

**Cristina Garmendia** MINISTRA DE CIENCIA E INNOVACIÓN

# «La universidad seguirá entre las más baratas de Europa»

R. A.  
 20 MINUTOS

La ministra de Ciencia e Innovación respondió ayer a las preguntas de los lectores.

► ¿Qué intereses ocultos hay detrás del trato distinto que se le está dando a la Ingeniería Informática respecto a otras ingenierías? (*Diego Zarco*). No solamente no hay ningún trato discriminatorio, sino que el interés del Ministerio es potenciar todas las ramas académicas y en el caso de las ingenierías, todas sus variantes. La Ingeniería Informática es de reciente creación, posterior a la de otro tipo de ingenierías y estamos estudiando las actuaciones que nos ayuden a dar respuesta a las inquietudes del colectivo de estudiantes y profesionales informáticos.

► ¿Los presupuestos para investigación se verán afectados por la situación económica? (*María Rosita*). Los presupuestos inicialmente aprobados para el Ministerio han contado con un incremento del 6% respecto al ejercicio anterior. Dentro del Plan E contamos con un presupuesto adicional de 490 millones que refuerza la visión y el compromiso del Gobierno en su apuesta por la I+D+i como herramienta principal para el cambio de patrón de crecimiento económico.

► ¿Tienen algún plan para evitar la fuga de cerebros de España? (*Pichita*). Tenemos un plan para atraer el talento, sea cual sea su nacionalidad. Tenemos que estar muy orgullosos de que nuestros científicos triunfen en el entorno internacional. Nuestro compromiso es que en España se den las condiciones necesarias para desarrollar proyectos competitivos a nivel internacional y el talento pueda desarrollar su carrera profesional en estos entornos.



JORGE PARIS

**BIO** Nació en San Sebastián (Guipúzcoa) el 21 de febrero de 1962. Licenciada en Ciencias Biológicas.

«El interés del Ministerio es potenciar todas las ramas académicas»

«Las protestas de los estudiantes van a ser escuchadas y atendidas»

► Tras las protestas de los estudiantes, ¿se podría modificar algún punto del plan Bolonia? (*Jota*). Las protestas de los estudiantes, aunque representen voces muchas de ellas minoritarias, van a ser escuchadas y atendidas siempre y cuando se produzcan por los canales democráticos. La reforma de Bolonia está en marcha en 46 países y España es uno de ellos. Vamos a hacer nuestros mejores esfuerzos para acompañar al sistema universitario en esta reforma, asegurando al máximo el objetivo principal, que es la mejora de la calidad del sistema docente. Intentaremos mini-

mizar las barreras y excesiva burocracia de algunos de los procedimientos para facilitar la implementación de las nuevas titulaciones.

► ¿Aumentará este año el presupuesto para becas universitarias? (*Valentín*). Este año, el presupuesto de becas universitarias asciende a 694 millones, que si añadimos el presupuesto de becas de formación de personal universitario y de personal investigador alcanzan casi 900 millones. Esto significa un incremento del 1,9% respecto a 2008. El crecimiento acumulado de los últimos cuatro años es del 57,75%. El compromiso del Gobierno es que no haya ningún estudiante que no pueda acceder a la universidad por motivos económicos.

► ¿Cuál es el objetivo de la ley de Ciencia que se está preparando? (*Jopino*). Establecer un nuevo marco regulatorio adecuado a la realidad de nuestro país, ya que la ley en vigor data de 1986. Pretende eliminar muchas de las barreras existentes, debe permitir trabajar conjuntamente a las administraciones públicas. Uno de los compromisos será el desarrollo de una carrera científica y técnica atractiva para todos los profesionales, en particular para los jóvenes.

► ¿Van a ser más caras las titulaciones de Bolonia que las actuales? ¿Desaparecerá alguna titulación? (*Luna Zarzuela*). No van a ser más caras que las actuales ya que siguen reguladas por precios públicos. La universidad española seguirá estando entre las más baratas de Europa. Respecto a las titulaciones, el espacio europeo de educación superior permite a las universidades presentar la oferta formativa que consideren oportuna. La previsión es que haya un incremento en el abanico de titulaciones disponibles.

