé Manuel Casabella habla de los orígenes de la Bauhaus y de la huella que ha dejado en la arquitectura mundial.

LIBRERÍA ARENAS
Batallón Buenos Aires
Mañana • 20.00 horas • El escritor y docente Luis Gorruchategui participa en la presentación del libro *El Batallón Buenos Aires, del Ejército de Galicia a la guerra contra Napoleón*, obra de Horacio-Guillermo Vázquez Ribarola.

AFUNDACIÓN
Daño cerebral y cine
Mañana • 19.00 horas • En el ciclo Visionés sobre o dano cerebral adquirido no cinema, que trata sobre la aproximación filmica a la discapacidad y la inclusión, se proyecta la película *O meu fermoso cerebro roto*, de Lotje Sodderland y Sophie Robertson.

TEATRO ROSALÍA
Música clásica
Mañana • 20.00 horas • El Cuarteto Zagreb actúa en la serie de conciertos «Invierno-Primavera» que organiza la Sociedad Filarmónica de A Coruña.

MARDI GRAS
Rock & Roll
Mañana • 21.30 horas • 8 euros • El grupo Hombre Lobo Internacional interpretará composiciones propias y versiones de Hasil Adkins, The Ramones, The Islay o Frank Sinatra, entre otros.

Coruña salvaje

De los estorninos al botellón

Estas aves están en declive en Europa, víctimas de la intensificación agraria

ANTONIO SANDOVAL REY

Hace no tantos años, los jardines de los Cantones recibían cada atardecer más y más bandadas de estorninos pintos. Venían de los campos del entorno de la ciudad, donde habían pasado la jornada buscándose el sustento. Nada más llegar, cada apretado grupo, a veces de varios centenares de ejemplares, buscaba acomodo entre las ramas de cualquier árbol y se entregaba a un parloteo sin fin, compuesto de todo tipo de sonidos, entre los que abundaban las imitaciones de otros pájaros.

Recuerdo haber pasado grandes ratos, de niño, escuchando y contemplando aquellas muchedumbres charlatanas. El mejor momento era cuando de repente se elevaban todos a la vez sobre el parque, para integrarse bajo el cielo en un solo cuerpo

que, como una nube enorme, veloz, oscura y caprichosa, se envolvía y desenvolvía sobre sí moldeando volúmenes hipnóticos. No había fuegos artificiales que se les comparara. Aquello era mucho mejor. Entre otras cosas, porque se me antojaba una celebración de la vida.

Ruidos y halcones

Pero claro, aquel dormitorio comunal tenía sus consecuencias en los jardines. Cada mañana, caminos, setos y bancos aparecían cubiertos de blancas deyecciones. Este y muchos otros ayuntamientos del país decidieron poner fin a aquellas algaradas nocturnas. Para ello, el nuestro contrató los servicios de una empresa que, durante un tiempo, se dedicó a emitir todo tipo de ruidos amenazantes para los estorninos, y a volar halcones sobre ellos, a fin de convencerles de que aquel sitio había dejado de ser cómodo para montar sus juergas.

Los estorninos se dispersaron por otras zonas de la ciudad, en grupos más pequeños



Ejemplar de estornino pinto. ANTONIO SANDOVAL REY

y en consecuencia con mucho menor impacto. Al mismo tiempo, su número fue disminuyendo. Pero no porque decidieran que A Coruña ya no era una ciudad en la que nadie es forastero, sino porque los suyos eran cada vez menos.

Del norte de Europa

Estas aves no crían aquí. Solo vienen a pasar el invierno desde las islas británicas, Francia, Alemania, Holanda, Bélgica... Y resulta que justo en esos países, en estos últimos años, sus poblaciones reproductoras vienen experimen-

tando un declive escalofriante. Precisamente estos días se ha hecho público un análisis de la situación del estornino pinto en Europa. En total, se ha perdido el 68 % de los ejemplares que había hace 40 años. Y es precisamente en la mitad occidental del continente donde el declive es mayor. La causa principal es la sustitución de la agroganadería tradicional por la intensiva, y el consecuente deterioro de los paisajes de siempre.

También aquí ha habido una sustitución. Ahora en los Can-

tones la sudead ya no es cosa de estas aves, sino de los aficionados al botellón, no menos gregarios, ruidosos y dispuestos a aliviar sus líquidos sobrantes en la vegetación.

Aún así, todavía es posible contemplar a partir de estas fechas bandadas de estas aves sobre ese y otros parques. Aunque ya no tan grandes como antaño, sus espectáculos aéreos siguen siendo en ocasiones de primera categoría.

PINTOS Y NEGROS

Desde otoño y hasta la primavera, tenemos aquí estorninos pintos y estorninos negros. Solo los primeros se van cuando viene el buen tiempo. Diferenciarlos es muy sencillo: los negros carecen de pintas en su plumaje. A menudo se mezclan en una misma bandada.

DÓNDE VERLOS

Por las tardes muchos estorninos se reúnen, por ejemplo, en las antenas de Telefónica de Monte Alto, o en el arbolado de los Cantones, para concentrarse antes de irse a dormir. Otro lugar que frecuentan es la cúpula de la Casa de las Ciencias.



Buscar

Perfil de contratante

Web corporativa

Productos

Transparencia

Contacto

EFE Servicios

Edición **España**

EFE Salud EFE Verde EFE Agro Efeminista Empresas Emprende Estilo **Futuro** Motor Turismo PracticoDeporte Eventos Otros contenidos

Edición España Futuro

BIG DATA

Big Data, la disciplina tecnológica que marcará el futuro

Ana González | EFE | A Coruña | 21 oct. 2019



La presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, **Amparo Alonso**, durante una entrevista con Efe en la que apunta que si el Big Data se usa en la industria para conseguir "aplicaciones tecnológicas adaptadas", se aporta valor y se genera "empleo de calidad", por lo que sin duda alguna es "la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro". EFE/Cabalar



Cuando el Big Data se usa en la industria para conseguir "aplicaciones tecnológicas adaptadas", se aporta valor y se genera "empleo de calidad", por lo que sin duda alguna es "la disciplina tecnológica que va a marcar el futuro".

Es lo que manifiesta en una entrevista con Efe la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial, Amparo Alonso, organizadora de la quinta edición del congreso internacional Big Data Coruña 2019, que se celebrará en la ciudad los días 21 y 22 de octubre.

Publicidad

LO MÁS LEIDO

JAPÓN EMPERADOR ESPAÑA

Felipe VI elogia en Tokio el ejemplo de superación demostrado por Japón

SENTENCIA PROCÉS

Colas para acceder a la Ciutat de la Justícia por una protesta por las detenciones

SENTENCIA PROCÉS

Puigdemont relaciona su euroorden con el registro a Gonzalo Boye

ARTE EGIPCIO

Una exposición evoca la vida de la "gente corriente" en el antiguo Egipto

BLANQUEO OPERACIÓN

Torra transmite su "solidaridad" a Boye: "La represión no tiene límites"

PRADO MUJERES

Anguissola y Fontana: las mujeres toman la palabra en el Museo del Prado



La catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña sostiene que el desarrollo del Big Data es "fundamental" para el avance de la sociedad, pues afecta a cualquier campo como la medicina, el turismo, la industria o incluso sirve "para tener una educación más personalizada".

Con la finalidad de que los últimos avances de la Inteligencia Artificial resuelvan los problemas reales, el congreso Big Data Coruña 2019 pretende ser "un foro mixto" que ponga en contacto investigadores e industria y que haga de A Coruña "un polo de atracción tecnológica"

"El objetivo es intentar favorecer la comunicación entre la industria y la Universidad, que es fundamental porque está muy bien que tengamos grupos de investigación punteros pero también es necesario que ese conocimiento se pueda transferir a la industria y se pueda solucionar un problema real", insiste Alonso.

El Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la UDC (CITIC) reúne en el quinto año de este evento a expertos de Francia, de Estados Unidos, de España, de Gran Bretaña y de Portugal y también cuenta con la asistencia de un gran número de empresas extranjeras, pues esta disciplina supone una revolución mundial.

España, cuarto país en Europa

En este escenario internacional "España es el cuarto país de Europa en relevancia en inteligencia artificial después de Gran Bretaña, Alemania y Francia", afirma la presidenta de la Sociedad Española para la Inteligencia Artificial.

"Nosotros tenemos ahora una oportunidad real de contar como país en Europa en el tema de la Inteligencia Artificial y tenemos que aprovechar el momento", sostiene Alonso.

Concretamente en Galicia, también hay "una oportunidad importante para tener una industria tecnológica relevante", pues en la Comunidad hay "muy buenos grupos de Inteligencia Artificial", pero la catedrática lamenta que el talento gallego se esté fugando.

"Es importante darse cuenta de que es necesario invertir en tener una estrategia planificada, recuperar el talento y fomentar el que tenemos aquí para que no se nos vaya fuera", reflexiona.

En el grupo de investigación que ella coordina, el Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Inteligencia Artificial (LIDIA), "hay personas que están trabajando en empresas como Just Eat, Amazon o Facebook, a buen nivel, pero es talento que se está perdiendo en Galicia, que se va al extranjero".

Desde LIDIA están trabajando en producir "algoritmos más transparentes, que sean capaces de explicar lo que hacen", pues los más comunes actualmente en **Inteligencia Artificial** son "bastante opacos" y la mente humana no sabe "cuál es la lógica de lo que hay dentro de ellos".

Esto es lo que sucede con el programa AlphaGo, el primero en ganar a un campeón del mundo en el juego de estrategia Go, un sistema que "juega y no explica cómo lo hace", pues, pese a los esfuerzos de los expertos por averiguarlo, "las estrategias no son entendibles por un humano", ejemplifica la investigadora.

Por eso, el proyecto en el que trabaja Amparo Alonso se podría aplicar a un sistema de recomendaciones como el de las web de reseñas de restaurantes y viajeros en el que la plataforma sugiere al usuario un establecimiento, pero este algoritmo más transparente "lo busca, hace la sugerencia, y además explica por qué".

Esta investigación, enmarcada en la Inteligencia Artificial Explicable, aborda uno de los retos más recientes de la disciplina y para continuarla están solicitando financiación nacional.

