

BOLETÍN TECNOLÓGICO

Volumen 1, nº 1

Enero 2012

ET ALMERI@.ES II. GRUPO LEVANTE

Concluyen las obras de la Red de Fibra Óptica que une edificios municipales de Huércal-Overa.

El municipio de Huércal Overa está a punto de estrenar la conexión de fibra óptica entre las dependencias municipales.

Este proyecto, enmarcado en los fondos del denominado Plan E de 2010, unirá al Ayuntamiento con el resto de espacios municipales, como por ejemplo, el Teatro Municipal Rafael Alberti, o la Biblioteca Pública, entre otros.

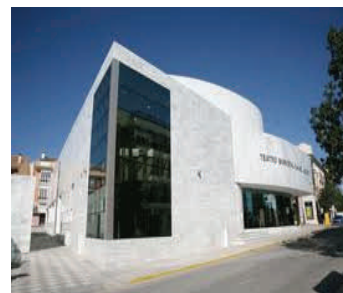
Se trata de una actuación en la que se matiza la importancia del acceso a las nuevas tecnologías de la información y la comunicación como medio de progreso y mejora de la calidad de vida ciudadana.

En concreto la inversión que se realiza para este fin de 125.689,18 euros con los que se optimiza la gestión de los funcionarios, y por lo tanto la atención al ciudadano.

El objetivo es aprovechar las ventajas de las nuevas tecnologías de la información para que los huercaleses también ganen con su uso.

El concejal del área de Obras y servicios, Alonso Mena, señaló que "las obras ya están finalizadas y se está trabajando para ponerlo en marcha lo antes posible".

La red de fibra óptica en el municipio responde al es-



**Teatro Rafael Alberti.
Huércal-Overa**

quema de una red troncal desde la que se derivarán una serie de conexiones destinadas a conectar las principales dependencias de la administración local.

Desempleados de Bédar se forman para trabajar en el ámbito de la ayuda a domicilio.

Diez personas desempleadas mayores de 25 años y con dificultades de inserción laboral de Bédar han recibido formación y trabajado durante un año en la especialidad de atención geriátrica

gracias al Taller de Empleo 'Ayuda a domicilio', un proyecto promovido por este ayuntamiento y subvencionado por la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía.

Durante el transcurso de este proyecto los alumnos/as han realizado prácticas en domicilios de usuarios del Servicio de Ayuda a Domicilio de Los Gallardos y Bédar.

Contenido:

Escuela 2.0.	2
España a la cabeza en Administración Electrónica.	2
Móvil táctil escribe Braille.	3
Nuevas versiones de OpenOffice.	3
Nero 9 Lite.	3
Bloqueo de Internet.	4
Windows App Store.	4
Virus informático.	5
Google dice adiós a 6 de sus productos.	5
Ratón inalámbrico sin baterías.	5

Puntos de interés especial:

- Noticias levante.

Escuela 2.0



Escuela 2.0

El Programa **Escuela 2.0** es un proyecto de integración de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TICs) en los centros educativos.

Se basa en estos ejes de intervención:

- Aulas digitales. Dotar de recursos TICs a los alumnos y a los centros.
- Garantizar la conectividad a Internet dentro del aula.
- Promover la forma-

ción del profesorado en aspectos tecnológicos y sociales

- Generar y facilitar el acceso a materiales digitales educativos ajustados para profesores y alumnado .

- Implicar a alumnos y a sus familias en la adquisición, custodia y uso de estos recursos.

La formación de los profesores implicados en el Programa, así como de los técnicos, es fundamental para el

éxito de la iniciativa.

La formación contempla los aspectos de gestión de un aula tecnológica y los de funcionamiento del equipamiento del aula.

Además, la formación tiene en cuenta el conocimiento y la generación de los materiales digitales de carácter general y específico educativo.

España a la “cabeza” en Administración Electrónica

España ha alcanzado una posición de liderazgo en el desarrollo de la Administración Electrónica.

Al amparo del marco legal y con el impulso del Plan Avanza, nuestra Administración ha mejorado la capacidad de servir a los ciudadanos incorporando los medios electrónicos a su actividad cotidiana.

Los ciudadanos son conscientes del esfuerzo realizado, pudiendo

ejercitar su derecho a relacionarse electrónicamente con la Administración General, donde más del 90% de los trámites disponen de una versión en línea.

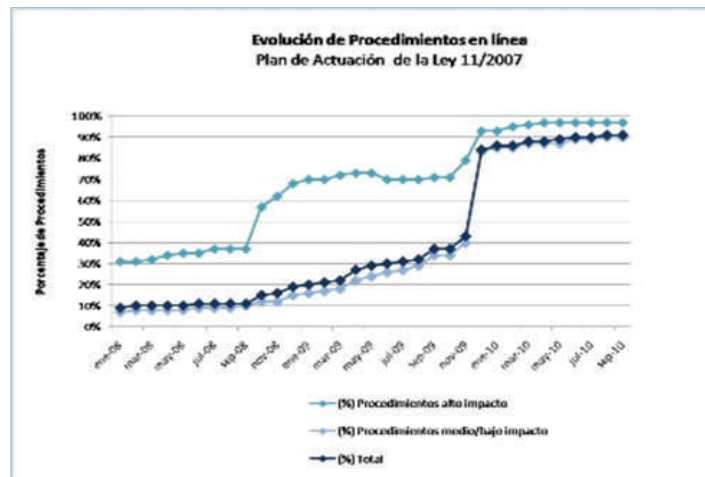
Los años comprendidos entre 2011 y 2015 se presentan como el periodo en que la Administración Electrónica ha de demostrar su papel en la creación de valor público.

