

CURSOS – OBRADOIROS – XORNADAS – CONGRESOS

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO	
FONTE	Faro de Vigo (Louriña)
DATA	27-06-2019

Últimos días para la preinscripción en la Escuela de Música

Mañana viernes se cierra la preinscripción del alumnado ya matriculado de la Escuela Municipal de Música de Porriño. Todas aquellas personas que deseen continuar su formación el próximo curso deben formalizar su preinscripción en horario de 16.30 a 20.30 horas en las instalaciones de la propia escuela. Por otra banda, desde la dirección anuncian que la preinscripción de matrícula para nuevos alumnos se abrirá el lunes, 1 de julio, con plazo hasta el 31 del mismo mes, en el centro cultural municipal.

CURSOS – OBRADOIROS – XORNADAS – CONGRESOS

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO	
FONTE	El Ideal Gallego (A Coruña)
DATA	27-06-2019

El Colegio de Economistas abre la inscripción para su máster en Fiscalidad y Tributación

REDACCIÓN A CORUÑA

El Colegio de Economistas coruñés acaba de abrir el plazo de inscripción para una nueva edición de su máster en Fiscalidad y Tributación, que será la número 13.

Se trata de un programa superior realizado por expertos en activo en cada área, "que prepara a los alumnos para enfrentarse al ejercicio de la asesoría fiscal con

la capacidad y conocimiento suficiente para la toma de decisiones en la práctica", explican.

El máster cuenta, además, con la homologación del REAF (Aseores Fiscales del Consejo General de Economistas de España), lo que avala el reconocimiento de la titulación a nivel nacional. También ofrece un programa de prácticas en despachos profesionales. Las clases empiezan el próximo mes de octubre. ●

Galicia necesita trabajadores para sus TIC

Son los números que mueve la economía digital en Galicia: 3.500 empresas, más de cien millones de euros en bienes exportados, 1.300 millones de valor añadido bruto y más de 23.000 puestos de trabajo.

POR LUCÍA VIDAL

Bajo el epígrafe TIC se esconde un mundo de oportunidades laborales todavía por explorar. Casi 3.500 empresas se dedican en la actualidad al sector de las tecnologías de la información y la comunicación en Galicia, la quinta comunidad española con más compañías en este segmento. Dígitos positivos que tienen un fiel reflejo en la creación de empleo: 23.308 trabajadores, la mayor cifra del último lustro, con la incorporación de 1.335 personas en el 2018. Lejos de haber tocado techo, los responsables de las empresas punteras de Galicia coinciden en señalar que «si no hemos crecido más es porque no hay suficientes profesionales para incorporar», matiza Berta Caro, directora de desarrollo corporativo de Tecalis, una consultoría tecnológica especializada en el desarrollo de software empresarial a medida, Big Data, sistemas cloud y tecnología blockchain. Con sede en el parque empresarial de Novo Milladoiro, empezó a andar en el 2011 con solo dos trabajadores en plantilla, sus fundadores. Ocho años después, da trabajo a treinta personas y factura seis millones de euros. «Nuestras perspectivas eran llegar este año a los cincuenta trabajadores —explica Caro—, pero falta personal cualificado en este sector, un problema que ralentiza nuestro crecimiento». Idéntico hándicap al que se enfrentan en Inprosec, especialistas en Gestión de la Seguridad de la Información. «Empecé yo solo y ahora mismo empleamos a 25 personas», cuenta Iago Fortes, director gerente de esta compañía de ciberseguridad radicada en Vigo, que pasó de vender tres auditorías anuales a medio centenar, y que en el 2018 consiguió batir su

recórd de facturación al superar la barrera del millón de euros. «Tenemos muchísimas dificultades para encontrar gente. Nos estamos peleando por fichar a

El mapa del hipersector TIC en Galicia

La transformación digital de Galicia está estrechamente ligada al desarrollo del hipersector de las TIC, un activo que funciona como motor de renovación de múltiples actividades y también como un sector económico en sí mismo