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Preto dun centenar de persoas asisten ao Big Data Coruña no CITIC

luns, 21 de outubro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña acolle hoxe luns e mañá martes a quinta edición do Congreso Internacional Big Data Coruña, que afonda nos novos retos desta disciplina tecnolóxica, de gran potencial para o desenvolvemento da ciencia e da Industria 4.0, da man de expertos en tecnoloxía e analítica de datos de nivel internacional, congregando a preto dun



centenar de asistentes procedentes do ámbito empresarial e académico.

A mesa de apertura foi a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde Alonso, o director do CITIC, Manuel F. González Penedo, e a organizadora do evento, Amparo Alonso, presidenta da Asociación Española para a Intelixencia Artificial, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da UDC e investigadora do CITIC.

O reitor da UDC salientou que a Universidade é capaz de especializarse nas áreas estratéxicas que servirán á sociedade no futuro “grazas a actividades como estas”, xa que “o CITIC é lugar de encontro entre empresas e universidade”, colaborando en que “a formación que se imparte na Universidade concorde co que as empresas demandan”. Ademais, o director do CITIC incidiu en que este congreso “comunga coa estratexia europea en Intelixencia Artificial e tratamento de datos”.



Durante hoxe e mañá reuniranse no CITIC expertos nesta disciplina procedentes de Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia e Portugal.

Como dixemos, o congreso está organizado pola presidenta da Asociación Española para a Intelixencia Artificial, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da UDC e investigadora do CITIC, Amparo Alonso Betanzos; a coordinadora do Grao en Ciencia e Enxeñería de Datos e investigadora do CITIC, Bertha Guijarro; e o investigador da área Big Data da



dinahosting
hospeda este espacio web



University College London (UCL)

e director da área de investigación de DataSpartan, David Martínez.

No Big Data Coruña 2019 colaboran a Rede Galega de Tecnoloxías Cloud e Big Data para HPC, o Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC) da UDC e a Facultade de Informática da Universidade da Coruña.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



Si todos nuestros panes
fuesen iguales,
no podríamos asegurar que
nuestro pan es
Artesano



BALIDEA



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- O CPEIG e a Amtega pechan o programa TechKids cunha xornada de obradoiros de programación, pilotaxe de drons e realidade virtual
- Máis de noventa axentes do sector agrogandeiro galego participan este martes nunha nova xornada sobre o proxecto Primare
- As empresas galegas superan á media estatal no uso da administración electrónica



Eventos tecnolóxicos

martes, 22 de outubro	
Talentia Summit 2019 (Santiago)	
miércoles, 23 de outubro	
Talentia Summit 2019 (Santiago)	
12:00	Lugo Xornada sobre Digitaliz
miércoles, 20 de novembro	

[+ GoogleCalendar](#)

Un centenar de personas asiste al congreso Big Data de la Universidad

El encuentro, que se celebra en el Citic, reúne a expertos en tecnología y analítica de datos de nivel internacional

REDACCIÓN A CORUÑA

Un centenar de personas asisten al congreso internacional Big Data Coruña que organiza la Universidad, en la sede del Centro de Investigación TIC (Citic).

El encuentro, que comenzó ayer y se clausura hoy, ahonda en los retos de esta disciplina de la mano de expertos en tecnología y analítica de datos de nivel internacional, congregando a asistentes procedentes del ámbito empresarial y académico.

La mesa de apertura estuvo presidida por el rector, Julio Abalde; el director del Citic, Manuel González Penedo, y la organizadora del evento, Amparo Alonso, presidenta de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial, catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña e investigadora del Citic.

Áreas estratégicas

Abalde subrayó que la Universidad es capaz de especializarse en las áreas estratégicas que servirán a la sociedad en el futuro "gracias a actividades como estas".

"El Citic es el lugar de encuentro entre empresas y Universidad y colaboran en que la formación



El rector, Julio Abalde, fue el encargado de inaugurar ayer el congreso internacional

El rector destaca la labor del Citic al concordar la formación con las demandas de las empresas

que se imparte en la institución académica concuerde con la que demanda el mercado", dijo el responsable universitario.

Por su parte, González Penedo incidió en que este congreso co-

mulga con la estrategia europea en inteligencia artificial y tratamiento de datos.

Asimismo, la organizadora, Amparo Alonso, sostiene que el desarrollo del Big Data es "fundamental" para el avance de la sociedad, ya que afecta a cualquier campo como la medicina, el turismo, la industria o incluso sirve "para tener una educación más personalizada".

"El objetivo es intentar favorecer la comunicación entre la industria y la Universidad, que es fundamental porque está muy bien que tengamos grupos de in-

vestigación punteros pero también es necesario que ese conocimiento se pueda transferir a la industria", defendía Alonso previamente a la inauguración del seminario.

Centro singular

El Citic recibió el distintivo de Centro Singular de Investigación de Galicia 2016-2019, siendo el único TIC de la comunidad reconocido con esta distinción.

También se caracteriza por ser un centro en el que se potencia el avance en la investigación y el desarrollo. ●



quincemil

ACTUALIDAD EL TIEMPO DEPORTE VIVIR CULTURA ECONOMÍA AGENDA

ECONOMÍA | Avanzar

QUINCEMIL > ECONOMÍA > AVANZAR

De mayor, mediador: puesta en valor del talento senior en el Fórum RIES de A Coruña

Hace unos años no estaba en la agenda más que como un "gasto"; en el Fórum celebrado estos días, se proyectó el envejecimiento como sinónimo futuro y oportunidad, como por ejemplo a través de nuevas profesiones en las que hacen valer la experiencia

ANA NARVÁEZ 12:09 · 25/10/2019



Descubrir una nueva profesión después de los 50. **Es una de las puertas que se ha abierto con el proyecto Generación Savia, presentado ayer en el IV Fórum RIES** que tuvo lugar en A Coruña. Un evento que, organizado por el Cluster Saúde, abordó las oportunidades de la economía del envejecimiento desde las particularidades de Galicia como la segunda región más envejecida del mundo.

Un proyecto sin ánimo de lucro promovido por la Fundación Endesa en colaboración con Más Humano, en el que se implican otras empresas desde su Responsabilidad Social y que entusiasmó ayer a los asistentes que escucharon a Beatriz Ester, Product Manager de **Generación Savia como una de las grandes oportunidades de poner en valor la experiencia de toda una generación, recogiendo todo lo que puede aportar el "talento senior"**.

"Las personas se hacen mayores, no viejas. Viejos son los muebles". O, como dice mi abuela, "viejos son los trapos" [#RIES19](#)
pic.twitter.com/ZPfPFENThU

— Olga Pacios (@OPacios) [October 24, 2019](#)

Un proyecto que nació hace año y medio **dedicado a un perfil "poco atendido"**, la generación de los baby boomers que se tropezó, cumpliendo los 50 años, con la crisis.

"Es una generación con muchas cargas familiares, al llegar tarde a la paternidad, las cargas familiares son enormes lo que lleva a situaciones dramáticas; un motivo más para que sea fundamental desarrollar oportunidades para ellos".

Es el momento de dar la palabra al tercer sector y su aportación a la [#silverconomy #RIES19 pic.twitter.com/iXEPd6ABKe](#)

— AFACO (@AfacAlzheimer) [October 24, 2019](#)

"La desmotivación es el peor enemigo, son personas que en la mayoría de las veces **han estado trabajando en una o dos empresas en su vida**", explicaba Beatriz Ester a Quincemil. De ahí que el Camino Savia se base en "la serenidad" como parte principal de la receta, a la que hay que añadir el autoanálisis y por último la formación: **reciclarse para tratar de impactar en el mercado laboral.**

Hoy hemos contado en el IV Fórum [#RIES19](#) qué hacemos desde [@ACIS @sergas @Codigo_100](#) en materia de envejecimiento activo y saludable.

Galicia región de referencia con 4 estrellas [@EIP_AHA #ReferenceSites](#). Enhorabuena a la Organización [@ClusterSaude](#) ????

<https://t.co/LZNedbbkRO> [pic.twitter.com/AAqkaOkNr3](#)

— Mario Mosquera (@mmosver) [October 24, 2019](#)

Se descubren nuevos nichos, nuevas oportunidades en otros derroteros profesionales. Por ejemplo, "hemos encontrado una empresa dedicada a la **mediación** que está formando en este ámbito a personas de más de 50. **Las cualidades de las personas mayores pueden aportar y complementarse** con un poco de formación". Otra nueva profesión a la que se incorporan los "seniors", señalan, es la de **análisis de contenidos audiovisuales**.



Asistentes y ponentes ayer en Palexco (Concello da Coruña)

"Al no haber relevo generacional, es inevitable que tengamos que trabajar por recuperar y mantener activos a los profesionales senior. No podemos pensar que nuestra madurez profesional se produce entre los 30 y los 45. **Lo ideal sería trabajar la diversidad intergeneracional en las empresas**, porque eso es lo que enriquece", proponen desde el proyecto Generación Savia.

El director del CITIC Manuel F. González Penedo moderando la mesa "La Silver Economy, contexto, oportunidades y beneficios" en el Fórum [#RIES19. pic.twitter.com/WbQTBpveHa](#)

— CITIC Research UDC (@citicresearch) [October 24, 2019](#)

"Queremos abrir la mente de estas personas, que **miren más allá de su profesión porque con su experiencia puede abrirles puertas**, es fundamental que salgan de casa y continúen la formación", apuntaba Beatriz, señalando también la importancia de "perder miedos", e incluso animar a "emprender más allá de los 50".



La alcaldesa en la inauguración del IV Fórum RIES (Concello da Coruña)

Una red de colaboradores que en estos momentos son 123 en todo el país. **En Galicia ya están registradas en 620 personas**, al menos, que han marcado la casilla de su procedencia. "Queremos desarrollar más oportunidades en Galicia, y para ello estamos deseando **tener nuevos colaboradores** en esta Comunidad".

Gran evento hoy el [#RIES19](#). Una cosa ha quedado clara, la economía de los mayores y el envejecimiento activo y saludable no es sólo cosa mayores!

[#SilverEconomy @ClusterSaude @fidis_research](#)
pic.twitter.com/sn1WHxtjoD

— Pablo Mosquera (@pablosmq) [October 24, 2019](#)

El Fórum RIES, organizado por primera vez en A Coruña, contó con un gran respaldo institucional. Fue inaugurado por la alcaldesa de A Coruña que destacó la iniciativa de las empresas que se enfocan en el envejecimiento activo y la mejora de la calidad de vida de los mayores: "Con vuestro trabajo ponéis el foco en **un sector prioritario en una sociedad que cada día demanda más respuestas**".



