

ESCRIBE: ALBERTO ALONSO

UNIDOS PARA PROTEGER MEJOR EL MAR

La Universidad de Vigo logra una sólida unión del conocimiento, las Administraciones y el sector pesquero para optar al Campus de Excelencia Internacional

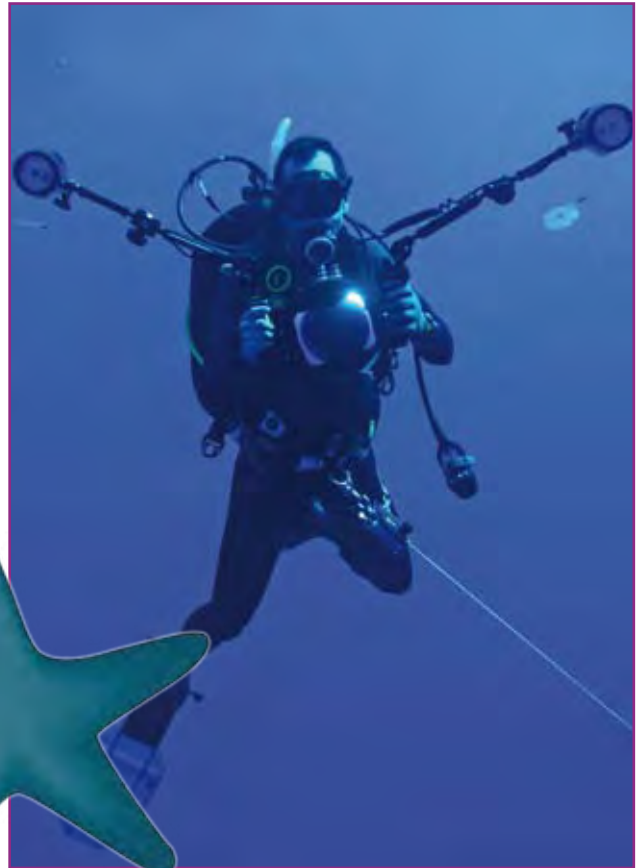
La Universidad de Vigo ansía tener un Campus del Mar. Se trata de una gran apuesta de especialización adaptada al nuevo modelo impuesto por Bolonia para garantizar la competitividad de los centros del saber.

El hecho de que Vigo sea la principal ciudad pesquera de Europa justifica por sí mismo esta elección de la Universidad para desarrollar una seña de identidad.

Pero, además, en Vigo se encuentran centros de investigación de la importancia del Instituto Español de Oceanografía o el Instituto de Investigaciones Marinas, fundaciones dedicadas a la investigación, como el Centro Tecnológico del Mar o Anfac-Cecopesca y plataformas tecnológicas como Tecnopeixe.

El rector de la Universidad de Vigo, **Alberto Gago**, ha expresado una firme voluntad para desarrollar el proyecto. Sin embargo, los plazos de ejecución dependerán de varios factores y, sobre todo, de uno: que el proyecto sea reconocido por el Ministerio de Educación como Campus de Excelencia Internacional (CEI). Este reconocimiento implica la posibilidad de acceder a préstamos sin intereses, una financiación adicional a través de los Gobiernos autonómicos y subvenciones del Plan-E.

