

Secciones

- 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

Esta semana destaca

➔ **Los Billetes aéreos electrónicos representan un 30% del mercado**

Pág. 2

<http://iblnews.com/story.php?id=3080>

➔ **Los virus no se extenderán por la telefonía antes de 2007**

Pág. 4

http://www.elpais.es/articulo/elpcibtec/20050901elpcibtec_5/Tes/Los%20virus%20no%20se%20extender%20por%20la%20telefon%20antes%20de%202007%2C%20seg%20FA%20Garte

➔ **Uno de cada cuatro hogares españoles sigue contando solo con el teléfono como única tecnología de comunicación**

Pág. 6

<http://www.noticias.com/articulo/02-09-2005/redaccion/cada-cuatro-hogares-espanoles-sigue-contando-solo-telefono-como-unica-tecnologia-comunicacion-4knm.html>

➔ **La futura biblioteca digital europea define su método y sus grupos de trabajo**

Pág. 9

<http://www.elmundo.es/navegante/2005/08/31/esociedad/1125477611.html>

➔ **El gasto en I+D+i aumentará un 28,4 por ciento en 2006**

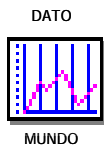
Pág. 10

http://www.vnunet.es/Actualidad/Noticias/Informática_profesional/Empresas/20050905012

I. Internet y Comercio Electrónico

→ E-commerce

Estados Unidos podría empezar a cobrar impuestos a las ventas online



Este otoño, 13 estados de la Unión Americana comenzarán a sugerir -aunque no a exigir- que los negocios en línea cobren impuestos de ventas, de la misma manera que las tiendas concretas o físicas lo hacen y más estados están considerando unirse a la iniciativa. Los estados señalan que dejan de manejar más de \$15 mil millones al año. Un fallo de la Corte Suprema de EEUU en 1992 prohíbe a los estados obligar a los negocios a cobrar impuestos de ventas por Internet a menos que la compañía tenga una presencia física en el estado en cuestión. La cuestión de imponer impuestos en las ventas de Internet ha estado en el limbo desde el comienzo de la era digital.

Noticiasdot.com (05/09/05)

http://www.noticiasdot.com/publicaciones/2005/0905/0109/noticias/noticias_010905-24.htm

→ Internet


Los Billetes aéreos electrónicos representan un 30% del mercado



Las aerolíneas han ampliado el uso de la emisión de pasajes electrónicos, pero los tiempos difíciles que atraviesan algunos operadores están retrasando el cambio hacia otras tecnologías diseñadas para acelerar el servicio, según mostró un sondeo de la industria. Los billetes electrónicos ahora representan el 30 por ciento del total emitido por las aerolíneas, un 19 por ciento más que en el 2004 y cerca del 70 por ciento de las aerolíneas venden billetes a través de Internet. La industria también ha reforzado los esfuerzos para lanzar el acceso a Internet o el uso de teléfonos a bordo de los aviones. El sondeo encontró que el 44 por ciento de las aerolíneas intenta ofrecer alguna forma de servicios telefónicos e informáticos en vuelo hacia finales del 2007.

Iblnews (01/09/05)

<http://iblnews.com/story.php?id=3080>

 El sondeo de entre 200 ejecutivos de aerolíneas, muestra que cerca del 70% de las empresas que prestan servicios aéreos venden billetes a través de Internet. Los altos precios de los combustibles han mellado las esperanzas sobre las ganancias de las aerolíneas de este año, aunque las sobre tasas por combustible parecen haber ayudado a muchos a transferir los costes a los pasajeros sin perder negocios. El sondeo dijo que uno de los riesgos que afronta la industria son los costes necesarios que surgen para algunos operadores de la necesidad de introducir nueva tecnología, mientras que aquellos que no son capaces o no quieren mejorar mantienen los sistemas heredados.

→ Seguridad

¿Olvidó su contraseña?