Clausura del evento ayer en A Coruña (Cluster Saúde de Galicia)

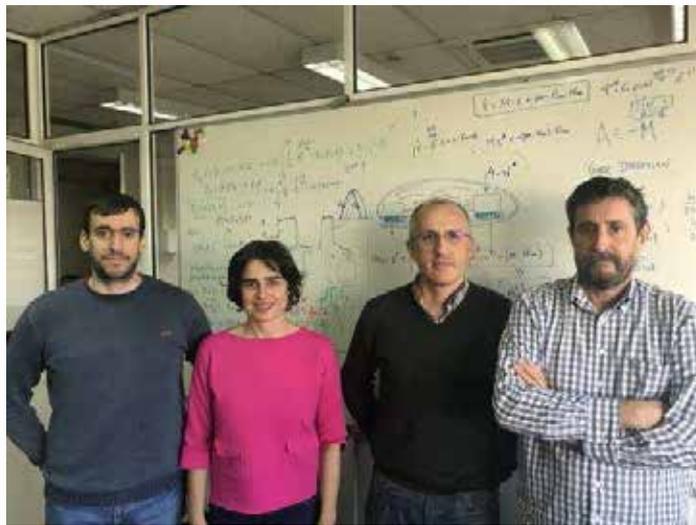
El conselleiro de Sanidade de la Xunta de Galicia, Jesús **Vázquez Almufía**, **clausuró este foro en el que nacieron proyectos de colaboración** y se entablaron alianzas

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Investigadores do CITIC e do IIM-CSIC axudan a desmontar unha teoría sobre células nai e progresión tumoral

martes, 29 de outubro do 2019 / Redacción

O investigador do [Centro de Investigación TIC \(CITIC\)](#) da Universidade da Coruña, Carlos Vázquez Cendón, xunto cos investigadores do [Instituto de Investigaciones Marinas \(IIM\)-CSIC de Vigo](#), Manuel Pájaro, Irene Otero e Antonio A. Alonso, veñen de desmontar co seu traballo conxunto unha teoría asumida ata o momento sobre os procesos de decisión celular, relacionados coa utilidade das células nai e a progresión tumoral. Os resultados acadados polo equipo multidisciplinar de investigadores galegos foron publicados na revista científica *Nature Communications*.



Segundo fan saber, a súa investigación cambia a forma na que se viñan interpretando os resultados experimentais nos procesos de decisión celular (cuxo funcionamento vén sendo unha cuestión fundamental no eido da bioloxía), e que permite cuantificar a relación entre ruído molecular e o grao de reversibilidade ou irreversibilidade da decisión celular. Neste punto, as técnicas levadas a cabo polo grupo galego de investigadores explica a aparente contradición entre teoría e evidencia experimental, o cal ten importantes implicacións a nivel teórico e práctico.

Para acadar o fito foi necesario o desenvolvemento de modelos matemáticos baseados en ecuacións diferenciais e a súa simulación numérica, que proporciona novas interpretacións dos procesos de diferenciación celular.

Os procesos de decisión celular son aqueles mediante os cales as células responden a estímulos e sinais procedentes do seu arredor cambiando de fenotipo, e polo tanto "deciden" cal é o axeitado a cada situación. Os procesos de decisión celular están involucrados en funcións imprescindíbeis nos seres vivos como a división celular, e aparecen relacionadas tamén con estados patolóxicos.

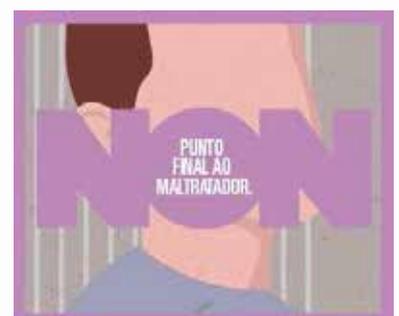
0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting hospeda este espacio web



<p>PUBLICIDADE</p>	
---------------------------	--



Expertos gallegos desmontan una teoría sobre células madre y progresión tumoral

REDACCIÓN / LA VOZ

El investigador do Centro de Investigación TIC (CITIC) de la Universidade da Coruña, Carlos Vázquez Cendón, junto con los investigadores del Instituto de Investigaciones Marinas (IMM)- CSIC de Vigo (Manuel Pájaro, Irene Otero e Antonio A. Alonso), han desmontado una teoría asumida hasta el momento sobre los procesos de decisión celular, relacionados con la utilidad de las células madre y la progresión tumoral.

Los resultados logrados por el equipo se publicaron en la revista científica *Nature Communications*. El trabajo cambia

la forma en la que hasta ahora se interpretaban los resultados experimentales en los procesos de decisión celular, y permite cuantificar la relación entre ruido molecular y el grado de reversibilidad o irreversibilidad de la decisión celular. Entender cómo se producen estos procesos es una cuestión fundamental en biología.

Para lograr este hito fue necesario desarrollar modelos matemáticos basados en ecuaciones diferenciales y su simulación numérica, que proporciona nuevas interpretaciones de los procesos de diferenciación celular.

• **► MEDICINA**
• **Expertos desmontan una**
• **teoría asumida relacionada**
• **con las células madre y la**
• **progresión tumoral**

• El investigador del Centro de
• Investigación TIC (Citic) de la
• Universidad de A Coruña, Car-
• los Vázquez Cendón, junto con
• los investigadores del Institu-
• to de Investigaciones Marinas
• (IMM)-CSIC de Vigo, Manuel
• Pájaro, Irene Otero y Antonio
• La, desmontan una teoría asu-
• mida hasta el momento sobre
• los procesos de decisión celu-
• lar, relacionados con la utili-
• dad de las células madre y la
• progresión tumoral. El resulta-
• do se publicó en la revista "Na-
• ture Communications".



Mesa de apertura a cargo do reitor da UDC, Julio Abalde, o director do CITIC, Manuel F. González Penedo, e a organizadora do evento, Amparo Alonso



Mesa de peche a cargo do vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia da UDC, Salvador Naya, e a organizadora do evento, Amparo Alonso

Datos masivos, retos e posibilidades

O CITIC celebra o congreso internacional Big Data Coruña con preto dun centenar de asistentes



Paco Nathan, de Derwen Consulting, coa conferencia "A survey of AutoML in research and industry"



Joan Barceló, de Grupo Barceló, presentando o caso Avoris

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña acolleu o 21 e 22 de outubro a quinta edición do congreso internacional Big Data Coruña, congregando a preto dun centenar de asistentes procedentes do ámbito empresarial e académico. Este evento ten o obxectivo de afondar nos novos retos desta disciplina, da man de expertos en tecnoloxía e analítica de datos de nivel internacional, procedentes de Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia e Portugal.

Big Data Coruña 2019 foi organizado pola presidenta da Asociación Española para a Intelixencia Artificial, catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da UDC e investigadora do CITIC, Amparo Alonso Betanzos; a coordinadora do Grao en Ciencia e Enxeñaría de Datos da UDC e investigadora do CITIC, Bertha

Guijarro; e o investigador da área *Big Data* da University College London (UCL) e director da área de investigación de DataSpartan, David Martínez.

O congreso estivo dirixido tanto á comunidade académica e investigadora como a empresas e organizacións, xa que o *Big Data* ten numerosas aplicacións nunha ampla variedade de ámbitos.

No evento colaboraron, xunto ao CITIC, a Rede Galega de Tecnoloxías Cloud e Big Data para HPC e a Facultade de Informática da Universidade da Coruña. ■

O congreso estivo dirixido tanto á comunidade académica e investigadora como a empresas e organizacións

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Nieves Brisaboa, catedrática da UDC, recibe o Premio Nacional de Informática

mércores, 6 de novembro do 2019 / Fernando Sarasketa

A profesora da Facultade de Informática da Universidade da Coruña e investigadora do CITIC (UDC), [Nieves R. Brisaboa](#), recolleu este martes 5 en Madrid o Premio Nacional de Informática Ángela Ruíz Robles, que conceden a Sociedade Científica de España e maila Fundación BBVA. Ao acto de entrega do premio asistiron o reitor, Julio Abalde, o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia, Salvador Naya, o decano da Facultade de Informática, Luis Hervella, e outros profesores deste centro.



O xurado enzalzou novamente o traballo de Brisaboa, que “permitiu a creación da Biblioteca Virtual Galega, utilizada en colexios de toda Galicia, na que poden verse textos de todos os autores, así como acceder a ficheiros multimedia nos que aparece o autor lendo a súa obra”.

O xurado salientou tamén as contribucións da investigadora galega en materia de xestión de datos, “así como as súas iniciativas nos eidos da transferencia de coñecemento en relación con empresas e institucións públicas, ademais da creación de empresas de base tecnolóxica”.

O laboratorio da UDC

En 1996 Nieves R. Brisaboa, catedrática de Linguaxes e Sistemas Informáticos da UDC, creou o Laboratorio de Bases de Datos da Universidade da Coruña, e hoxe en día os integrantes do devandito grupo son os encargados das materias de bases de información do centro e todo o seu labor de investigación localízase na área da xestión do coñecemento. Segundo explica a propia Brisaboa, “a área de xestión de datos fai referencia a todo o relativo ao procesamento de datos: a súa adquisición, o almacenamento, a limpeza, a súa preparación para ser analizado, a súa explotación, a súa visualización... É unha área que estivo sempre omnipresente na informática”.

No seu laboratorio traballan en investigación básica, desenvolvendo estruturas de datos e algoritmos eficientes para o seu procesamento, e máis en investigación aplicada, creando sistemas de información complexos como datos espazo-temporais.

