

Nº 418  
(12/2010)

(24/03 al 04/04/2010)

## Secciones

## Esta semana destaca

- I. Internet y Comercio Electrónico
- II. Mercados y Empresas generadoras de innovación
- III. Sectores y Empresas utilizadoras
- IV. Biotecnología y Nanotecnología
- V. Formación y Empleo
- VI. Administraciones Públicas

➔ Más de 25 millones de ciudadanos españoles son internautas

Pág. 2

<http://www.consulteras.org/frontend/aec/Mas-De-25-Millones-De-Ciudadanos-Espanoles-Son-Internautas-vn11925-vst780>

➔ España está la 34ª del mundo en TIC

Pág. 3

<http://baquia.com/actualidad/noticias/16104/espana-esta-la-34%C2%AA--del-mundo-en-tic>

➔ España contará con un 'supercomputador' de la "primera liga" europea

Pág. 4

<http://www.europapress.es/ciencia/noticia-espana-contara-supercomputador-primera-liga-europea-20100323142624.html>

➔ El 95% de las universidades europeas se adapta al Espacio Europeo de Educación Superior

Pág. 7

[http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6748\\_F30032010.HTML](http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6748_F30032010.HTML)

➔ El Gobierno aprueba la polémica 'Ley Sinde' que permitirá cerrar páginas webs

Pág. 8

<http://www.20minutos.es/noticia/655946/0/gobierno/lev/sinde/>

# I. Internet y Comercio Electrónico

## → Internet en España

### ***Más de 25 millones de ciudadanos españoles son internautas***



El Informe sobre la encuesta “Panel de Hogares”, correspondiente al tercer trimestre de 2009, del ONTSI de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, señala que 17 millones de personas mayores de 14 años se declaran fieles al uso de Internet durante más de tres años, es decir el 72 por ciento de los usuarios. Igualmente, con 1,3 millones de nuevos usuarios en el último año, la población de diez y más años de edad que han accedido a la Red en alguna ocasión se sitúa en los 25,1 millones.

En lo que respecta al equipamiento TIC en los hogares, éstos han efectuado un gasto total en servicios TIC (teléfono fijo, móvil, Internet y TV de pago) de 3.491 millones de euros, un 2,1 por ciento más que en el mismo periodo de 2008. Además, más de la mitad de las casas españolas tienen contratados más de dos servicios TIC, el 38 por ciento tienen tres servicios y un 14 por ciento, cuatro servicios contratados.

Consultoras.org (30/03/2010)

<http://www.consultoras.org/frontend/aec/Mas-De-25-Millones-De-Ciudadanos-Espanoles-Son-Internautas-vn11925-vst780>



Información complementaria: Otros datos del informe son, que tras un incremento interanual del 12,2 por ciento, el número de hogares conectados a Internet supera los 8,4 millones; y un 22,4 por ciento de la población de 15 y más años han contactado ya con la Administración Pública a través de Internet en alguna ocasión

## II. Mercados y Empresas generadoras de Innovación

### → Estudio TIC

#### *España está la 34ª del mundo en TIC*

ESTUDIO



MUNDO

El Foro Económico Mundial considera que España está en el puesto 34 del mundo, de 133 países estudiados, en lo que a desarrollo de las Tecnología de la Información se refiere, por detrás de Estonia, Chipre o Portugal. Suecia, Singapur y Dinamarca lideran la tabla.

El estudio tiene en cuenta factores como la población, el número de cuentas de telefonía móvil, usuarios de Internet en general y de banda ancha en particular o el capital riesgo disponible para inversión.

Las categorías en las que peor parados quedamos son el tiempo que se tarda en montar una empresa (según cifras de 2009) y los contratos de línea fija doméstica, que nos colocan en el puesto 112.

Baquía (26/02/2010)

<http://baquia.com/actualidad/noticias/16104/espana-esta-la-34%C2%AA--del-mundo-en-tic>



Información complementaria; Una de las conclusiones que podemos sacar de las cifras es que las empresas españolas están más preparadas que los demás sectores del país, y se colocan en el puesto 29 (con un honroso 6 en la calidad de las escuelas de dirección), frente al 72 de las autoridades y -lo peor- el 81 de los usuarios.