Sigüé en la pág. 6 ● ● ●



CAMPUS DO MAR

KNOWLEDGE IN DEPTH



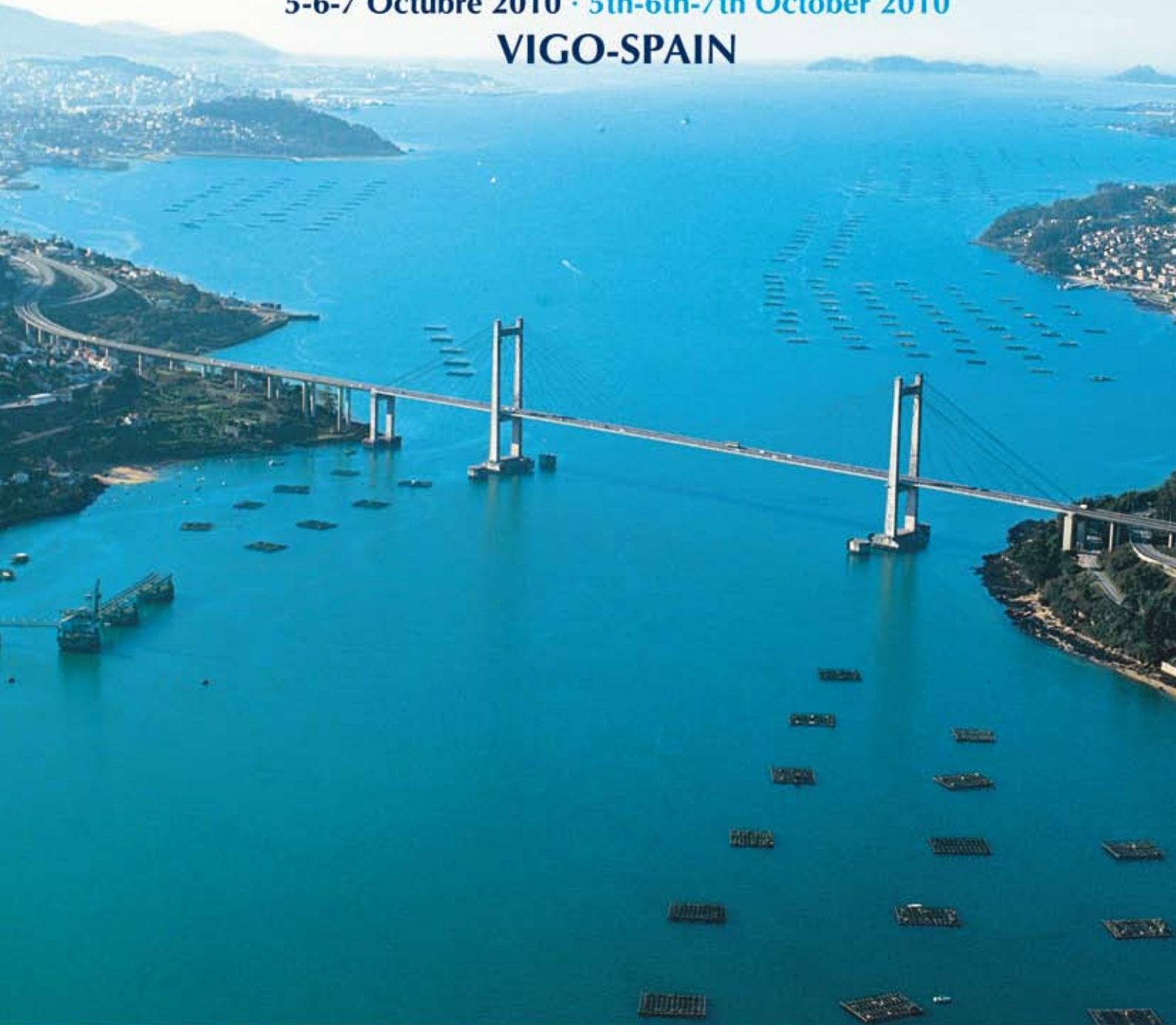
Muchas posibilidades

El ministro de Educación, **Angel Gabilondo**, manifestó en Santiago de Compostela que el Campus del Mar de Vigo tiene muchas posibilidades de salir adelante y que será un fuerte competidor. **Gabilondo** no formará parte del jurado internacional encargado de conceder los reconocimientos. ⚓





XII Feria Internacional de Productos del Mar Congelados
XII International Frozen Seafood Exhibition
5-6-7 Octubre 2010 · 5th-6th-7th October 2010
VIGO-SPAIN



conxemar 2010

• • • viene de la pág. 4

En la actualidad, la Universidad de Vigo se prepara para optar en la segunda convocatoria a uno de estos reconocimientos mediante el desarrollo de un ambicioso proyecto en el que ya se han implicado todos los centros de investigación, de divulgación y los representantes de la industria a través de organizaciones como la Cooperativa de Armadores del Puerto de Vigo, la Asociación Nacional de Fabricantes de Conservas o el Círculo de Empresarios de Galicia.