Entre as aplicacións finais materializadas polo seu laboratorio atópase a Biblioteca Virtual Galega, utilizada en colexios de toda Galicia, na que, segundo indica a propia Brisaboa, “poden verse textos de todos os autores, así como acceder a ficheiros multimedia nos que aparece o autor lendo a súa obra”. Outro exemplo que está en uso é o sistema de información territorial da Deputación da Coruña, que desenvolven no seu laboratorio desde o ano 2000. Como explica a catedrática premiada:

“Represéntanse todas as infraestruturas e equipamentos da provincia, e o nivel de detalle é enorme: podes ver o diámetro de cada conducción de auga da provincia da Coruña”.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

dinahosting
hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Xornada de presentación do proxecto 'Primare - Inspeccións Intelixentes Avanzadas'
- A Xunta reúne o vindeiro luns en Santiago a axentes do sector dixital e agrario para mostrarlles os principais resultados do proxecto "Primare Inspeccións Intelixentes Avanzadas"
- PowerPoint para principiantes. Felicita o Nadal con Power Point

Galicia,
un territorio
para innovar



Lg O PORTAL
DA LINGUA
GALEGA

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

O CITIC e ASPACE crean un grupo de traballo para a rehabilitación de persoas con parálise cerebral

mércores, 13 de novembro do 2019 / Fernando Sarasketa

O Centro de Investigación TIC (CITIC) e a Confederación ASPACE veñen de dar forma a un grupo de traballo para definir contidos informáticos que melloren a avaliación e o desenvolvemento de programas de rehabilitación de persoas con parálise cerebral. Ao fío desta iniciativa, visitou a sede do CITIC no Campus de Elviña (UDC, A Coruña) o grupo de traballo de ASPACE, formado polo fisioterapeuta Rubén Carneiro, a logopeda Mirian Piñeiro, a informática María José Pérez e a terapeuta ocupacional Aroa Fernández.



O grupo, acompañado polo subdirector do CITIC Javier Pereira, puido coñecer (a través da sala de demostradores do CITIC) algúns exemplos das posibilidades que ofrecen os sistemas de Realidade Virtual e robótica para impulsar a autonomía dos colectivos que representa a confederación, a través dunha intervención directa con aqueles.

O CITIC e ASPACE definiron unha axenda de traballo para os vindeiros seis meses na que se contará coa participación de usuarios e o desenvolvemento de pequenos retos que permitan, con fins terapéuticos, mellorar a calidade de vida das persoas con parálise cerebral.

0 comentarios

Ordenar por:



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



dinahosting
hospeda este espacio web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Xornada de presentación do proxecto 'Primare - Inspeccións Intelixentes Avanzadas'
- A Xunta reúne o vindeiro luns en Santiago a axentes do sector dixital e agrario para mostrarlles os principais resultados do proxecto "Primare Inspeccións Intelixentes Avanzadas"
- PowerPoint para principiantes. Felicita o Nadal con Power Point





RECURSOS DE BUSCA
EMPRESAS
SUBSCRÍBETE
CODIGO.GAL

NOVAS
TREBELLOS
VIDEOXOGOS
EDICIÓN IMPRESA
TOP 100 (WEBS GALEGAS)
TOP 50 (WEBS EN GALEGO)

O CITIC colaborará co centro de desenvolvemento infantil Pasitos

venres, 15 de novembro do 2019 / Redacción

Os pasados días, o director do [centro infantil Pasitos](#), con sede en Oviedo e moi centrado nas formas máis innovadoras da educación e o desenvolvemento das nenas e nenos, [visitou a sede do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña \(CITIC\)](#), co obxectivo de establecer novos acordos de colaboración entre ambas entidades, con vistas a avanzar na integración de contornas virtuais *immersivas* como "novas ferramentas de intervención en nenos con fins terapéuticos".



O centro de nenez asturiano xa contara coa colaboración do CITIC con anterioridade para crear contidos baseados por computador para traballar coa rapazada. Segundo informa o centro coruñés, con esta nova colaboración están a avaliarse as posibilidades que ofrece a realidade virtual e as contornas de realidade envolvente como elementos estimulantes para captar a atención dos nenos e conseguir traballar aspectos dos seus hábitos e capacidades que lles permitan un maior grao de autonomía e participación social.

0 comentarios

Ordenar por:



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

dinahosting
hospeda este espacio web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



· Xornada de presentación do proxecto 'Primare - Inspeccións Intelixentes Avanzadas'
· A Xunta reúne o vindeiro luns en Santiago a axentes do sector dixital e agrario para mostrarlles os principais resultados do proxecto "Primare Inspeccións Intelixentes Avanzadas"
· PowerPoint para principiantes. Felicita o Nadal con Power Point



Pomar achegouse ao CiTIUS (Centro Singular de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes) con motivo da xornada de portas abertas para a divulgación científica

Educación reforza con 64 M€ o apoio á investigación científica universitaria en 2020, un 4,3% máis que no presente exercicio

Escouitar 

- A conselleira de Educación, Universidade e Formación Profesional agradeceu a importancia de iniciativas coma esta para achegarlle á poboación o labor que realizan os axentes científicos máis importantes de Galicia; ao tempo que ratificou a aposta do seu departamento por afianzar un sistema galego de investigación universitario forte e competitivo no eido nacional e internacional



1 de 3

- As universidades galegas recibirán o vindeiro ano arredor de 441 millóns de euros en transferencias directas, o maior importe dos últimos anos, xa que representa un 18% máis que en 2015

Santiago de Compostela, 16 de novembro de 2019

 Compartir

A Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional, reforza a investigación universitaria galega para o vindeiro ano 2020 cunha dotación orzamentaria de 64 millóns de euros, o que supón un incremento do 4,3% con respecto á partida establecida no presente exercicio. Esta partida específica forma parte dos arredor de 441 millóns de euros en transferencias directas ao Sistema Universitario de Galicia (SUG) para o vindeiro ano, o maior importe previsto nos últimos anos xa que representa un crecemento do 18% con respecto a 2015.

Así o sinalou esta mañá a conselleira de Educación, Carmen Pomar, na súa visita ao CiTIUS (Centro Singular de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes) da Universidade de Santiago de Compostela con motivo dunha xornada de portas abertas que ten como obxectivo mostrar ao público en xeral -e aos máis pequenos en particular- o labor científico que se leva a cabo nestes centros. A conselleira estivo acompañada do reitor da

USC, Antonio López.

Deste xeito, a través de diversas actividades como obradoiros de robótica, visitas a laboratorios, experimentos ou demostracións de química, física ou biomedicina entre outros, os cidadáns poden coñecer máis de cerca o traballo diario que realizan os científicos e investigadores e a súa aplicación práctica. Trátase dunha iniciativa organizada pola Rede de Centros Singulares de Investigación da USC que aglutina ao mencionado CiTIUS, o CiQUS (Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares), o CiMUS (Centro Singular de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas) e o IGFAE (Instituto Galego de Física de Altas Enerxías).

A conselleira de Educación agradeceu a importancia de iniciativas coma esta para achegarlle á poboación o labor que realizan os axentes científicos máis importantes de Galicia; ao tempo que ratificou a aposta do seu departamento por afianzar un sistema galego de investigación universitario forte e competitivo no eido nacional e internacional.

Pomar incidiu no obxectivo de avanzar nunha estrutura de investigación universitaria máis sólida e competitiva no eido internacional, que repercuta nunha maior atracción de talento por parte das Universidades galegas así como na mellora do seu posicionamento nos ránkings universitarios

Precisamente unha das accións máis importantes neste eido é a reestruturación e reforzo dos Centros de Investigación do SUG, para o cal a Consellería de Educación ten habilitado unha liña de axudas dotada con 20,5 millóns de euros para o período 2019-2022.

Esta convocatoria suporá un salto cuantitativo e cualitativo no impulso dos maiores axentes científicos de Galicia que son os cinco Centros Singulares de Investigación (CiTIC na UDC, CiMUS, e CiQUS na USC; e ECIMAT e CIMBIO na UVigo) e dúas agrupacións estratéxicas consolidadas (CiTIUS da USC e AtlanTIC da UVigo), ademais do IGFAE (centro mixto Xunta-USC, único de Galicia que conta coa acreditación María de Maeztu do Estado).

Deste xeito, a partires de agora haberá unha única escala de Centros de Investigación, que recibirán entre un máximo de 1 millón de euros e un mínimo de 500.000 euros en función da cualificación obtida por parte dun comité de expertos científicos segundo estándares estatais e europeos de avaliación.

Imaxes relacionadas



EDUCACIÓN

Departamento: C. de Educación, Universidade e Formación Profesional

Data de actualización: 16/11/2019

Imprimir



Novas relacionadas



A Consellería de Educación concede axudas a 23 escolas de música dependentes de institucións sen ánimo de lucro



Política Social informa á ANPA do Colexio Infanta Elena dos avances na posta en marcha do novo centro de día e ocupacional



Carmen Pomar visita o alumnado participante na English Week e na Semana Stem

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

O alumnado do programa Espazo Compartido da UDC visita o CITIC

luns, 18 de novembro do 2019 / Redacción

O Centro de Investigación TIC (CITIC) segue dándolle continuidade á súa liña de divulgación integradora e diversa e de estímulo dos talentos investigadores: as futuras e os futuros representantes do noso tecido innovador e tecnolóxico. Nesta liña situouse a xornada de portas abertas cun grupo de alumnas e alumnos do programa [Espazo Compartido da Universidade da Coruña](#), que visitaron o pasado venres a sede do centro TIC no Campus de Elviña.



A experiencia iniciouse cunha presentación do centro por parte do subdirector, Javier Pereira. Logo, o alumnado puido visitar a sala *showroom* do centro, onde os estudantes tiveron a oportunidade de probar diferentes aplicacións desenvolvidas con tecnoloxía de realidade virtual e interacción co mundo físico a través da plataforma Scratch e dispositivos como Micro:Bit. Tamén puideron explorar contornas de inmersión con lentes de realidade virtual para experimentar novas sensacións.

Espazo Compartido é un programa de formación en habilidades persoais, sociais e competencias básicas, para a empregabilidade e o fomento da inclusión laboral de mozas con diversidade cognitiva. Está promovido pola Universidade da Coruña a través do Centro Universitario de Formación e Innovación Educativa (CUFIE). Trátase dun proxecto pioneiro no sistema universitario autonómico e un dos primeiros a nivel nacional. O seu obxectivo principal é "incluir a persoas con características cognitivas diversas no espazo formativo universitario" e pretende, en última instancia, "que os estudantes avancen na construción dunha autoimaxe positiva e dun proxecto de vida que lles permita desenvolverse de maneira autónoma".