Correo electrónico, suscripciones y más suscripciones. Las contraseñas son la llave de gran parte de los servicios de la Red. Y se olvidan. Just1Key opera a modo de puente entre el usuario y las distintas puertas cerradas de Internet. Archiva todas las contraseñas del internauta y ofrece una sola con la que poder acceder a todas suscripciones. El funcionamiento es relativamente sencillo. Cuando el usuario quiere acceder a algún servicio al que está suscrito, debe acudir antes a un servidor de la empresa. Tras insertar su contraseña aparecerá una lista con sus distintas suscripciones y de allí copiará y pegará el nombre de usuario y la contraseña que requiera en ese momento.

IDEA/OPINION



MUNDO

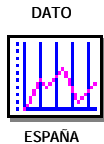
El País (01/09/05)

http://www.elpais.es/articulo/elpportec/20050901elpepunct_3/Tes/%BF0lvid%F3%20su%20contrase%F1a%3F

II. Mercados y Empresas generadoras de Innovación

→ Telefonía móvil

Los virus no se extenderán por la telefonía antes de 2007



La telefonía no reúne aún las características para que los virus informáticos se extiendan con la misma rapidez que en los ordenadores, se estima que eso podría ocurrir a finales de 2007 si los operadores y los fabricantes telefónicos no toman medidas de prevención. El estudio de una consultora advierte que, para no repetir los errores cometidos por la industria de los ordenadores, la telefonía debería invertir y centrarse en la seguridad de las redes sin hilos y en la seguridad de los aparatos. Las condiciones para que se reproduzca en la telefonía el problema de los virus, son en primer lugar, la implantación popular de los teléfonos 3G, lo que no ocurrirá hasta finales de 2007; el uso generalizado de la mensajería, de momento el intercambio se limita a las fotos y a los tonos, y la convergencia de los sistemas operativos.

El País (01/09/05)

http://www.elpais.es/articulo/elpcibtec/20050901elpcibtec_5/Tes/Los%20virus%20no%20se%20extender%20en%20por%20la%20telefon%20EDa%20antes%20de%202007%2C%20seg%20FAn%20Gartne

Los teléfonos móviles en España han recibido ataques del virus Cabir, de los que solo se han detectado pocos casos, son con toda probabilidad casos aislados que no deben desatar una alerta entre los usuarios señaló el director de marketing de Panda Software. Cabir se transmite como un archivo SIS – archivo de distribución de Symbian- y en sus primeras versiones se disfraza como un programa llamado Caribe Security Manager. Para que comience a funcionar, el usuario debe de aceptar el mensaje e instalar el programa en un proceso en el que cuenta con hasta tres oportunidades para arrepentirse. Una vez que el programa está instalado, comienza a enviar correos multimedia utilizando la libreta de direcciones, lo que reduce sensiblemente la duración de la batería y puede llegar a agotarla.

→ Web personalizada

Google desafía a Yahoo y Microsoft con una página web personalizada



El buscador de internet Google dio un gran paso, dirigido a desafiar directamente a sus rivales Yahoo y Microsoft, con un nuevo programa que ofrece a sus usuarios páginas web personalizadas en una ventana de la pantalla. El programa gratuito llamado Sidebar ofrece información personalizada que incluye correos electrónicos, noticias, clima, fotos, archivos u otro tipo de contenidos en una pequeña ventana vertical que se ubicará a un costado de la pantalla del usuario. Este es el último invento lanzado por Google para ir más allá de las típicas funciones de búsqueda y enfrentar a Yahoo y el no menos popular MSN de Microsoft en el terreno de los portales que dirigen a los internautas a varios tipos de contenido en la red.

Abc.es (02/09/05)

<http://www.abc.es/tecnologica/noticia.asp?id=61353086966>

➔ Nueva Tecnología

Se crea un móvil que funciona como reproductor de MP3

El gigante informático estadounidense Apple Computer se asoció con la empresa de telecomunicaciones Motorola y el operador de telefonía móvil Cingular Wireless, para crear un teléfono móvil que también funcione como reproductor iPod. Según la misma información, el nuevo aparato permitirá descargar canciones del ordenador al teléfono móvil y escucharlas con unos cascos o conectando la salida a unos altavoces. Aunque los expertos no creen que esa posibilidad esté abierta de forma inmediata, sí se piensa que no tardaremos mucho en verlo.