Otro de los factores que condicionarán el alcance del Campus del Mar será la puesta en marcha de la que se ha denominado Ciudad del Mar, que implica de hecho la concentra-

Los científicos de los centros vigueses desarrollan investigaciones en todos los mares del mundo.



ción de investigadores, estudiantes y recursos, entre ellos los buques oceanográficos, en un mismo espacio.

Hoy todo esto forma parte del Campus del Mar, en un proyecto liderado por la Universidad y que cuenta con el respaldo del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y su proyecto de Centro Atlántico de Investigación.

La investigación es, precisamente, uno de los tres grandes ejes en torno a los cuales ha articulado la Universidad su proyecto. Habrá siete grandes

Sigüen en la pág. 8 • • •

Otros dos proyectos de Campus del Mar optan al reconocimiento

La Universidad de Vigo no estará sólo en la pugna por el reconocimiento de Campus de Excelencia Internacional. En esta convocatoria habrá hasta una treintena de candidaturas. De ellas, tres se refieren al conocimiento relacionado con el mar. Vigo, Cádiz y Las Palmas de Gran Canaria tienen proyectos similares, por lo que no se descarta un esquema de colaboración en el ámbito atlántico.

CÁDIZ

Cuatro opciones

La Universidad de Cádiz participa en cuatro proyectos que optan a ser Campus de Excelencia Internacional (CEI), todos ellos en colaboración con otras universidades andaluzas: el Campus Agroalimentario, el Campus de Patrimonio Histórico y Natural, el Campus de Energías Renovables y el Campus del Mar. Pero sería este último el único que tendría su sede principal en la Universidad gaditana, en concreto en el campus de Puerto Real. Al haber sido reconocido con una Mención de Calidad en la pasada convocatoria de CEI, el proyecto de Cádiz ha contado ya con una financiación de 50.000 euros para la mejora de su plan estratégico, de cara a esta nueva convocatoria. La Universidad de Cádiz prevé crear un centro de referencia internacional de estudios marinos, que se ubicaría en unos terrenos de 150 hectáreas del polígono de Las Aletas, ya destinado a la Universidad. El centro estaría rodeado por un acuario que se destinaría tanto a la investigación científica como a recibir visitas del público. En el centro trabajarían unos 500 investigadores e integrará el actual Centro Andaluz de Ciencias y Tecnologías Marinas. Además, contará con una zona de servicios. Para financiar todo el proyecto, la Universidad de Cádiz cuenta con los fondos del CEI, aunque aseguran que la mayor parte de los fondos necesarios tendrían que ser aportados por la Unión Europea. Otra parte sería sufragada por la Junta de Andalucía. En total, calculan que serían necesarios más de 200 millones de euros. ↴



LAS PALMAS

Campus Atlántico

La ubicación geográfica de Canarias constituye el principal argumento de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para reclamar el CEI para el que han denominado Campus Atlántico. Este centro de conocimiento actuaría como un puente en el océano entre Europa, África y América. La propuesta canaria ha incluido en su proyecto campus como el de la ecología, el turismo o la salud. En este sentido, proyecta un Polo de Desarrollo Marino de Canarias, así como un Instituto Universitario en Química Verde y Salud y una biofábrica de productos naturales marinos. Otra parte del proyecto se centra en el agua y la energía, con la creación de un centro internacional multidisciplinar de reutilización de aguas y una planta de producción de bioetanol. La Universidad pretende también crear una Red Europa-África de Puertos para la Seguridad y el Medio Ambiente y un Observatorio Europeo de Salud y Movilidad Humana.