EMPRESAS DEL HIPERSECTOR



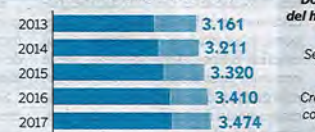
Variación entre el 2015 y el 2017



Porcentaje que suponen del total de empresas de la provincia



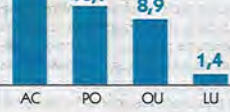
Total de empresas en Galicia



TRABAJADORES QUE EMPLEA



Variación entre el 2015 y el 2017



Porcentaje que suponen del total de trabajadores de la provincia



Total de trabajadores en Galicia



En el 2018 se alcanzó la mayor cifra de empleo de los últimos 5 años

la poca que hay. La demanda supera ampliamente la oferta». Y pone un dato esclarecedor sobre la mesa: «Se calcula que de aquí al 2022 la escasez de puestos en

el campo de la ciberseguridad alcanzará los dos millones a nivel mundial». Entre sus planes está duplicar plantilla en los próximos tres años. «Tenemos con

nosotros a cuatro personas que aún no han terminado la carrera o el grado. Lo que hacemos para paliar ese déficit de capital humano es irlos formando desde dentro». La misma operativa que han aplicado en Tecalis. Los requisitos que debe reunir la mano de obra ligada a la transformación digital responden a perfiles muy variados. «Desde profesionales con conocimientos de lenguajes de programación innovadores y rupturistas hasta personas orientadas al cliente, con un perfil de negocio o marketing», relatan desde Tecalis. «Justo ahora —añade Fortes— tenemos abierto un proceso de selección de personal sénior». En el debate sobre la destrucción de puestos de trabajo que acarreará la robotización de procesos, ambos comparten visión... en el sentido contrario. «Las tecnologías que nosotros desarrollamos están orientadas a crear, y detrás de todas ellas hay personas», replica Berta Caro, en desacuerdo con una concepción demonizadora de lo digital. «Yo le doy completamente la vuelta a esa perspectiva. Tenemos ante nosotros una enorme oportunidad laboral. Las tecnologías abren muchas puertas».

Las TIC reclaman mano de obra especializada, una carencia que está lastrando su crecimiento

Creación de empleo

¿Se compensarán los empleos que queden por el camino con los que se construyan? «Justamente el otro día leí un artículo —recuerda Iago Fortes— en el que decían que se iban a destruir entre 60.000 y 100.000 puestos de trabajo pero que los que se crearían serían todavía más, unos 50.000 netos». El CEO de Inprosec reconoce que quizá peque de idealista pero que, «si automatizamos procesos, las personas podremos dedicarnos a hacer cosas que no hacen las máquinas y que aportan valores que no aportan los robots, como la creatividad, el asesoramiento, la consultoría...». Eso sí, son conscientes de que el modelo debe cambiar para adaptarse a las nuevas exigencias. «El problema es que en España hay un 22% de paro y no existen las personas que necesitamos. Alguien tiene que diseñar los robots, mantenerlos y controlarlos, y eso no lo pueden hacer los trabajadores del sector del ladrillo, por ejemplo». Aún así, presume del talento del capital humano gallego: «Estamos a un gran nivel. Imagínate lo importante que es trabajar desde Galicia, con trabajadores de aquí, y que el dinero venga de fuera. Eso es la panacea. El reverso de la deslocalización. Y a veces no se valora lo suficiente».

B.A.

ECONOMÍA - TRABAJO – FORMACIÓN

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO	
FONTE	El Progreso (Lugo)
DATA	27-06-2019

El Concello abre hoy el plazo para optar a las 18 plazas de agentes de Policía Local

REDACCIÓN

✉ local@elprogreso.es

LUGO. El Concello anunció ayer la apertura del plazo para que los interesados puedan presentar solicitudes para optar al proceso de selección para cubrir 18 plazas de agentes de la Policía Local de Lugo.

La convocatoria estará abierta durante los siguientes 20 días hábiles a contar desde hoy, según consta en la resolución publicada ayer en el Boletín Oficial del Estado.

El proceso selectivo consistirá en la cobertura de 14 plazas de la escala básica de la Policía Local por un procedimiento de oposición y de otras cuatro por concurso.

El Concello asegura que la capital lucense es, después de A Coruña, la ciudad gallega que más plazas de agentes locales oferta.