IDEA/OPINION



MUNDO

La Flecha.net (31/08/05)

<http://www.laflecha.net/canales/empresas/noticias/200508311>

III. Sectores y Empresas utilizadoras

→ Sector móviles

Uno de cada cuatro hogares españoles sigue contando solo con el teléfono como única tecnología de comunicación



Casi cuatro millones de hogares españoles disponen del teléfono como única tecnología, lo que supone un 24 por ciento de las familias españolas. La tecnología móvil va ganando peso frente a la fija, mostrado por un estudio elaborado por la entidad pública empresarial Red.es. Según las conclusiones del estudio, este tipo de hogares presentan dos perfiles: las familias que sólo cuentan con teléfono fijo, aún la mayoría -el 56 por ciento- aunque cediendo ante el móvil, están formadas por una o dos personas de más de 65 años, sin niños y con niveles de estudio y de clase social bajos. El director del Observatorio de las telecomunicaciones de Red.es, explicó que la tendencia va marcando el empuje del móvil en hogares con una sola tecnología, al crecer en un año un 9 por ciento.

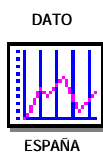
Noticias.com (02/07/05)

<http://www.noticias.com/articulo/02-09-2005/redaccion/cada-cuatro-hogares-espanoles-sigue-contando-solo-telefono-como-unica-tecnologia-comunicacion-4knm.html>

El estudio elaborado por el Observatorio de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información de Red.es, señala que la telefonía móvil desplaza gradualmente a la telefonía fija en los hogares españoles. El director del Observatorio reconoció sentirse preocupado por los datos, si bien confió en que la actitud favorable a la tecnología de los hogares con telefonía móvil ayude a mejorar la penetración de nuevas tecnologías. Este tipo de familias, según el estudio, incorporarían el uso de otras tecnologías, si bien reclamaron ayudas de índole económica y formativa, además de modificaciones en los productos, como por ejemplo desvincular la cuota de conexiones de ADSL a las llamadas por teléfono.

→ Dominios .es

Se abre el plazo de registro de dominios .es para empresas y marcas



Desde el 6 de septiembre y hasta el próximo 21 de octubre empresas y marcas podrán registrar sus dominios .es. Durante esta segunda fase transitoria, de 45 días, se espera superar ampliamente las cifras alcanzadas durante la primera fase, en la que se recibieron más de 11.000 solicitudes de dominios en tan sólo 30 días. El Ministerio pretende dar un paso decisivo en la flexibilización de las normas exigibles para la asignación de nombres de dominio bajo el indicativo .es, sirviendo de mecanismo significativo al fomento de la Sociedad de la Información en España. Con el nuevo Plan Nacional de Dominios las tarifas se han reducido un 70%.

Consumer.es (01/09/05)

<http://www.consumer.es/web/es/tecnologia/2005/09/01/144926.php>

Este organismo ha decidido ampliar los destinatarios de este periodo de reserva, incluyendo a todas las empresas, fundaciones, asociaciones y titulares de nombres comerciales, marcas registradas, denominaciones de origen u otros derechos de propiedad industrial protegidos en España, independientemente de la nacionalidad de la organización. El Ministerio estableció dos fases transitorias, la primera destinada a las Administraciones Públicas y la segunda a titulares de derechos de propiedad industrial protegidos en España.

➔ Tecnología en Latinoamérica

Fabricantes Linux darán alternativa a campaña Mi Primer PC de Chile

IDEA/OPINION



LATINOAMERICA

Linux Center, una firma de desarrollo local, ha tomado la iniciativa tras el éxito de la campaña emprendida desde la red para hacer posible que Mi Primer PC venga también equipado con el software de código abierto. Por el momento y según explica esta información, se han establecido contactos con distintos fabricantes para presentar una alternativa al equipo promovido desde el Gobierno. Este viene equipado con la edición limitada de Windows XP, Starter Edition y según los firmantes de la campaña Mi primer PC, pero de verdad, el uso de soluciones de código abierto habría reducido el precio del equipo ya que pretenden ofrecer un equipo más económico y con más prestaciones.