### → Sector TIC en España

#### *Las TIC sobreviven bien a la crisis, pero no deben dormirse en los laureles*

DATOS



ESPAÑA

Las tecnologías de la información y de la comunicación son "un sector dinamizador de todo el conjunto del país", según explicaba en su intervención inauguradora el presidente de la cablera gallega R y vicepresidente de la Asociación para el Progreso de la Dirección (APD), Honorato Pérez Isla.

Un sector con una importancia por tanto transversal y que cada vez consigue un mayor peso económico: sobre su presente y su futuro se hablará, y mucho, en Madrid, en el XII Encuentro del Sector de las TIC que organiza la patronal Aetic y la APD. A cada lado de la mesa, empresarios de las diferentes ramas del hipersector, reguladores y políticos.

Siliconnews (24/03/2010)

<http://www.siliconnews.es/es/news/2010/03/23/tic-sobreviven-bien-crisis-pero-no-deben-dormirse-laureles>

### III. Sectores y Empresas utilizadoras

#### → Telemática en la empresa

##### ***Crean un sistema telemático para crear empresas individuales de forma rápida***



La creación de una empresa conlleva numerosos trámites. Pero ahora, su constitución va a ser mucho más fácil gracias a la puesta en marcha de una herramienta que permite aglutinar en una sola gestión varios trámites administrativos y simplificar hasta 12 formularios administrativos a la hora de crear una empresa. Entre ellos, figuran, por ejemplo, las tramitaciones ante la Seguridad Social, la Agencia Tributaria o la solicitud de un dominio de Internet.

Este sistema regula, tras su aprobación en Consejo de Ministros por Real Decreto, las condiciones de empleo del documento único electrónico (DUE), por el que las empresas individuales-autónomos podrán agilizar sus trámites de forma telemática, de manera que se agiliza todo el proceso, se hace más fácil y cómodo y se evita el empleo de papel.

Aprendemás (03/04/2010)

[http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6758\\_F03042010.HTML](http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6758_F03042010.HTML)



Información complementaria: Con esta iniciativa, que se enmarca en el Plan de Reducción de Cargas Administrativas y Mejora de La Regulación, se consigue dar un paso adelante en el proceso de simplificación de trámites administrativos, permitiendo realizar todo el proceso a través del DUE y del Procedimiento electrónico del Centro de Información y Red de Creación de Empresas (CIRCE),

#### → Supercomputadores

##### ***España contará con un 'supercomputador' de la "primera liga" europea***



La ministra de Ciencia e Innovación, Cristina Garmendia, ha confirmado que España contará a partir de 2012 con uno de los cuatro 'supercomputadores' de la "primera liga" europea de investigación, es decir, con uno de los cuatro "nodos" o sedes que conformarán el Proyecto PRACE, una infraestructura científica europea repartida entre Alemania, Francia, Italia y España, y por la que cada país cuenta con una de estas 'supermáquinas'.

Tras la inauguración de la Conferencia Europea de Grandes Infraestructuras, Garmendia explicó que España, igual que los otros tres países, contará con su propia sede o "nodo" y compartirá igual protagonismo que el resto de países. "Una capacidad en supercomputación es clave para desarrollar el resto de capacidades científicas. Por ello, España debe estar en la primera liga", apuntó.

Europa Press (24/03/2010)

<http://www.europapress.es/ciencia/noticia-espana-contara-supercomputador-primera-liga-europea-20100323142624.html>



Información complementaria: Los supercomputadores son herramientas indispensables para resolver los problemas científicos y tecnológicos más complejos en todos ámbitos de aplicación científica. Así, en el año 2007 representantes de 14 países europeos firmaron un acuerdo que dio origen a la iniciativa PRACE ('Partnership for Advanced Computing in Europe'), cuyo objetivo era la creación de una infraestructura paneuropea de informática de alto rendimiento (HPC, por sus siglas en inglés).