0 comentarios

Ordenar por: Máis antigos



Engadir un comentario...

dinahosting hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



- Xornada de presentación do proxecto 'Primare - Inspeccións Intelixentes Avanzadas'
- A Xunta reúne o vindeiro luns en Santiago a axentes do sector dixital e agrario para mostrarlles os principais resultados do proxecto "Primare Inspeccións Intelixentes Avanzadas"
- PowerPoint para principiantes. Felicita o Nadal con Power Point



	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

Francisco Bellas, do CITIC, premiado no congreso Robot'2019 en Porto

mércores, 27 de novembro do 2019 / Redacción

Francisco Bellas, investigador do Centro de Investigación TIC da Universidade da Coruña (o CITIC) participou no congreso Robot'2019 (Fourth Iberian Robotics Conference) que se desenvolveu entre os días 20, 21 e 22 de novembro no Instituto Superior de Enxeñaría do Porto (ISEP). O investigador presentou dous papers, un dos cales resultou finalmente premiado, e organizou unha sesión especial sobre robótica educativa.

Esta sesión especial centrouse na presentación de novos proxectos educativos e experiencias levadas a cabo con robots en educación primaria, secundaria e superior.

O traballo premiado foi *Artificial Intelligence Teaching through Embedded Systems: A Smartphone-Based Robot Approach*.

Robot'2019, congreso organizado pola Sociedade Portuguesa de Robótica (SPR) e a Sociedade Española para a Investigación e Desenvolvemento en Robótica (SEIDROB), segue o tres edicións anteriores da Iberian Robotics Conference celebradas en Madrid en 2013, Lisboa 2015 e Sevilla 2017. Así, o obxectivo principal deste novo evento foi continuar os esforzos precedentes para mostrar achados recentes en sistemas intelixentes e o desenvolvemento de novas aplicacións na Península, aínda que a conferencia está aberta a presentacións procedentes de calquera país.



dinahosting hospeda este espazo web



Revista en PDF:



Descárgaa xa



0 comentarios

Ordenar por:



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

Bandalux máis que moda en cortinas

Z-BOX

Cortina enrollable con caixa e guía lateral con cremalleira e movemento a motor

Xestión a luz e decora a fachada

Si todos nuestros panes fuesen iguales, no podríamos asegurar que nuestro pan es

Artesano

Galicia, un territorio para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)

A investigadora do CITIC Amparo Alonso lévanos este mércores ao futuro da Intelixencia Artificial

martes, 3 de decembro do 2019 / Redacción

Este mércores 4 de decembro vaiase falar de Intelixencia Artificial na Universidade da Coruña, máis polo miúdo no Campus de Ferrol. O motivo? [A inauguración do Ciclo de Conferencias 2019/20 da Cátedra Cosme Álvarez de los Ríos que dirixen os profesores Ana Álvarez García e Fernando Lago Rodríguez.](#)

A apertura das actividades contará coa presenza da vicerreitora do Campus de Ferrol, Araceli Torres, o vicerreitor de Política Científica, Investigación e Transferencia, Salvador Naya, o alcalde do Concello de Ferrol, Ángel Mato, e o director de Navantia Ferrol, Jorge Filgueira.

Os sistemas intelixentes serán o fío condutor da primeira conferencia, que se celebra este mércores da man da catedrática de Ciencias da Computación e Intelixencia Artificial da Universidade da Coruña e investigadora do CITIC (Centro de Investigación TIC), Amparo Alonso Betanzos, que impartirá a primeira das catro sesións da cátedra, titulada *Unha expedición cara o futuro da Intelixencia Artificial*. Alonso Betanzos coordina o Laboratorio de I+D en Intelixencia Artificial da UDC e, dende o ano 2012, preside a Asociación Española para a Intelixencia Artificial. No eido da investigación, a súa actividade céntrase no desenvolvemento e aplicación de técnicas de tecnoloxía intelixente en diversas áreas así como na Aprendizaxe Computacional e nas técnicas de Ciencias de Datos (*Big Data*). No ano 1998 recibiu o Premio L’Oreal –UNESCO For Women in Science en España, en 2004 o Premio Galicia TIC á Innovación e, por último, no ano 2019 o Premio Galicia TIC á Traxectoria Profesional.



PUBLICIDADE

dinahosting
hospeda este espacio web

Revista en PDF: 	
Descárgaa xa	siguenos a través de Google currents

A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Unica
As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia, un territorio para innovar

Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero**
Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero**
Trafair Santiago
- martes, 28 de enero**
Día de Protección de Datos

RECURSOS DE BUSCA
EMPRESAS
SUBSCRÍBETE
CODIGO.GAL

NOVAS
TREBELLOS
VIDEOXOGOS
EDICIÓN IMPRESA
TOP 100 (WEBS GALEGAS)
TOP 50 (WEBS EN GALEGO)



Investigadores do CITIC e o CiTIUS organizan unha nova edición do eRisk

martes, 10 de decembro do 2019 / Redacción

Investigadores do Centro de Investigación TIC (CITIC) da Coruña, capitaneados por Javier Parapar, xunto cos investigadores David Losada do CiTIUS da USC e Fabio Crestani da Universidade de Lugano, [organizan unha nova edición do laboratorio europeo eRisk, que terá lugar en setembro de 2020 en Tesalónica \(Grecia\) no marco do CLEF 2020](#)



(Conferencia e Laboratorios do Foro de Avaliación), e que servirá para compartir achados e recursos en materia de ciberseguridade, poñendo o foco non tanto na acción sobre un perigo tecnolóxico que se materializa coma na predición.

O obxectivo concreto do eRisk, segundo informa o CITIC, é explorar metodoloxías de avaliación, métricas de efectividade e outros procesos relacionados coa detección temperá de riscos, para "crear unha nova área de investigación interdisciplinaria que teña potenciais aplicacións nunha ampla variedade de situacións e en moitos perfís persoais diferentes".

Os equipos participantes en eRisk 2020 terán que abordar dúas tarefas: detección temperá de danos autoinflixidos e medida da severidade dos signos de depresión a partir dos textos e interacción dos usuarios de redes sociais.

Neste momento está aberta a inscrición no laboratorio e en datas vindeiras comezará a liberación de datos para os equipos participantes.

dinahosting
hospeda este espacio web

[Descárgaa xa](#)

- A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
- Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Única
- As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia,

un territorio para innovar



Lg

O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero
- Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero
- Trafair Santiago
- martes, 28 de enero
- Día de Protección de Datos

[+ GoogleCalendar](#)

0 comentarios Ordenar por: [Máis antigos](#)

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE

Bioga dirige otro 'hub' de innovación

A.C. Vigo

El conselleiro de Economía alaba los dos *hubs* de innovación digital que están a punto de arrancar arropados por el Gobierno gallego. Francisco Conde, que ayer asistió a la firma de los convenios de colaboración, resaltó que facilitarán la competitividad de las pymes y la atracción de talento. El clÚster de automoción (Ceaga) lidera uno de ellos, baso en la fábrica del futuro; y el otro, el conglomerado de empresas biotecnológicas (Bioga), en *big data*.

Las dos iniciativas parten con una ayuda pública de 200.000 euros, pero no son las únicas. Al menos existen otros dos *hubs* que nacen por iniciativa privada y sin convenio con la Xunta. Uno de ellos es el enfocado a la inteligencia artificial (IA) que está promovido por Citic, Universidade da Coruña e ITG. A él están adheridas entidades como Abanca y la Cámara de Comercio de A Coruña y empresas destacadas como Cinfo, Estrella Galicia, Oesía y la tecnológica Plexus.

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)



As nosas investigadoras fan un chamamento para rematar co machismo dixital

xoves, 12 de decembro do 2019 / Fernando Sarasketa

O machismo é unha lacra a combater dende todas as fronteas, mesmo en fronteas que pola súa modernidade deberan ser, sobre o papel, progresistas e libres de estereotipos e prexuízos, como por exemplo as fronteas *online*. Porén, nada máis lonxe da realidade: as redes están tan cheas de machismo, misoxinia e desigualdade como todo o da nosa contorno que non son redes. En base a isto e como



medida de forza para facer fronte común contra a discriminación dixital, a Escola Escola Universitaria de Estudos Empresariais da UVigo acolleu hoxe unha nova xornada da Cátedra Feminismos 4.0, impulsada pola UVigo e a Deputación de Pontevedra.

O obxectivo foi analizar a escasa presenza de mulleres nos eidos STEM (Ciencia, Tecnoloxía, Enxeñaría e Matemáticas) na universidade e no ámbito profesional e empresaria. A maiores, quíxose afondar nas orixes do machismo dixital, poñendo sobre a mesa recursos para combatelo. A xornada, que foi libre, desenvolveuse baixo o epígrafe *Sociedade dixital e xénero. Hackeando o patriarcado*.

Segundo fixo saber a presidenta da Deputación de Pontevedra na inauguración, “no mundo dixital as cousas non só nin sequera aceptábeis e para comprobalo non hai máis que entrar cada día en calquera rede social e ler que acontece cando as mulleres manifestan a súa posición sobre o feminismo ou outros temas, as descualificacións que sufrimos son terribéis”, salientou Silva, poñendo o foco na importancia de xornada de hoxe, unha xornada “con voz de muller científica, investigadora, formada, analítica e con moito estudo detrás que está a acontecer no que ten que ver co mundo dixital para polo enriba da mesa”.

Xunto á presidenta da deputación participaron na inauguración do encontro, a vicerreitora de Comunicación e Relacións Institucionais, Mónica Valderrama; a directora da Unidade de Igualdade, Águeda Gómez, e a subdirectora da escola, Araceli González. As tres afondaron na necesidade “de non conformarse con esta realidade e de pór en marcha diferentes medidas que axuden a espertar vocacións femininas nas ciencias e nas tecnoloxías, que sexan motor de impulso e de cambio”.

O programa das xornadas arrancou coa intervención da catedrática de Ciencia da Computación e Intelixencia Artificial da Universidade da Coruña Amparo Alonso, investigadora do CITIC da UDC, quen se centrou na súa especialidade, a Intelixencia Artificial, “a tecnoloxía que máis



dinahosting
hospeda este espazo web

Revista en PDF: 	
Descárgaa xa	siguenos a través de Google currents

amtega

- A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
- Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Unica
- As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia,
un territorio para innovar

Xacobeo 2021 MUNTE DE GALICIA pain

Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero**
Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero**
Trafaír Santiago
- martes, 28 de enero**
Día de Protección de Datos

Medio	Código Cero	Fecha	12/12/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	326	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	980	V. Publicitario	186 EUR (210 USD)

<https://codigocero.com/As-nosas-investigadoras-fan-un-chamamento-para-rematar-co-machismo-dixital>

está mudando a nosa forma de comportarnos en sociedade”, sinalou a investigadora, ao tempo



A investigadora do Centro de Investigación TIC da Coruña, Amparo Alonso

que fixo un chamamento para incrementar canto antes a presenza feminina neste ámbito. Na súa intervención afondou nas diferentes fendas de xénero que existen nas facultades de Informática, pero tamén no mundo profesional: “Hai miles de exemplos que demostran que a tecnoloxía non é neutral, nin é inocuo o resultado de ter esa desigualdade de xénero”.