JUBILACIONES. La convocatoria de estas plazas de Policía Local busca paliar la importante reducción de plantilla que se produjo este año con la entrada en vigor del decreto por el que los agentes locales se pueden acoger a la jubilación anticipada a los 59 años.

De hecho, el Concello acordó en febrero la convocatoria de 26 plazas de Policía Local para cubrir el 100% de las jubilaciones que se habían producido hasta enero. De ellas, 14 son de la escala básica, 6 de oficiales y otras 6 de inspectores.

Además, el Concello decidió firmar un convenio de colaboración para delegar en la administración general de la comunidad autónoma las competencias en materia de convocatoria y desarrollo de los procesos selectivos para el acceso a las diferentes categorías del cuerpo de la Policía Local. Este acuerdo busca agilizar los plazos para la selección de los agentes y para su formación en la Academia Galega de Seguridad,

ECONOMÍA - TRABAJO – FORMACIÓN

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO	
FONTE	El Progreso (Sarria)
DATA	27-06-2019

O Páramo inicia la selección de personal laboral para la brigada de incendios

O Páramo

DELEGACIÓN

SARRIA. El Concello de O Páramo tiene en marcha la selección de personal laboral temporal para la brigada de prevención y defensa contra incendios forestales para esta temporada en base a un convenio de colaboración con la Consellería de Medio Rural.

La brigada estará formada por un jefe, tres peones y un conductor. Los interesados en optar a alguno de estos puestos tienen cinco días hábiles contados desde hoy para presentar sus ofertas, tal y como publicó ayer el BOP de Lugo.

La selección consistirá en una prueba teórica tipo test y valoración de méritos. Las bases se pueden consultar en la sede electrónica del Concello.

EDUCACIÓN - INVESTIGACIÓN

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO

FONTE **Faro de Vigo (Vigo)**

DATA **27-06-2019**

Ranking de Shanghái por disciplinas 2019*

Posición de la Universidad de Vigo en el ranking mundial

	Rk.	Rk. 2018	Rk. 2017
Ciencia y Tecnología Alimentaria	76-100	(51-75)	(51-75)
Oceanografía	101-150	(101-150)	
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	151-200	(301-400)	(301-400)
Ingeniería de Telecomunicación	151-200		
Ingeniería Civil	201-300		
Gestión Turística	201-300		
Ecología	301-400		
Ciencias Atmosféricas	301-400		
Ingeniería Química	301-400		
Biotecnología	301-400		
Ciencias de la Agricultura	301-400		
Química	401-500		
Ciencias de la Tierra	401-500		
CC. e Ingeniería del Medio Ambiente	401-500		
Economía	401-500		

*Más de 1.700 universidades de 86 países

Ciencia y Tecnología Alimentaria

Posición en España

Valencia	21
Politécnica Valencia	27
Granada	37
Sevilla	44
Lleida	45
Complutense, Salamanca, Zaragoza	51-75
VIGO , Barcelona, Rovira i Virgili	76-100
Autónoma Madrid, Elche, Santiago, Autónoma Barcelona	101-150
La Rioja, Córdoba, Extremadura, Navarra	151-200
Politécnica Madrid, León, Politéc. de Cartagena, Almería, Murcia, País Vasco, Valladolid	201-300

Oceanografía

Baleares	51-75
VIGO , Autónoma Barcelona, Cádiz, Las Palmas, Barcelona, Granada	101-150
Politécnica de Cataluña, Cantabria, País Vasco	151-200

Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Politécnica Cataluña	49
Extremadura	76-100
Sevilla, Valencia	101-150
VIGO , Granada	151-200
Carlos III, Málaga, Zaragoza	201-300
Autónoma Barcelona, Complutense, Politécnica Valencia, Alcalá	301-400
Politéc. Madrid, Pública Navarra, Castilla-La Mancha, Oviedo, País Vasco, Rovira i Virgili	401-500

La UVigo se mantiene entre las cien mejores del mundo en ciencia y tecnología alimentaria

El "ranking" de Shanghái por disciplinas, que analiza más de 1.700 universidades, la sitúa entre las 200 primeras en Oceanografía, Ingeniería Eléctrica y Electrónica y Telecomunicaciones

S. PENELAS

La Universidad de Vigo es una de las cien mejores del mundo por su investigación en ciencia y tecnología alimentaria. El "ranking" de Shanghái por disciplinas, que analizó para su edición de 2019 a más de 1.700 instituciones de 86 países, también destaca la labor científica y tecnológica en las áreas de Oceanografía (se sitúa en el tramo 101-200), Ingeniería Eléctrica y Electrónica (151-200) e Ingeniería de Telecomunicación (151-200).