Tiene también proyectos relacionados con el turismo, a través del Instituto Universitario de Turismo y el Museo de Historia de los Cambios Climáticos del Mar en Canarias. Otras partes del proyecto se refieren al uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación para el control robótico en el mar a través del Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en la Ingeniería. En el proyecto también está implicada la Plataforma Oceánica de Canarias (Plocan), dedicada al estudio del océano mediante la instalación de una serie de laboratorios en el borde de la plataforma continental. ↴





Apoyo firme del sector pesquero

El rector de la Universidad de Vigo, **Alberto Gago**, el presidente de la Cooperativa de Armadores del Puerto de Vigo (ARVI), **Javier Touza**, y los de las asociaciones de armadores y Organizaciones de Productores radicadas en Vigo, firmaron un acuerdo de colaboración por el que el sector pesquero representado por ARVI se implica de una forma directa y activa en el desarrollo del Campus Marino de Excelencia Internacional. Ambas partes identificarán de forma conjunta las líneas estratégicas de avance científico y tecnológico en todas las actividades extractivas, de cultivo, de captura y de transformación que son importantes para el sector marino. La industria pesquera se ha comprometido en participar en la formación ofrecida por el Centro de Postgrado que forma parte del proyecto. Así mismo, se ha comprometido a facilitar el acceso de los estudiantes de estas titulaciones a una formación práctica en el seno de las empresas. También colaborarán en el desarrollo de programas de experimentación, implantación y prueba de avances de I+D+i en la flota. [↕](#)



Ciencia con aplicaciones prácticas

El Campus Marino de Excelencia Internacional deberá ser la plasmación de una aspiración tradicional del sector pesquero gallego, que se caracteriza y se diferencia de otros sectores pesqueros europeos por su demanda constante de investigación como vía para la reducción de las incertidumbres que limitan el desarrollo de la pesca. La necesidad de alentar el carácter práctico o “aplicado” de la ciencia, frente a la investigación “pura” está representada por el acuerdo suscrito entre la Universidad y la Plataforma Tecnológica Pesquera **Tecnopeixe**. Se trata de una institución promovida por la industria y cuyo presidente es **José Ramón Fuertes**, biólogo y director gerente de la Cooperativa de Armadores del Puerto de Vigo, que representa esa posibilidad de desarrollo de la industria desde criterios rigurosos y científicos. [↕](#)

Unidos en una mutua para lograr seguridad

EL RIESGO DE LA PESCA
NO DEBE
CONVERTIRSE EN AVENTURA



Navegación pesquera, Aparatos radio electrónicos,
Aparejos, Seguros Pesca, Desembolsos,
Equipaje Tripulaciones, etc

SOCIEDAD DE SEGUROS
MUTUOS
MARITIMOS DE VIGO

Desde 1896

Edificio “Virxe do Carme”, 1º izq. Dársena Puerto Pesquero.
El Berbés. 36202 VIGO
Tel. (986) 432 933 - Fax. (986) 437 047
e-mail: ssmmv@smutuos.es

Apoyos para el Campus del Mar de Vigo

Del ámbito académico y la investigación:

- Universidad de Vigo.
- Universidad de A Coruña.
- Universidad de Santiago de Compostela.
- Centro Superior de Investigaciones Científicas.
- Instituto Español de Oceanografía.
- Universidad de Oporto.
- Universidad de Aveiro.
- Universidad de Minho.

Plataformas y centros tecnológicos:

- Fundación Cetmar.
- Anfac-Cecopesca.
- Centro Tecnológico de Telecomunicaciones de Galicia, Gradient.
- Centro Tecnológico de Eficiencia y Sostenibilidad Energética.
- Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición.
- Clúster de la Acuicultura de Galicia.
- Plataforma Tecnológica Tecnopeixe.

Apoyos internacionales:

- Portal Europeo de la Movilidad Profesional (EURES).