Á intervención de Alonso, seguiuulle un relatorio da docente e investigadora do Departamento de Didácticas Especiais da Universidade de Vigo, María Álvarez Lires. A xornada, á que asistiron arredor de medio cento de persoas, continuou cunha mesa redonda na que participaron a docente e investigadora da UVigo Amelia Verdejo Rodríguez; a comunicadora audiovisual de videoxogos e coordinadora de Protesto, o primeiro libro de *gamestudies* en castelán con perspectiva de xénero, Marina Amores (Blissy), e a tradutora especializada en textos científico-técnicos e en localización de software e páxinas web, Mercedes Rodríguez García. “É un cadro de relatoras conformado por mulleres de luxo, potentísimas, que deberían ser referencia para o conxunto da sociedade”, destacou a presidenta da deputación, que convidou a todas as e os asistentes a ser “co-partícipes das súas reflexións e coñecementos”.

0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

GoogleCalendar



PUBLICIDADE

Bandalux
máis que modo en cortinas

Z-BOX

Cortina enrollable con caixón e guía lateral con cremalleira e movemento a motor

Xestiona a luz e decora a fachada

CHOUSA
PANADEROS Y PASTELEROS



Xuntanza no CITIC co Centro de desenvolvemento infantil Pasitos



Reunión cos coordinadores de ASPACE

Derrubando barreiras



O Centro de Investigación TIC avanza no seu compromiso pola inclusión social a través das novas ferramentas

O Centro de Investigación TIC (CITIC) da Universidade da Coruña fomenta a investigación inclusiva e a transferencia efectiva de resultados á sociedade. Proba disto son as recentes colaboracións que o centro acadou co centro de desenvolvemento infantil Pasitos e a ASPACE Coruña, ademais da visita do programa Espazo Compartido da UDC.

En primeiro lugar, o director do centro de desenvolvemento infantil Pasitos visitou as instalacións do CITIC para establecer un acordo de colaboración entre ambos centros para a avaliación de contornas virtuais inmersivas como nova ferramenta de intervención en nenos con fins terapéuticos.

Cabe destacar que Pasitos xa contara coa colaboración do CITIC con anterioridade para crear contidos dixitais para traballar con nenos e nenas. Mediante esta nova colaboración, estanse avaliando as posibilidades que ofrece a Realidade Virtual e as contornas inmersivas como elementos estimulantes para captar a atención dos nenos e nenas e conseguir traballar aspectos dos seus hábitos e capacidades que lle permiten un maior grao de autonomía e participación social.

Por outra banda, o CITIC e a ASPACE Coruña crearon un grupo de traballo para definir contidos informáticos con vistas a mellorar a avaliación e os programas de rehabilitación de persoas con parálise cerebral. Así, o gru-

po de traballo de ASPACE visitou as instalacións do centro. O equipo está formado polo fisioterapeuta Rubén Carneiro, a logopeda Mirian Piñeiro, a informática María José Pérez e a terapeuta ocupacional Aroa Fernández. Este grupo, acompañado polo subdirector do CITIC Javier Pereira, puido coñecer a través da sala de demostradores do CITIC algúns exemplos de potencialidade que actualmente ofrecen os sistemas de Realidade Virtual, os sistemas de Realidade Aumentada e os robots para intervir cos usuarios e usuarias de ASPACE.

O CITIC e ASPACE definiron unha axenda de traballo para os vindeiros seis meses na que se contará coa participación de usuarios e o desenvolvemento de pequenos retos que permitan con fins terapéuticos mellorar a calidade de vida das persoas con parálise cerebral.

Por último, o pasado 15 de novembro un grupo de alumnos e alumnas do programa Espazo Compartido da Universidade da Coruña visitou as instalacións do CITIC. A visita iniciouse cunha presentación do centro por parte do subdirector, Javier Pereira. Logo, o alumnado visitou a sala *showroom* do centro, onde tiveron a oportunidade de probar diferentes aplicacións desenvolvidas con tecnoloxía de Realidade Virtual e interacción co mundo físico a través da plataforma Scratch e dispositivos como Micro:Bit. Tamén puideron explorar contornas inmersivas con lentes de realidade virtual para experimentar novas sensacións. ■



Participantes na actividade do programa Espazo Compartido da UDC



RECURSOS DE BUSCA
EMPRESAS
SUBSCRÍBETE
CODIGO.GAL

NOVAS
TREBELLOS
VIDEOXOGOS
EDICIÓN IMPRESA
TOP 100 (WEBS GALEGAS)
TOP 50 (WEBS EN GALEGO)



O alumnado do IES Agra do Orzán visita o CITIC

mércores, 18 de decembro do 2019 / Redacción

Esta semana *as instalacións no Campus de Elviña do Centro de Investigación TIC (CITIC)* recibiron a visita dun grupo de alumnos e alumnas de primeiro curso de Bacharelato do IES Agra do Orzán, que participa no programa STEMBAch da Xunta de Galicia. Para comezar, o subdirector do CITIC, Javier Pereira, realizou unha presentación do centro e as súas capacidades. Posteriormente, o grupo dirixiuse ao edificio de ampliación do centro tecnolóxico, onde se atopa o Centro de Procesamento de Datos (CPD). Alí, o responsábel da unidade de sistemas, Alejandro Mosteiro, explicoulles o seu funcionamento.



A visita concluíu na sala de demostradores tecnolóxicos, onde o alumnado tivo a oportunidade de probar diferentes aplicacións desenvolvidas con tecnoloxía de Realidade Virtual e interacción co mundo físico. Para quen non o saiba, o Bacharelato de Excelencia en Ciencias e Tecnoloxía (STEMBAch) é unha iniciativa da Consellería de Educación destinada a mergullar aos nosos estudantes nos estudos máis relacionados coa investigación e a innovación. Este ano xa está presente en máis de 30 centros da nosa terra, incluído o IES Agra do Orzán. STEMBAch é unha opción formativa concibida para Humanidades ou para Ciencias e, ademais, constitúe unha ponte co ensino universitario e un adestramento de cara ao que lles agarda aos estudantes ao remate do bacharelato. Inclúe materias extracurriculares, actividades complementarias de formación, visitas a centros de investigación e tecnolóxicos e traballo en espazos *Maker*.



estudios máis relacionados coa investigación e a innovación. Este ano xa está presente en máis de 30 centros da nosa terra, incluído o IES Agra do Orzán. STEMBAch é unha opción formativa concibida para Humanidades ou para Ciencias e, ademais, constitúe unha ponte co ensino universitario e un adestramento de cara ao que lles agarda aos estudantes ao remate do bacharelato. Inclúe materias extracurriculares, actividades complementarias de formación, visitas a centros de investigación e tecnolóxicos e traballo en espazos *Maker*.

0 comentarios

Ordenar por: Máis antigos



Engadir un comentario...

dinahosting
hospeda este espacio web



BALIDEA



Revista en PDF:



siguenos a través de Google currents

Descárgaa xa

amtega

- A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
- Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Única
- As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia, un territorio para innovar



Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero**
Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero**
Trafaír Santiago
- martes, 28 de enero**
Día de Protección de Datos

	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)



A sala Normal da UDC acolle unha exposición dun proxecto de investigadores do CITIC

luns, 23 de decembro do 2019 / Redacción

A sala Normal, o espazo de intervención cultural da Universidade da Coruña, acolle estes días unha exposición destinada ao electromagnetismo e a un proxecto de detección de pegadas indutivas realizado por catro investigadoras e investigadores do Centro de Investigación TIC (CITIC): Paula Castro, Adriana Dapena, José Lamas e Francisco Vázquez. [A iniciativa, baixo o título *Divulgando o noso*, conta coa colaboración da Unidade de Divulgación Científica da UDC e a Deputación da Coruña.](#)



Esta iniciativa ten "o obxectivo de difundir ao público os contidos dos proxectos de investigación a través de exposicións, obradoiros, etc. para contribuír a mellorar a cultura científica da sociedade e a percepción que a cidadanía ten do labor dos investigadores da UDC".

Na mostra expóñense ademais os detalles do proxecto *Pegadas indutivas*, unha iniciativa de investigación de control de tráfico vehicular intelixente desenvolvido por investigadores do CITIC. Baséase no fenómeno físico da indución electromagnética para deseñar detectores de pegadas de vehículos nas estradas, empregando bobinas incrustadas na calzada e un sistema electrónico de medida e rexistro. As pegadas indutivas rexistradas permiten identificar o tipo de vehículo, estimar a súa velocidade e determinar o grao de ocupación da vía. Ademais, estas mostras van acompañadas dunha oferta de obradoiros destinados a diferentes idades e ao público en



dinahosting
hospeda este espazo web

Revista en PDF: 	
Descárgaa xa	

A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Única
As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia, un territorio para innovar

Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero**
Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero**
Trafaír Santiago
- martes, 28 de enero**
Día de Protección de Datos

Medio	Código Cero	Fecha	23/12/2019
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	304	V. CPM	57 EUR (64 USD)
Pág. vistas	980	V. Publicitario	185 EUR (209 USD)

<https://codigocero.com/A-sala-Normal-da-UDC-acolle-unha-exposicion-dun-proxecto-de-investigadores-do>

xeral. Son de balde previa inscrición a través do correo divulgacion.vepeu@udc.gal. A programación é a seguinte:

· Infantil (6-12 anos): 22 de xaneiro, de 17:30 h a 18:30 h (10 prazas) e de 18:45 h a 19:45 h (10 prazas).

· Adultos: 24 de xaneiro de 11:00 h a 12:00 h (20 prazas).