La viguesa es además la universidad gallega mejor posicionada en alguno de los 54 campos de investigación analizados. Los grupos del área de ciencia y tecnología alimentaria se encuentran en el campus de Ourense y varios de sus investigadores figuran entre los de mayor impacto de toda la Universidad. De hecho, la Facultad de Ciencias logró a principios de este año una ayuda de dos millones de euros del Gobierno central para infraestructuras que incluyen una planta piloto de industrias agroalimentarias.

El "ranking" de Shanghái incluye a otras 26 universidades españolas en este ámbito. La primera es Valencia, en la posición 21, mientras que Vigo, que desciende un tramo respecto a las dos ediciones anteriores, se encuentra en el intervalo 76-100, junto con Barcelona y Rovira i Virgili. Por detrás, se posicionan Santiago (101-150), la Autónoma de Madrid y la de Barcelona, y Elche.

En Oceanografía, la universidad viguesa está entre las siete primeras de las diez incluidas y comparte tramo (101-150) con Autónoma de Barcelona, Cádiz, Las Palmas, Barcelona y Granada.

La representación española en Ingeniería Eléctrica y Electrónica está formada por 19 instituciones y liderada por la Politécnica de Cataluña, que ocupa la posición 49 entre las mejores del mundo. Le siguen Extremadura (76-100); Sevilla y Valencia (101-150); Vigo y Granada (151-200); y Carlos III, Málaga y Zaragoza (201-300).

La institución olívica ha mejorado su clasificación internacional en este ámbito desde la edición de 2017, cuando fue incluida en el tramo 301-400.

La UVigo también aparece en la horquilla 201-300 en las disciplinas de Ingeniería Civil y de Gestión Turística. Y su labor investigadora en Ecología, Ciencias Atmosféricas, Ingeniería Química, Biotecnología y Ciencias de la Agricultura la sitúa en el intervalo 301-400.

Por último, en el tramo 401-500 aparece en las disciplinas de Química, Ciencias de la Tierra, Ciencias e Ingeniería del Medio Ambiente y Economía.

De todos los campos analizados en el "ranking" de Shanghái, 35 están liderados por universidades de EE UU y otros 11 por instituciones chinas. La más exitosa es Harvard, seguida del MIT y en Europa destacan Oxford, Cambridge, Montpellier, Wageningen y Gante.

La clasificación general, con las 500 mejores universidades del mundo, se publicará en agosto. Vigo permanece fuera del club desde 2013 tras aparecer en las dos ediciones anteriores.

JESÚS SIMAL • Catedrático de Nutrición y Ciencia Alimentaria

Aprovechar la "fortaleza principal" para impulsar un centro internacional de I+D junto a la industria

El catedrático y director del grupo de Investigaciones Agroambientales y Alimentarias del campus de Ourense subraya que el "ranking" de Shanghái pone en evidencia que la "fortaleza principal" de la UVigo radica en el estudio científico de los alimentos. De ahí que abogue por iniciativas que permitan poner en marcha un centro de investigación internacional en esta área.

En este sentido, apunta a nuevos fichajes de la talla de Maurizio Battino y propone concurrir al programa de universidades europeas con un proyecto centrado en "la dualidad de Galicia: alimentos agroganaderos y de bosque en el interior, y de pesca y acuicultura en el litoral", que favorecería el intercambio de profesores e investigadores.

Ahora parece un sueño, pero son precisamente los sueños los que alimentan la motivación para la acción. Sobre todo, si en esta estrategia están alineadas la Administración



tración autonómica, las universidades gallegas, el CSIC y los centros tecnológicos especializados en alimentos, y el potente tejido empresarial gallego de las industrias de producción y transformación, además de los centros de salud orientados a la nutrición y salud pública", defiende.