## IV. Biotecnología y Nanotecnología

### ➔ Investigaciones atómicas

#### *El sincrotrón Alba aspira a ser un foco de atracción del talento investigador*



El Sincrotón Alba (Laboratorio de Luz Sincrotón) ha comenzado a ser una realidad con la inauguración de sus instalaciones en el Parc de l'ALBA en Cerdanyola (Barcelona), que tienen una superficie de 6,5 hectáreas. Este laboratorio, que es el más grande y complejo de las instalaciones científicas de España, comenzará su actividad de forma progresiva a lo largo de este año y de 2011, momento en el que empezará a funcionar a pleno rendimiento.

En torno a Alba se espera, además, que se concentren institutos de investigación tanto públicos como privados, aparte de atraer y retener en Cataluña un gran número de proveedores de alto nivel tecnológico e investigadores. De hecho, se espera que cada año, este laboratorio acoja alrededor de 1.000 investigadores. En el caso de los españoles, ya no tendrán que desplazarse al extranjero para llevar a cabo sus diversos proyectos de investigación a nivel molecular y atómico.

Aprendemás (24/03/2010)

<http://www.aprendemas.com/Noticias/DetalleNoticia.asp?Noticia=6711>



Información complementaria: El sincrotrón Alba consiste en una estructura con forma de anillo con un diámetro de 90 metros, en cuyo interior circulan electrones a una velocidad similar a la de la luz, gracias a lo que se puede generar una luz, que es un billón de veces más potente que los rayos X convencionales, que permite observar fenómenos microscópicos con gran precisión al poder penetrar en la materia para analizar las moléculas y materiales.

## V. Formación y Empleo

### → Universidad en Europa

#### ***El 95% de las universidades europeas se adapta al Espacio Europeo de Educación Superior***



La aplicación del proceso de Bolonia en lo referente a estudios de postgrado y doctorado ha sido el eje del encuentro que durante dos días ha reunido a 150 expertos de 47 países distintos en la Universidad de Sevilla. Entre las conclusiones se encuentra el alto grado de implantación de la nueva estructura de Grado-Máster-Doctorado, gracias al elevado compromiso que el 95% de los centros mantiene con la adaptación al nuevo Espacio Europeo de Educación Superior.

Otro de los aspectos positivos es la buena aceptación laboral del Máster y el Doctorado en los países cuyas universidades se han adaptado al EEES, mientras que los expertos coinciden en señalar que es necesario un mayor apoyo a la formación del Doctorado por parte del tejido productivo y las administraciones públicas.

Aprendemás (30/03/2010)

[http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6748\\_F30032010.HTML](http://www.aprendemas.com/Noticias/html/N6748_F30032010.HTML)



Información complementaria: En cuanto a las asignaturas pendientes, los asistentes al encuentro coinciden en señalar que es necesaria más información, así como realizar un seguimiento de la inserción laboral de las primeras promociones de los Grados. También es necesaria la creación de másteres más homogéneos y atender al asociacionismo europeo en la internacionalización de las universidades.

## VI. Administraciones Públicas

### → Ley de Economía Sostenible

#### *El Gobierno aprueba la polémica 'Ley Sinde' que permitirá cerrar páginas webs*



El Gobierno aprobó este viernes el proyecto de Ley de Economía Sostenible (LES), que incluye, en la llamada disposición final, la normativa conocida como 'Ley Sinde'.

El proyecto de ley ha sido aprobado sin modificaciones sustanciales con respecto al acuerdo adoptado por el Consejo de Ministros el pasado 8 de enero. Así, la 'Ley Sinde' contempla la creación de una Comisión de Propiedad Intelectual (dependiente de Cultura) encargada de velar por el cumplimiento de los derechos de autor, aunque luego sería la Audiencia Nacional la encargada de decidir el cierre de una web.

20 minutos (24/03/2010)

<http://www.20minutos.es/noticia/655946/0/gobierno/ley/sinde/>



Información complementaria: La norma recibió el aval del Consejo General del Poder Judicial y de la Audiencia Nacional. El CGPJ alertó, sin embargo, sobre la "importante carga adicional de trabajo" que supondría para los juzgados afectados por el modelo elegido por el Gobierno. El presidente de la Audiencia Nacional minimizó los efectos de saturación de los juzgados y dio su visto bueno a la 'Ley Sinde'.