## 20 SEGUNDOS

### Nace una niña dos días después de la muerte de su madre

El mérito de Jayne Campbell no fue la medalla de oro de patinaje sobre hielo que logró en Reino Unido, sino dar a luz a su hija dos días después de morir por una hemorragia cerebral. El sueño de Jayne, de 41 de años, y su marido era ser padres. Jayne estaba embarazada de 25 semanas cuando fue a trabajar sin saber que tenía un tumor. Por la tarde sufrió un colapso que provocó su muerte. Los médicos, conscientes de que la mejor incubadora es el útero, mantuvieron a Jayne conectada a una máquina para que su corazón siguiera latiendo. Dos días después, el miércoles pasado, los médicos trajeron al mundo por cesárea a Aya (que significa milagro) Jayne, su hija, de tan sólo 950 gramos.



### Puntos negros, a la vista

El Ministerio de Fomento comenzó ayer a señalar (foto) los 776 tramos de concentración de accidentes (TCA), puntos negros, que ha identificado en la Red de Carreteras, en algunos de los cuales se instalarán además radares. La señalización terminará en 2012. FOTO: FOMENTO

### España juzgará la matanza de jesuitas en El Salvador

La Audiencia Nacional admitió ayer una querrela para investigar a 14 miembros del Ejército de El Salvador por su presunta implicación en el asesinato de seis jesuitas y dos de sus empleadas en el año 1989, aunque la causa no se dirigirá contra el ex presidente salvadoreño Alfredo Cristiani.

### Un pez amenaza las especies del Ebro

Una investigación, realizada por científicos españoles y publicada en la revista *Biological Invasions*, alerta de que el dojo o misgurno, un pez de aspecto amarillento de unos 20 centímetros de longitud y de origen asiático, ha invadido el Delta del Ebro y ya amenaza la supervivencia de las especies autóctonas, como el pez fraile o la colmilleja.

### Esqueletos abandonados

Las catas arqueológicas para la construcción de una promoción en Nerja (Málaga) dieron como resultado un hallazgo arqueológico que lleva me-

ses apilado en cajas y al alcance de cualquiera junto a una caseta de obra. Entre las cajas se han encontrado restos humanos y piezas de cerámica.

### Niños más listos gracias al pescado

Comer dos o tres veces pescado por semana durante el embarazo, pero no marisco, favorece el desarrollo neurológico del niño y aumenta su capacidad intelectual, según un estudio del Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (Creal) y del Instituto Municipal de Investigación Médica (MIM-Hospital del Mar).

### Los escarabajos saben contar

Investigadores de la Universidad de Valencia presentaron ayer un estudio que sugiere que los escarabajos poseen un mecanismo rudimentario para contar. El artículo acaba de ser publicado en la revista *Animal Cognition*. Investigaciones recientes sugieren que nuestras capacidades matemáticas dependen también de mecanismos innatos (no aprendidos) que ya aparecen en bebés.

20minutos.es El encuentro digital íntegro con la ministra de Ciencia e Innovación, en nuestra web.

## «Necesito un riñón de un donante vivo»

Una joven madre abre un blog pionero en España. María ha iniciado 2009 abriendo un blog pionero en España ([www.necesito-un-riñon-vivo.blogspot.com](http://www.necesito-un-riñon-vivo.blogspot.com)) en el que cuenta su caso, informa sobre la donación de riñón vivo y sueña con dar con alguien compatible dispuesto a donar ese órgano de manera altruista. Esta joven madre de dos hijos sufre insuficiencia renal desde hace 10 años.

Los médicos le recomiendan el trasplante de un riñón de donante vivo, y además, no le gustaría tener el riñón de un fallecido: «Significa que alguien ha muerto para que yo pueda vivir», y antes de que llegue el momento de tener que pasar por la diálisis, tiene la esperanza de que aparezca un donante de riñón compatible (grupo sanguíneo A+).

Su marido está dispuesto a donar su riñón y una de sus



María muestra la dirección del blog que ha abierto.

primas, pero él no es compatible y a ella le es imposible por una enfermedad. Por eso, otra esperanza es poder acordar una donación cruzada.

Consiste en encontrar a una pareja en la que haya un receptor de riñón compatible con su marido y un donante compatible con ella. Esta práctica va a ser una realidad en España «en el primer semestre de este año», según confirmó a 20 minutos Rafael Matesanz, director de la Organización Nacional de Trasplantes: quince donantes y otros tantos receptores esperan que se ultime el protocolo. SUSANA ELGUEA