Simal recuerda que la agricultura, la ganadería, la pesca, la acui-

cultura y la industria de la transformación asociada son las principales actividades que contribuyen hoy a la economía global. "Teniendo en cuenta los efectos del cambio climático y que en 2050 se esperan 10.000 millones de bocas en el planeta, es de gran relevancia y actualidad la investigación e innovación en la producción y transformación de alimentos y la búsqueda de nuevas soluciones para aumentar la producción sin emplear más suelo, protegiendo los bosques y reduciendo el consumo de agua y energía, así como las emisiones de gases de efecto invernadero", destaca.

Algunas de estas soluciones que exploran los científicos del área pasan por recuperar ingredientes a partir de los descartes, la impresión 3D y nuevos procesos biotecnológicos, o adaptar la dieta hacia productos que ocupan un lugar inferior en la cadena alimentaria.

Hugo Barrero

EDUCACIÓN - INVESTIGACIÓN

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO	
FONTE	La Región (Valdeorras)
DATA	27-06-2019

El Aula UNED ruesa fijó los plazos de matrícula del curso

El Aula UNED de A Rúa anunciou los plazos de matrícula en los grados y másteres que imparte para el próximo curso (2018-2019). Los interesados deberán formalizarla entre el 5 de julio y el 23 de octubre. Este mismo periodo fue fijado para quienes deseen realizar el curso de acceso para mayores de 25 y 45 años. ■

EDUCACIÓN

DIRECCIÓN XERAL DE XUVENTUDE, PARTICIPACIÓN E VOLUNTARIADO

FONTE	El País
DATA	27-06-2019



La Universidad de Barcelona, ayer. / JUAN BARBOSA

España aporta 11 universidades a los supercampus europeos

El gran plan de movilidad para alumnos, profesores y personal de administración nace con una presencia de centros españoles similar a la de Francia, Alemania e Italia

ELISA SILIÓ / ÁLVARO SÁNCHEZ
Madrid / Bruselas

Europa rompe nuevas barreras para que estudiantes, investigadores y personal de administración se muevan por sus universidades sin obstáculos. Un solemne discurso del presidente francés, Emmanuel Macron, en La Sorbona en 2017 culminó ayer con el bautizo de un nuevo concepto: Universidades Europeas. Se trata de 17 alianzas de campus, de las que forman parte 11 universidades españolas, que ofrecerán desde el próximo curso facilidades para moverse por centros de la UE sin burocracia. Es un programa más ambicioso que el clásico Erasmus. La movilidad podrá ser por varios países y campus, tantos como integren cada una de las alianzas.

Forman parte de consorcios ganadores las universidades españolas Carlos III, Complutense y Autónoma de Madrid; Universidad de Barcelona, Autónoma de Barcelona, Pompeu Fabra y Politécnica de Cataluña; las de Granada, Cádiz, Valencia y la Católica de Valencia. De tal forma que un alumno que se matricule en Granada, por ejemplo, podrá continuar en Padua, Graz, Bergen, Vilna, Lyon y Leipzig. Todas ellas conforman el supercampus Arqus.

El proyecto contempló en un principio seis consorcios este año y 30 millones de presupuesto para crear las plataformas. Más tarde dobló las cantidades y finalmente, suma 17 alianzas y 85 millones (cinco para cada uno). Las becas saldrán de los 30.000 millones que Bruselas va a gastar en Erasmus entre 2020

Las nuevas universidades europeas



y 2027, el doble de lo que invierte ahora. Queda en manos de los centros determinar las ayudas que podrán recibir.

Los campus españoles no figuran entre las 300 mejores universidades del mundo, pero en esta criba se codean con Italia (12 universidades), Francia (16) o Alemania (15), pese a ser países con más población y renta. A esta selección se presentaron un total de 54 consorcios europeos en los que participaban 14 campus españoles del total de 50 centros públicos y 35 privados que hay en España. Bruselas no esperaba que la convocatoria fuese tan exitosa. "Las propuestas eran de gran cali-

dad técnica y hemos querido dedicar más recursos", afirma un funcionario implicado en su diseño. Fuera de la carrera se han quedado tres universidades españolas: Córdoba, Salamanca y la Politécnica de Madrid.

Aunque estará operativo desde otoño, el plan está todavía en una fase muy inicial. Bruselas desconoce cuántos beneficiarios serán en total y es consciente de que habrá que esperar a afianzar las estructuras antes de abrir plazas a la movilidad de estudiantes.