Centros de Divulgación Científica y Tecnológica:

- Museo del Mar de Galicia.
- Museos Científicos Coruñeses.
- Museo de Historia Natural Luis Iglesias.

Agentes económicos y sociales:

- Cooperativa de Armadores de Buques de Pesca del Puerto de Vigo (Arvi).
- Clúster del Sector Pesquero Extractivo y Productor (Clupesca).
- Asociación Nacional de Armadores de Buques Congeladores de Pesca de Merluza (Anamer).
- Asociación de Empresas Comunitarias en Sociedades Mixtas de Pesca (Acemix).
- Asociación Nacional de Armadores de Buques de Pesca de Gran Sol (Anasol).
- Organización de Productores de Pesca Fresca del Puerto de Vigo (OPPF-4).
- Asociación Nacional de Armadores de Buques Congeladores de Merlúcidos, Cefalópodos y Especies Varias (Anavar).
- Organización de Productores de Buques Congeladores de Merlúcidos, Cefalópodos y Especies Varias (OPPC3).

- Asociación Nacional de Armadores de Buques Palangreros de Altura (Anapa).
- Asociación Nacional de Armadores de Buques de Pesca de Bacalao (Agarba).
- Asociación Provincial de Armadores de Buques de Palangre y Otras Artes de Pontevedra (Arpoan).
- Asociación Provincial de Armadores de Buques de Pesca del Litoral Español y Sur de Portugal de Pontevedra (Arposur).
- Asociación Provincial de Armadores de Buques de Cerco de Pontevedra (Cerco).
- Federación de Cofradías de Pescadores.
- Pescanova.
- Grupo Eduardo Vieira S.A.
- Grupo Pereira.
- Círculo de Empresarios de Galicia.

Apoyos institucionales:

- Xunta de Galicia.
- Comisión de Coordinación y Desarrollo Regional del Norte de Portugal (CC-DRN).
- Agencia Comunitaria de Control de la Pesca.
- Consorcio de la Zona Franca de Vigo.

portal especializado en el sector portuario
 marketplace de maquinaria portuaria
 herramienta de gestión para agentes portuarios

portualia  .com

www.portualia.com


Muelle Grande - Edificio Spanish Pelagic - Puerta A
 36008 Puerto de la Luz y de Las Palmas
 Las Palmas de Gran Canaria
 TEL: 928 327 210 FAX: 928 327 211 portualia@portualia.com

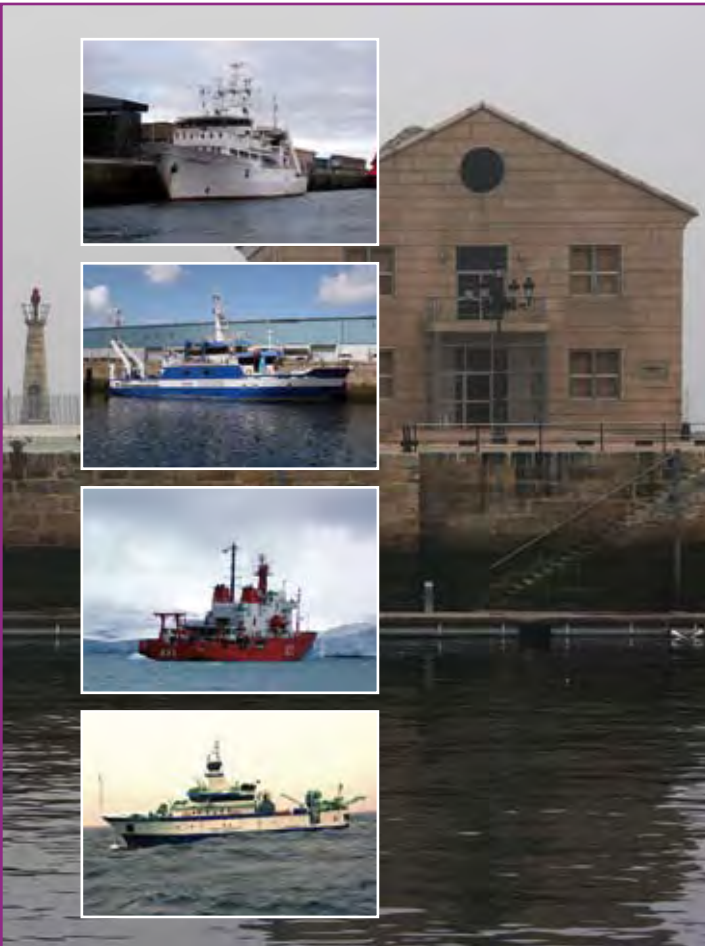
El proyecto se centra en la investigación, la docencia y la mejora del campus