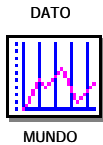
Noticiasdot.com (01/09/05)

http://www.noticiasdot.com/publicaciones/2005/0905/0109/noticias/noticias_010905-13.htm

IV. Biotecnología y Nanotecnología

→ Biotecnología

Francia blindada el sector de las biotecnologías contra la entrada de capital extranjero



El Gobierno francés señaló 10 sectores estratégicos cuyas empresas estarán protegidas contra la toma de control por grupos extranjeros. La mayor parte están relacionados con la industria de la defensa y la farmacología, por lo que ya estaban blindados contra la posibilidad de ser objeto de una OPA hostil. El portavoz del Gobierno y ministro del Presupuesto, se aprestó a tranquilizar a Bruselas asegurando que el decreto es completamente consistente con las leyes comunitarias. Resaltando el sector de las biotecnologías como área estratégica clave para Francia.

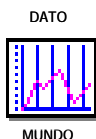
El País (01/09/05)

http://www.elpais.es/articulo/elpporeco/20050901elpepieco_8/Tes/Francia%20blinda%2010%20sectores%20estrat%C9gicos%20contra%20la%20entrada%20de%20capital%20extranjero

V. Formación y Empleo

→ Educación

La futura biblioteca digital europea define su método y sus grupos de trabajo



El comité de pilotaje para la creación de una biblioteca digital europea definió su método de trabajo en una reunión en París, en la que participaron unas 40 personas del mundo editorial, industrial, bibliotecario y de la investigación. En la reunión, el comité creó grupos de trabajo de los contenidos para digitalizar, los aspectos técnicos del proyecto y la parte financiera. Google había lanzado el pasado diciembre su plan de poner en Internet unos 15 millones de títulos de universidades de EEUU y de la británica de Oxford. En respuesta a ese proyecto, seis países -Francia, España, Alemania, Italia, Hungría y Polonia- pidieron a la UE que respalde la digitalización amplia y organizada de obras del patrimonio europeo para constituir una biblioteca digital europea.

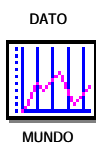
El Mundo (31/08/05)

<http://www.elmundo.es/navegante/2005/08/31/esociedad/1125477611.html>

Se trata de la segunda reunión del comité y la primera desde que la empresa estadounidense Google interrumpiera hasta el próximo noviembre el escaneo de libros sujetos a derechos de autor para su propio proyecto de biblioteca digital, a la espera de llegar a un acuerdo con los propietarios de esos derechos. Google había lanzado el pasado diciembre su plan de poner en Internet unos 15 millones de títulos de universidades de EE.UU. y de la británica de Oxford. Según declaraciones del ministro francés de cultura lo más importante era el aspecto operacional. Ya que la decisión de Google los presiona a ir más deprisa. La próxima sesión está prevista para la segunda quincena de octubre.

→ Formación

Sólo el 25% de los españoles reciben formación continua, frente al 42% de los europeos



Sólo un 25% de españoles de edades comprendidas entre los 25 y los 64 años participan en alguna actividad formativa frente a un 42% del resto de los ciudadanos europeos según un estudio realizado por la Oficina europea de estadística, Eurostat. Los austriacos encabezan la lista con los ciudadanos más participativos con un 89%, seguida de luxemburgueses, eslovenos y daneses que se sitúan por encima del 80%. Los menos aplicados son los húngaros con un 12% y los griegos con un 17%. Del estudio se deduce que el deseo de los europeos de seguir estudiando depende directamente de su nivel educativo. Así, cabe destacar que el 31% de europeos con estudios superiores no vuelven a coger los libros el resto de su vida profesional mientras que el porcentaje se amplía al 77% para aquellos que no los poseen.