Al ministro de Ciencia, Innovación y Universidades, Pedro Duque, no le sorprende la inclusión de los 11 campus: "Habíamos vis-

El mayor receptor de Erasmus

España demuestra cada año la enorme acogida de erasmus. Ocupa el primer puesto en recepción de estudiantes en sus universidades (48.595), muy por delante de Alemania (34.387) y Francia (31.727). Y es el tercer país emisor de alumnos (40.079), justo después de Francia (43.905) y Alemania (40.959). Casi dos millones de personas se han movido entre 2014 y 2018 y recibieron financiación de la Unión Europea casi mil asociaciones estratégicas Erasmus+.

"Hay que abordar la movilidad desde un ángulo de equidad social. Que haya un mecanismo común que permita a los estudiantes con pocos ingresos mudarse de país", argumentó en EL PAÍS el pasado enero Yvon Englert, rector de la Universidad Libre de Bruselas. "Ahora hay desigualdades, porque se tienen que pagar un billete de avión, alojarse...". La beca Erasmus del ministerio español y la UE, por ejemplo, no cubre gastos: se reciben 200 euros mensuales en países de nivel de vida bajo, y 300 euros al mes en países muy caros. Algunas comunidades y universidades completan estas ayudas.

to que técnicamente eran unos proyectos muy buenos". Su ministerio distribuyó un millón a los centros para la presentación de las candidaturas, y afirma que pretenden dotarlos de más fondos cuando haya nuevos presupuestos. "Tiene que haber dinero para la cofinanciación de los proyectos y para ayudar a las universidades que no han pasado en esta ronda", asegura a EL PAÍS. "Ya sabemos qué legislación hay que modificar para reconocer estos estudios, pero habrá que pasar los filtros parlamentarios".

Impulso de Macron

Entre 2014 y 2018, más de dos millones de europeos estudiaron en otro país dentro del Erasmus universitario. "¡En lugar de lamentar la fragmentación de nuestros países, reforcemos los intercambios! En 2024, la mitad de los estudiantes debe haber pasado al menos seis meses en otro país europeo antes de cumplir 25 años", dijo Macron en su discurso de septiembre de 2017.

El presidente del Consejo Europeo, Donald Tusk, recogió el testigo y llevó el asunto a la cumbre de Gotemburgo (Suecia) de noviembre de 2017, y se acordó abrir una convocatoria. "EE UU y China invierten en apenas 10 universidades para que sean las mejores del mundo y Europa ha optado por su modelo, que es potenciar un centenar", explica Juan Romo, rector de la Carlos III, que forma consorcio con Amberes, Bremen, Essex, Este de Finlandia, Maastricht y Roma Tor Vergata. "Que un alumno pueda graduarse en Economía con un título firmado por tres rectores no ha pasado en la historia, o que un profesor se pueda ir a un laboratorio de Maastricht en las mismas condiciones. Porque nosotros queremos converger en una única Universidad". Romo aspira a que el ministerio premie económicamente a los consorcios, como va a hacer Macron en Francia: 100 millones de euros que gastará en 10 años.

Tres de las 17 alianzas vencedoras han sido coordinadas por campus españoles (Granada, Cádiz y Barcelona). "Es un éxito de las políticas de internacionalización de las universidades españolas", cuenta entusiasta Pilar Aranda, rectora en Granada. Ella ha coordinado Arqus, compuesto por ciudades de tamaño medio pero de gran peso en su entorno. Aranda insiste mucho en la necesidad de "especialización y profesionalización" del personal de administración, para copiar otros modelos exitosos.

Margarita Arboix, rectora de la Autónoma de Barcelona, también expresa su alegría. "Es un éxito de la Universidad española", remarca. Arboix cree que los fondos europeos deben ir acompañados de más financiación del Estado español para crear nuevas secretarías y cambiar la legislación para certificar los estudios. La rectora opina que la participación en estos consorcios supondrá un espaldarazo. Su universidad forma parte de una alianza que funciona desde hace una década compartiendo tecnología, investigación y docencia y en la que están, entre otros, los campus de Dublín, Hamburgo, Trento o Aveiro.