0 comentarios

Ordenar por: **Máis antigos**



Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



	RECURSOS DE BUSCA	EMPRESAS	SUBSCRÍBETE	CODIGO.GAL	
	NOVAS	TREBELLOS	VIDEOXOGOS	EDICIÓN IMPRESA	TOP 100 (WEBS GALEGAS)



O alumnado do Grao de Terapia Ocupacional da UDC coñeceu o traballo do CITIC

martes, 24 de decembro do 2019 / Redacción

O pasado martes 17 de decembro a sede do Centro de Investigación TIC (CITIC) no Campus de Elviña da Coruña recibiu a un grupo de alumnos e alumnas do Grao de Terapia Ocupacional da UDC, que coñeceron de primeira man as liñas de investigación do centro en colaboración con diferentes entidades que representan a persoas con diversidade funcional e motrices. Logo dunha presentación por parte do subdirector Javier Pereira e a investigadora Thais Pousada, os visitantes puideron realizar impresións en 3D de férulas e produtos de apoio, ademais de probar as posibilidades do uso da Realidade Virtual como medio de rehabilitación e lecer. Tamén tiveron a oportunidade de aplicar os seus coñecementos en programación básica para configurar actividades de interacción con robots. Segundo informan fontes do CITIC, esta aplicación práctica da súa formación TIC permitiu non só afianzar as competencias profesionais destes estudantes de 2º de Terapia Ocupacional, senón tamén achegalos á investigación centrada nas persoas, e a como o TIC son un medio eficaz e válido para a promoción da saúde e calidade de vida.



0 comentarios

Ordenar por:

Engadir un comentario...

Plugin dos comentarios do Facebook

PUBLICIDADE



dinahosting
hospeda este espacio web

Descárgaa xa	

amtega

- A Xunta completa a dixitalización de catorce rulas galegas
- Máis de 600 profesionais empregan a Historia Social Electrónica Única
- As consultas online ao Expediente Xudicial Electrónico incrementáronse un 130% nun ano

Galicia, un territorio para innovar

Lg O PORTAL DA LINGUA GALEGA

MAGZTER
DIGITAL NEWSSTAND
TAP • READ • ENJOY
A NOSA EDICIÓN IMPRESA EN DISPOSITIVOS MÓBILES

Eventos tecnolóxicos

- martes, 7 de enero**
Nace Código Cero Revista de Novas Tec
- jueves, 23 de enero**
Trafair Santiago
- martes, 28 de enero**
Día de Protección de Datos

Utilizamos cookies propias y de terceros para analizar sus hábitos de navegación y elaborar información estadística. Sus datos de navegación nos permiten a nosotros y a otras compañías seleccionadas crear perfiles y mostrarle contenidos, servicios y publicidad adaptados a sus preferencias. Al clicar en Aceptar o si SIGUE NAVEGANDO acepta su información. Si quiere modificar los permisos de las cookies publicitarias puede hacerlo accediendo a Más información. [Ver nuestros socios](#)

Acepto

Viaje al centro de investigación de Elviña

Una presa hidráulica en miniatura, una recreación de la canalización de agua de A Coruña y un simulador de lluvias para medir sus efectos se esconden tras las paredes de los centros de investigación vinculados a la Universidade da Coruña. Viajamos al CICA, el Citeec y el Citic, en el campus de Elviña

M.o.m.
A Coruña | 29.12.2019 | 00:47

En un ámbito en continua expansión y en el que el desempleo es casi inexistente como son las Tecnologías de la Información y la Comunicación, la relación con las empresas es parte fundamental del proceso. Por ella ha apostado la dirección del Citic hasta el punto de ceder un espacio en las instalaciones a los departamentos más innovadores de las compañías, colocado en un edificio anexo al centro que facilita la comunicación entre ambos mundos. "Parte de la investigación se deriva luego a proyectos innovadores", explica el director del centro, Manuel González Penedo.



Viaje al centro de investigación de Elviña

De sus paredes han salido desarrollos para Navantia como el Astillero 4.0, proyectos de software para análisis bancario o consorcios con empresas para la puesta en marcha de puertos inteligentes. La estrecha colaboración con el sector empresarial no desvía a los integrantes del Citic de la base de funcionamiento del centro, la investigación, vertebrada en las áreas de inteligencia artificial, ciencia de datos, computación en la nube, sensorica y ciberseguridad, cada una de ellas compuesta de sus líneas específicas.

Es el único centro gallego reconocido como TIC, con unos datos que avalan el éxito de sus proyectos. También en excelencia son singulares: de los 13 equipos que componen el Citic, 11 poseen la categoría de excelencia competitiva y los dos restantes caminan hacia el objetivo con la denominación de potencial crecimiento.

Las aplicaciones de las líneas de investigación que desarrolla el centro se cuentan por centenares: medicina o computación cuántica, área en la que el centro es pionero. "Nuestros investigadores han apostado por esto, y ahora mismo son puntas de lanza en lo que se mueve en computación cuántica", explica el director del centro. Por lo pronto, se encuentran inmersos en un proyecto europeo en colaboración con el Centro de Supercomputación de Galicia, que trabaja para introducir esta rama de la computación en aplicaciones para el sector bancario. "Se ha montado un consorcio, de los pocos que hay a nivel autonómico", señala González Penedo.

El único problema, si es que puede considerarse como tal, replica al de sus compañeros del CICA: atraer e incluso retener el talento que sale de las aulas coruñesas en los propios centros de investigación del campus vuelve una tarea ardua debido a la alta inserción laboral de la rama. "Las empresas vienen a buscar a los alumnos cuando aún no han terminado la titulación. Supone un reto ofrecerles algo para que se queden. La única forma estable de investigar es la docencia, reivindicamos que exista una figura laboral con contrato de investigador", reclama el director del Citic.

HEMEROTECA

[Volver a la Edición Actual](#)



Contenido para ti



Un millón para fichar
28-12-2019



El Dépor ultima el acuerdo con Fernando Vázquez para cerrarlo hoy
29-12-2019



Fallece a los 95 años el gran arquitecto coruñés Andrés Fernández-Albalat
29-12-2019



Fernando Vázquez ya es el nuevo entrenador del Deportivo
29-12-2019



La revolución de las mujeres de Sada
28-12-2019



Incautados más de 1.300 kilos de cocaína en una operación contra el narcotráfico en Galicia y Madrid
29-12-2019

Las compañías se mueven en el edificio anexo al centro. Spin-offs, filiales y empresas emergentes con departamentos de innovación comparten espacio en el edificio. En muchos casos, el vínculo con la Universidad viene constituido. Es el caso de David Trillo, consejero delegado de Avansig, una empresa tecnológica que trabaja actualmente en el perfeccionamiento de drones autónomos para espacios interiores con aplicaciones en el campo de la seguridad. Los propios promotores de la compañía elaboraron sus tesis en el centro, para acabar asentándose más tarde en su infraestructura. "Nacimos en esta Universidad. Al tener la facultad cerca, vienen aquí alumnos con becas que luego pasan a nuestra plantilla", relata David Trillo.



Noticias relacionadas

- Una búsqueda incansable de talento. [Portada](#)
- La vocación investigadora del campus de Elviña. [Portada](#)
- Donde la realidad se ensaya a escala. [Portada](#)

Temas relacionados:

Te recomendamos

recomendado por Outbrain

Lo que nunca debes hacer para quitar el hielo del parabrisas

Últimas noticias de fútbol español e internacional ...

La primera moto de Aston Martin se llama AMB 001 y tiene un...

Quelles offres exclusives cette semaine chez Lidl ?
Patrocinado por Lidl

Krach boursier ou pas ?
Patrocinado por investisseur-sans-

[Galerie] Cette femme de 96 ans vend sa maison et ce qu'il y a...
Patrocinado por Easyvoyage.com



[Mapa web](#)

Coruña

El tiempo
Galicia
Ocio en A Coruña
Tráfico en A Coruña
Cartelera de cine
Deportivo

Clasificados

tucasa.com
Iberpisos
Iberanuncio
Ibercoches
Iberempleos
Cambalache

Especiales

Lotería Navidad
Lotería el Niño
Fórmula 1
Premios Cine
Tour de Francia
Galicia en Vinos
Calendario Laboral
Calendario Escolar

laopinioncoruna.esPublicidad

Contacto
Localización
Aviso legal
Política de cookies
Política de Privacidad
RSS
Promociones
Anúnciate con nosotros
Branded Content

Otras webs del Grupo Prensa Ibérica Media



Diari de Girona | Diario de Ibiza | Diario de Mallorca | Empordà | Faro de Vigo | Información | La Opinión A Coruña | La Opinión de Málaga | La Opinión de Murcia | El Día | La Opinión de Zamora | La Provincia | La Nueva España | Levante-EMV | Mallorca Zeitung | Regió 7 | Superdeporte | The Adelaide Review | 97.7 La Radio | Euroresidentes | Lotería Navidad | Premios Cine | Compra Mejor | Prensa Ibérica 360 | Neomotor | Guapísimas



Utilizamos cookies propias y de terceros para analizar sus hábitos de navegación y elaborar información estadística. Sus datos de navegación nos permiten a nosotros y a otras compañías seleccionadas crear perfiles y mostrarle contenidos, servicios y publicidad adaptados a sus preferencias. Al clicar en Aceptar o si SIGUE NAVEGANDO acepta su información. Si quiere modificar los permisos de las cookies publicitarias puede hacerlo accediendo a Más información. Ver nuestros socios

Acepto

Newsletter

Local Galicia **Más noticias** Deportes Economía Opinión Cultura Ocio Vida y estilo Comunidad Multimedia

A Coruña Gran Coruña Cambre Culleredo Oleiros Arteixo Sada Betanzos Abegondo **CONCELLOS**

[laopinioncoruña.es](#) » [A Coruña](#) » [Noticias de A Coruña](#)

Noticias de A Coruña

Centro de investigación en el sector tic (CITIC)

La vocación investigadora del campus de Elviña

En el parque tecnológico de la Universidade coruñesa conviven tres centros pioneros en sus ámbitos, en los que se desarrolla una intensa actividad innovadora en ciencias, tecnología e ingeniería

Marta Otero | 28.12.2019 | 22:34

CICA, Citeec y Citic conviven en el Parque Tecnológico del campus de Elviña. Son siglas que probablemente sonarán a pocos coruñeses, a pesar de la ingente labor que se realiza en cada uno de estos centros que la Universidade da Coruña promueve para fomentar la investigación en ámbitos de lo más diverso. En el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas, (CICA), biólogos, químicos y profesionales de la medicina colaboran codo con codo en todo tipo de proyectos. Poseen la singularidad de ser uno de los pocos centros en los que el porcentaje de mujeres en la dirección de grupos supera al de hombres. Pese a que las cifras avalan el buen funcionamiento de la entidad, cuyo balance 2015-2018 arrojó datos como las casi mil publicaciones salidas del centro o sus veinte patentes, el CICA condensa muchos de sus esfuerzos en la captación de talento investigador.