• • • viene de la pág. 6

áreas de investigación: la Acuicultura, las Ciencias del Mar, la Economía y Ciencias Jurídico Sociales relativas a actividades en el mar, la Ingeniería aplicada al medio marino, la Salud y el Mar, las Tecnologías de la Información y la Comunicación en el Medio Marino y la Tecnología y Seguridad de los Alimentos de origen marino. El segundo eje será la docencia e internacionalización. el principal objetivo será el de la participación conjunta del profesorado de las universidades de Galicia y el Norte de Portugal en las enseñanzas de postgrado. En este sentido, se creará la Escuela Internacional de Postgrado del Mar para la captación de talento y para la internacionalización. El tercer eje será la mejora de la calidad de vida en el campus,

La Universidad aspira a una sociedad culta en todo lo relacionado con el mar

más allá de la docencia. Según los objetivos del proyecto, se trata de "la formación del conjunto de la ciudadanía para crear una sociedad culta en los diferentes ámbitos del saber relacionados con el mar". La Universidad viguesa se encuentra a la espera de que se abra la nueva convocatoria de Campus de Excelencia Internacional, tras la que habrá una primera selección de propuestas que deberán hacer la redacción definitiva del proyecto que optará al concurso. En las últimas semanas, el rector ha desarrollado una frenética agenda de reuniones y firmas de convenios que ha confirmado el gran respaldo social, político y académico con el que contará la propuesta viguesa de cara a la consecución del CEI. 



La financiación por ser Campus de Excelencia agilizaría el Campus del Mar

Toda la sociedad se ha volcado en apoyo de la propuesta de la Universidad



Ciudad del Mar

Anteriormente a la presentación del proyecto de Campus del Mar, la ciudad de Vigo esperaba ya acoger la que se denominó "Ciudad del Mar", un complejo que deberá acoger a todos los científicos y recursos dedicados a la investigación marina. La disposición de los terrenos de la antigua Escuela de Transmisiones Eléctricas de la

Armada (ETEA) permitirá que este ambicioso proyecto forme parte del Campus del Mar. En este lugar, el CSIC planea instalar una base para los buques oceanográficos españoles. Además, también estaría allí el Centro Atlántico de Investigaciones, un laboratorio de toxinas marinas, la Escuela de Postgrado y una unidad de investigación alimentaria. ⚓

Puerta de Galicia al Mundo

www.apvigo.com

Primer
Puerto Pesquero,
para consumo humano
del **Mundo**

Presente sólido

El Puerto de Vigo, motor de empleo para la ciudad y uno de los mejores puertos naturales que existen, es líder mundial en tráfico de pescado fresco y congelado, marisco y conserva de pescado.

Avanzando hacia el futuro

Las instalaciones pesqueras del Puerto de Vigo están en constante modernización para adaptarse a las necesidades que demandan los clientes. El Puerto cuenta, entre otras instalaciones: Lonja de Altura, Lonja de Grandes Peces, Lonja de Bajura, Lonja de Litoral, Lonja de Marisco, Lonja Digital y una altísima capacidad frigorífica.

Puerto de Vigo

Asociación Puertos de Vigo