Cinco días (06/09/05)

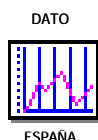
http://www.cincodias.es/articulo.html?d_date=20050907&xref=20050907cdscdseco_2&ty pe=Tes&anchor=cdseco

VI. Administraciones Públicas

→ I + D+i

El gasto en I + D+i aumentará un 28,4 por ciento en 2006

El gasto en Investigación, Desarrollo e Innovación aumentará un 28,4 por ciento en los Presupuestos Generales del Estado de 2006, hasta alcanzar los 4.734 millones de euros, según ha anunciado la vicepresidenta primera del Gobierno. Además ha explicado que serán unos presupuestos que mantendrán efectivamente la estabilidad presupuestaria en el ciclo económico pero que serán sensibles a la situación de la economía y se ajustarán a las necesidades específicas de cada año. En la rueda de prensa, la vicepresidenta ha avanzado que los PGE del próximo año darán prioridad también a las infraestructuras y tendrán un marcado contenido social con aumentos muy importantes para las partidas de educación y vivienda, que no cuantificó.



Vnunet.es (05/07/05)

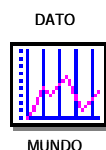
http://www.vnunet.es/Actualidad/Noticias/Informática_profesional/Empresas/20050905012

La vicepresidenta primera ha explicado que el Gobierno está trabajando ya en la elaboración del anteproyecto de Ley de los Presupuestos Generales del Estado de 2006, que se aprobará definitivamente el 23 de septiembre para su envío al Congreso de los Diputados antes de final de mes, y avanzó que se basarán en el cuadro macroeconómico presentado a finales de julio, en el que se prevé un crecimiento económico del 3,3 por ciento para el próximo año. Además destacó que existe un buen comportamiento de los precios a pesar del incremento del petróleo, y subrayó que el empleo sigue evolucionando muy bien como lo demuestra la creación de 900.000 puestos de trabajo en lo que va de año. Asimismo ha subrayado que serán unos Presupuestos con superávit, lo que permitirá aliviar la carga de la deuda de las futuras generaciones y mantener las prioridades de gasto, que serán la I+D+i, las infraestructuras, y las políticas sociales, especialmente educación y vivienda.

→ Agencia de Innovación

Francia quiere impulsar la creación de una Agencia Europea de la Innovación

El presidente francés, propuso la creación rápida de una Agencia Europea de Innovación a imagen de la que se acaba de constituir en Francia para orientar la industria hacia los sectores de la tecnología, en los que puede ser competitiva. Explicó que intervendrá con ese objetivo en la cumbre de la Unión Europea del próximo mes de octubre, y que ya trató de esa cuestión en su entrevista la pasada semana con el presidente de la Comisión Europea. El objetivo de la Agencia, será orientar el tejido industrial a sectores de alta intensidad tecnológica mediante programas a largo plazo de una duración de cinco a quince años y una participación compartida entre el Estado y las empresas.



Clminnovacion.com (02/09/05)

<http://www.clminnovacion.com/actualidad/noticias/articulo.htm?REG=4119>

La propuesta fue iniciativa del presidente francés al momento de la formalización de la creación de una agencia similar en Francia, con el fin de apoyar los esfuerzos de la Comisión Europea para dotar a Europa de una verdadera política industrial de la que ahora carece. Esta idea de Francia, no es nueva en España. El ministerio de Industria cuenta desde hace años con el Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial, y que fomenta el I+D+i en la industria española. El objetivo de esta Agencia, será orientar el tejido industrial a sectores de alta intensidad tecnológica mediante programas a largo plazo.

→ Seguridad

La Policía pide acceder a las comunicaciones y bases de datos para combatir el terrorismo

IDEA/OPINION



ESPAÑA

Los principales sindicatos de la Policía Nacional, SUP y CEP, consideran que España debe estudiar, como va a hacer Gran Bretaña, reformas que permitan supervisar comunicaciones y bases de datos con el fin de combatir el terrorismo islamista y prevenir atentados como los del 11-M o los de Londres. Aludió a que medidas como mayor agilidad para las intervenciones telefónicas no deben ser entendidas como un recorte de los derechos ciudadanos, ya que las víctimas de las acciones terroristas han perdido su derecho primordial, que es la vida. Por su parte, la Asociación de Internautas considera que sería una victoria de los terroristas el limitar los derechos individuales sobre Internet o las comunicaciones telefónicas para tratar de evitar atentados islamistas como los de Madrid o Londres.

Abc.com (02/09/05)

<http://www.abc.es/tecnologica/noticia.asp?id=203751398330>