Parte del equipo de Avansig, empresa tecnológica asentada en el Citic. En el centro, el consejero delegado de la compañía, David

Trillo. **Carlos Pardellas**

Sus vecinos del Centro de Investigación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (Citic) saben lo que es la singularidad, ya que son el único centro gallego de este sector reconocido oficialmente. Con profesionales salidos de una titulación sin desempleo, la relación con las empresas es piedra angular en el funcionamiento del centro. Empresas e investigadores conviven bajo un mismo techo que asegura la construcción de las relaciones entre ambos mundos.

El Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil (Citeec) es pionero en Galicia. Dotado de laboratorios para ensayar la realidad a escala, nada tiene que envidiar a los centros más punteros de Europa. Laboratorios de construcción, hidráulica, ingeniería sanitaria, puertos y costas y túneles de viento se reparten por sus instalaciones.

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter

Noticias relacionadas

- Investigación y empresa, mano a mano. [A Coruña](#)

Contenido para ti



Un millón para fichar
28-12-2019



El Dépor ultima el acuerdo con Fernando Vázquez para cerrarlo hoy
29-12-2019



Fallece a los 95 años el gran arquitecto coruñés Andrés Fernández-Albalat
29-12-2019



Fernando Vázquez ya es el nuevo entrenador del Deportivo
29-12-2019



La revolución de las mujeres de Sada
28-12-2019



Incautados más de 1.300 kilos de cocaína en una operación contra el narcotráfico en Galicia y Madrid
29-12-2019



INSCRIPCIONES



REGLAMENTO



RECORRIDOS



INSCRITOS

organiza



patrocinan:



CARLOS PARDELLAS

Viaje al centro de investigación de Elviña

Una presa hidráulica en miniatura, una recreación de la canalización de agua de A Coruña y un simulador de lluvias para medir sus efectos (en la imagen) se esconden tras las paredes de los centros de investigación vinculados a la Universidade da Coruña. Viajamos al CICA, el Citec y el Citic, en el campus de Elviña. | **Páginas 3 a 5**

Centros de investigación vinculados a la Universidade da Coruña

La vocación investigadora del campus de Elviña

En el parque tecnológico de la Universidade coruñesa conviven tres centros pioneros en sus ámbitos, en los que se desarrolla una intensa actividad innovadora en ciencias, tecnología e ingeniería

Marta Otero
A CORUÑA

CICA, Citeec y Citic conviven en el Parque Tecnológico del campus de Elviña. Son siglas que probablemente sonarán a pocos coruñeses, a pesar de la ingente labor que se realiza en cada uno de estos centros que la Universidade da Coruña promueve para fomentar la investigación en ámbitos de lo más diverso. En el Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas, (CICA), biólogos, químicos y profesionales de la medicina colaboran codo con codo en todo tipo de proyectos. Poseen la singularidad de ser uno de los pocos centros en los que el porcentaje de mujeres en la dirección de grupos supera al de hombres. Pese a que las cifras avalan el buen funcionamiento de la entidad, cuyo balance 2015-2018 arrojó datos como las casi mil publicaciones salidas del centro o sus veinte patentes, el CICA condensa muchos de sus esfuerzos en la captación de talento investigador.

Sus vecinos del Centro de Investigación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (Citic) saben lo que es la singularidad, ya que son el único centro gallego de este sector reconocido oficialmente. Con profesionales salidos de una titulación sin desempleo, la relación con las empresas es piedra angular en el funcionamiento del centro. Empresas e investigadores conviven bajo un mismo techo que asegura la construcción de las relaciones entre ambos mundos.

El Centro de Innovación Tecnológica en Edificación e Ingeniería Civil (Citeec) es pionero en Galicia. Dotado de laboratorios para ensayar la realidad a escala, nada tiene que envidiar a los centros más punteros de Europa. Laboratorios de construcción, hidráulica, ingeniería sanitaria, puertos y costas y túneles de viento se reparten por sus instalaciones.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN EL SECTOR TIC (CITIC)



Parte del equipo de Avansig, empresa tecnológica asentada en el Citic. En el centro, el consejero delegado de la compañía, David Trillo. | CARLOS PARDELLAS

Investigación y empresa, mano a mano

El Citic tiene como uno de sus valores diferenciales la colaboración con las áreas de innovación de las compañías

M.O.M.
A CORUÑA

En un ámbito en continua expansión y en el que el desempleo es casi inexistente como son las Tecnologías de la Información y la Comunicación, la relación con las empresas es parte fundamental del proceso. Por ella ha apostado la dirección del Citic

hasta el punto de ceder un espacio en las instalaciones a los departamentos más innovadores de las compañías, colocado en un edificio anexo al centro que facilita la comunicación entre ambos mundos. "Parte de la investigación se deriva luego a proyectos innovadores", explica el director del centro, Manuel González Penedo.

De sus paredes han salido desarrollos para Navantia como el As-tillero 4.0, proyectos de *software* para análisis bancario o consorcios con empresas para la puesta en marcha de puertos inteligentes. La estrecha colaboración con el sector empresarial no desvía a los integrantes del Citic de la base de funcionamiento del centro, la investigación, vertebrada en las

áreas de inteligencia artificial, ciencia de datos, computación en la nube, sensórica y ciberseguridad, cada una de ellas compuesta de sus líneas específicas.

Es el único centro gallego reconocido como TIC, con unos datos que avalan el éxito de sus proyectos. También en excelencia son singulares: de los 13 equipos que componen el Citic, 11 poseen la categoría de excelencia competitiva y los dos restantes caminan hacia el objetivo con la denominación de potencial crecimiento.

Las aplicaciones de las líneas de investigación que desarrolla el centro se cuentan por centenares:

Pasa a la página siguiente >>

Publicación	La Opinión A Coruña General	Fecha	29/12/2019
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	5561	Página	4
Difusión	4095	Tamaño	82,44 cm ² (13,8%)
Audiencia	20 561	V.Publicitario	306 EUR (347 USD)

<< Viene de la página anterior

medicina o computación cuántica, área en la que el centro es pionero. “Nuestros investigadores han apostado por esto, y ahora mismo son puntas de lanza en lo que se mueve en computación cuántica”, explica el director del centro. Por lo pronto, se encuentran inmersos en un proyecto europeo en colaboración con el Centro de Supercomputación de Galicia, que trabaja para introducir esta rama de la computación en aplicaciones para el sector bancario. “Se ha montado un consorcio, de los pocos que hay a nivel autonómico”, señala González Penedo.

El único problema, si es que puede considerarse como tal, replica al de sus compañeros del CICA: atraer e incluso retener el talento que sale de las aulas coruñesas en los propios centros de investigación del campus se vuelve una tarea ardua debido a la alta inserción laboral de la rama. “Las empresas vienen a buscar a los alumnos cuando aún no han terminado la titulación. Supone un reto ofrecerles algo para que se queden. La única forma estable de investigar es la docencia, reivindicamos que exista una figura laboral con contrato de investigador”, reclama el director del Citic.

Las compañías se mueven en el edificio anexo al centro. *Spin-offs*, filiales y empresas emergentes con departamentos de innovación comparten espacio en el edificio. En muchos casos, el vínculo con la Universidad viene constituido. Es el caso de David Trillo, consejero delegado de Avansig, una empresa tecnológica que trabaja actualmente en el perfeccionamiento de drones autónomos para espacios interiores con aplicaciones en el campo de la seguridad. Los propios promotores de la compañía elaboraron sus tesis en el centro, para acabar asentándose más tarde en su infraestructura. “Nacimos en esta Universidad. Al tener la facultad cerca, vienen aquí alumnos con becas que luego pasan a nuestra plantilla”, relata David Trillo.

A Coruña estrenará marquesina con zona de descanso, wifi y enchufes para cargar el móvil

A CORUÑA / LA VOZ

Falta por definir el lugar donde se instalará, pero ya se sabe cómo será la marquesina piloto que pondrá el Ayuntamiento de A Coruña para esperar el bus. Además de dar cobijo frente a la lluvia, la instalación tendrá «zona de descanso, cobertura wifi y cargadores para móviles», indican desde el consistorio. Tendrá también pantallas con información sobre los tiempos de espera para la llegada de los buses. A esa actuación se destinarán 240.000 euros de fondos europeos.

La nueva marquesina, desarrollada con el Citic de la UDC, analizará también el flujo de viajeros y medirá datos de calidad del aire.

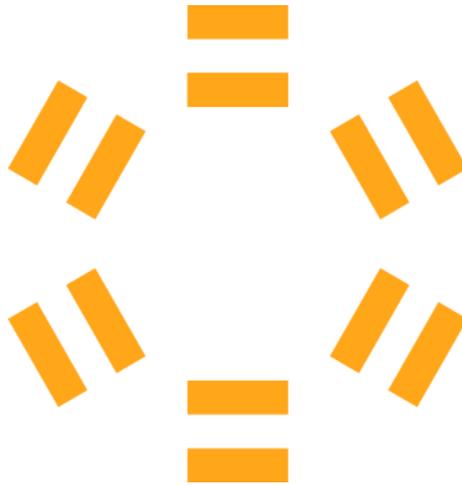
El gobierno local destinará la misma cantidad a ampliar y mejorar los caminos escolares, las ruta señalizadas por la ciudad para facilitar de forma segura que los niños vayan caminan-

do hasta los colegios. La intención es compartir esos itinerarios con personas mayores, para lo que se harán obras en los pavimentos para facilitar la movilidad y la accesibilidad.

Además, el consistorio prevé también destinar 447.000 euros a ampliar los carriles bici y mejorar la seguridad de las vías existentes.

Todo ello se abordó en la junta de gobierno local celebrada ayer, en la que también se ratificó el plan de renovación integral de toda la red de Bici Coruña, que costará algo más de 1,6 millones de euros, cantidad que se sufragará en su mayor parte también con fondos europeos de la estrategia EDUSI.

Así, ese dinero permitirá doblar la red de estaciones de Bici Coruña hasta llegar a 53, y también ampliar el parque de bicicletas municipales hasta rozar las 500, con casi 200 de ellas con motor eléctrico.



XUNTA
DE GALICIA



UNIÓN EUROPEA



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

galicia

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020

Promover o desenvolvemento tecnolóxico, a innovación e unha investigación de
calidade.

“Unha maneira de facer Europa”