

## VIGO

# Vigo participa en la creación de la primera draga ecológica

Es un consorcio formado por tres empresas, el Cetmar y dos universidades gallegas

R. S. VIGO  
rsuarez@atlantico.net

■ Tres grupos de investigación de la Universidad de Vigo (de Ingeniería Industrial y Teleco) y un cuarto grupo de la Universidad de A Coruña participan en un proyecto para construir una draga por succión más eficaz y respetuosa con el medioambiente, que podría estar lista en 2014. Ellos son, junto con el Centro Tecnológico del Mar (Cetmar), el equipo técnico de un consorcio de empresas liderado por la empresa de dragados Canlema y en la que participan el astillero Nodosa y la consultora Centro de Investigaciones Submarinas. Son los protagonistas del proyecto Ecodraga, que dispone de un presupuesto de 3 millones de euros y que recibió 1,2 millones de la Xunta de Galicia con fondos del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).

A la presentación pública del proyecto, celebrada ayer en unas jornadas en el Cetmar, acudieron representantes de estas instituciones y empresas, así como el presidente de Portos de Galicia, José Juan Durán, para quien este proyecto situará a Galicia en la vanguardia de la investigación ambiental y mejorará las dragas, así como el director xeral de I+D, Ricardo Capilla, que felicitó a las empresas por invertir en innovación.

La idea surgió a raíz de los conocimientos adquiridos en un proyecto Cenit (Baip 2020) en el



El vicerrector vigués José A. Vilán, Ricardo Capilla, Paloma Rueda, José Durán y Araceli Torres.

JV. LANDIN

que participó el Centro de Investigaciones Submarinas y del que surgieron dos patentes que ahora quieren trasladar al mercado y para ello el proyecto Ecodraga ofrecerá soluciones de ingeniería para construir una draga muy competitiva y ecológicamente sostenible. Las operaciones de dragado originan una dispersión de los materiales más finos depositados en los fondos marinos, y los métodos existentes para reducir la turbidez

son caros por lo que se busca una tecnología que pueda incorporarse en la propia draga. El consorcio se plantea tres objetivos: la reducción de la turbidez (y la dispersión de los contaminantes) y el aumento de la precisión en las tareas de dragado; el control del rebose del agua de la cántara durante los trabajos de extracción; la gestión ecológica de los materiales vertidos en función de su caracterización. En relación con este último apartado

explicaron la posibilidad de compactar ese material y aislarlo en el fondo para que no esté en contacto con la fauna y la flora, y de crear un vertedero controlado que luego se podría incluso sellar.

Dentro de la Universidad de Vigo participan tres grupos de investigación: el Centro de Ingeniería Mecánica y Automoción, el Grupo de Tecnologías Multimedia y el Grupo de Procesado de Imagen y Realidad Virtual. ■

## El Congreso premia una tesis de la Universidad de Vigo

R. S. VIGO  
rsuarez@atlantico.net

■ La Mesa del Congreso de los Diputados otorgó los premios a las tesis doctorales de interés para la Cámara y en la rama de Periodismo escogió una realizada en la Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación de la Universidad de Vigo.

Se trata de la tesis realizada por Alicia Longueira Moris, bajo la dirección de la profesora del departamento de Psicología Evolutiva e Comunicación, Mercedes Román, que llevaba por título: "Wenceslao Fernández Flórez: formación autodidacta de un cronista parlamentario (1885-1917)".

Este trabajo, que había obtenido la nota de sobresaliente cum laude, analiza la formación autodidacta de un cronista político parlamentario.

Alicia Longueira estudió unos 600 artículos del escritor y cronista gallego, publicados en distintos periódicos de la época, primero gallegos y luego nacionales. Algunos de los temas que abordaba en esos artículos los utilizó posteriormente en sus novelas, en las que mezclaba el espíritu crítico con el humor. Varias de sus obras literarias fueron llevadas al cine y en este aspecto la de mayor renombre fue "El bosque animado", aunque la tesis se centra solo en su etapa periodística.

A la lectura de la tesis, que tuvo lugar en abril de este mismo año en la Facultad de Ciencias Sociales, había asistido algún familiar de Fernández Flórez. ■

# Internistas de toda España analizan desde hoy enfermedades autoinmunes

R. S.  
VIGO

■ Más de 250 especialistas irán a la quinta Reunión Nacional de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas de la Sociedad Española de Medicina Interna, que se celebra desde hoy y hasta el próximo día 24 en el Auditorio Mar de Vigo.

Las enfermedades autoinmunes, como el lupus, la vasculitis, uveítis o tombois, son de difícil diagnóstico y pueden afectar a múltiples órganos. Además, los tratamientos son complejos y necesitan la interacción de distin-

tos especialistas. Por este motivo, aunque la mayoría de los asistentes a la Reunión Nacional de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas son de medicina interna, también acudirán especialistas en nefrología, cardiología, reumatología y de Atención Primaria.

El Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo coordina este evento científico nacional, que contará con la presencia de expertos de renombre mundial. Una de las ponencias más esperadas es la del profesor Munther Khamashta, di-

rector de la Unidad de Lupus de un hospital de Londres que hablará sobre un fármaco biológico que acaba de ser autorizado tras una espera de 50 años. Los especialistas profundizarán en el manejo de estas patologías, as las últimas terapias disponibles y se examinará la situación en España a través de un registro nacional con más de 3.500 pacientes de las principales enfermedades autoinmunes.

De forma paralela, el sábado se celebrará en el Hospital do Meixoeiro la sexta Reunión Nacional de Actualización de Enfer-

medades Autoinmunes Sistémicas para Residentes, a la que acudirán 125 médicos especialistas en formación de toda España. Está dirigida específicamente a residentes y además de una actualización teórica de los conocimientos pretende aportar un punto de vista práctico, con estudios de casos clínicos o un taller de interpretación de pruebas inmunológicas. Las enfermedades autoinmunes sistémicas se producen cuando las células del organismo encargadas de defendernos de agresiones externas se equivocan y provocan daños. ■

### CORPORACIÓN NOROESTE, S.A.

#### Junta General Extraordinaria

Por acuerdo del Consejo de Administración de fecha 13 de Noviembre de 2012, se convoca a los Sres. Accionistas a la Junta General Extraordinaria, que se celebrará en el domicilio social, calle Brasil, 56 - 36204 Vigo, el día 26 de Diciembre, a las 11,00 horas, con arreglo al siguiente

#### ORDEN DEL DÍA

**PRIMERO.**- Acogimiento al Régimen de Consolidación Fiscal.-

**SEGUNDO.**- Delegación de facultades para la formalización, inscripción y ejecución de los acuerdos adoptados.-

**TERCERO.**- Lectura y aprobación, en su caso, del Acta de la Junta.-

Vigo, 13 de noviembre de 2012.

El Secretario del Consejo de Administración, Luis Güell Cancela.