Los servicios electró-

nicos han de ser la puerta abierta a un espacio de encuentro, dónde Administración, ciudadanos y empresas construyan las mejores soluciones a los retos sociales, económicos y medioambientales.

La Administración Electrónica ha de facilitar una Administración Pública más sostenible para una sociedad más participativa.

“España se ha convertido en un caso de éxito de la Administración Electrónica”



El Móvil Táctil ya escribe mensajes en Braille

Dos jóvenes, Roberto Vega y Abel Prieto, han ideado una aplicación que incorpora el teclado braille al teléfono móvil, permitiendo a los invidentes ampliar su uso.

'Eyes Touch' es el primer paso de un proyecto más ambicioso, disponible para Windows Phone y en breve también para Android y Apple.

El proyecto se ha desarrollado sobre la plataforma de Windows Phone 7.

La aplicación convierte la pantalla del teléfono móvil en un teclado de braille.

"Apostamos por una empresa que hace plantillas de plástico, para que nos haga una adhesiva con el relieve para escribir en braille".

Pero esto solventa el problema de forma circunstancial, porque la aplicación puede subirse y descargarse en cualquier teléfono, pero la plantilla braille, no. "Para eso necesitamos que alguna empresa se interese por hacer y vender las plantillas".

Los jóvenes reconocen que ahora mismo la aplicación es sencilla, pero la idea es ampliar la capacidad de interacción del teclado y que pueda llevar a cabo más acciones.



En 2012 habrá dos nuevas versiones de OpenOffice

OpenOffice.org ha tardado en adaptarse a la organización Apache pero lo ha conseguido.

"Hemos tenido que migrar toda la infraestructura de OpenOffice.org a Apache y teníamos que asegurarnos de que funcionaba", ha explicado Juergen Schmidt.

No todo el mundo confiaba en que Open-

Office.org consiguiese adaptarse a la estructura de Apache, pero así ha sido.

Completada la migración, el equipo ya trabaja para lanzar nuevas versiones, y se han confirmado dos. En el blog oficial de OpenOffice, Schmidt ha explicado que su intención es publicar una primera versión a principios de 2012.

La otra versión tardará más tiempo. Según el programador, estará disponible a lo largo de 2012, y apunta a que será una versión con importantes cambios.

También tiene como objetivo mejorar su presencia en las redes sociales en 2012.

"Desde el proyecto OpenOffice entienden que Apache es un auténtico seguro para el futuro de sus actividades."

Nero 9Lite, ahora gratis para Windows 7, XP y Vista

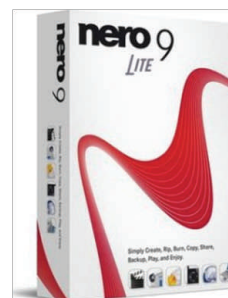
Ya se puede descargar en la web de Nero, la versión gratuita de su famoso programa grabador de cds, dvds, y blu-rays.

Se trata de una versión limitada en opciones, pero que nos permitirá grabar sin problemas nuestros discos de datos.

Para conseguirlo, sólo tendremos que poner una dirección de email, si queremos recibir noticias y promociones, y ya estará disponible el botón para poder descargarlo directamente.

El fichero pesa unos casi 32 MB y nos instalará algo de adwa-

re...una barra en nuestros navegadores del buscador ASK, entre otras cosillas, que pueden ser algo molestas, pero que las podremos desactivar después de comprobar que no nos interesan, y darle una oportunidad al menos, ya que el programa es gratuito.



Nero 9 Lite

La UE: "El bloqueo de Internet para defender los derechos de autor no es una opción"

Lo asegura la comisaria europea de Justicia, Viviane Reding que declaró: "la libertad de expresión e información son derechos fundamentales de los ciudadanos europeos vinculados con un Internet libre".

"La protección de los derechos de autor no puede ser utilizada como pretexto frente a la libertad en Internet", añadió.

La comisaria evitó referirse al proyecto de ley estadounidense que pretende atajar la piratería en Internet, conocido como SOPA, que motivó esta semana un "apagón" de varias páginas web en señal de protesta.

"El derecho de los creadores de proteger el contenido y los frutos de su creación es igualmente importante y también tiene que ser



Navegadores de Internet

protegido", añadió, y aseguró que el objetivo de la UE es reequilibrar ambos derechos, ya que "no son enemigos, sino socios".

Las afirmaciones de Reding se producen después de que esta semana el FBI cerrase la página web de almacenamiento y descarga de archivos, Megaupload, y detuviese a cuatro de sus ejecutivos por un supuesto delito de piratería.

El Ejecutivo comunitario tiene previsto presentar su reforma de las reglas comunitarias de protección de datos para hacer el mercado digital más accesible, transparente y competitivo, según adelantó la comisaria.

Microsoft muestra su Windows App Store

El gigante del software mundial lleva tiempo preparando una de las medidas con las que quiere reimpulsar su plataforma software.

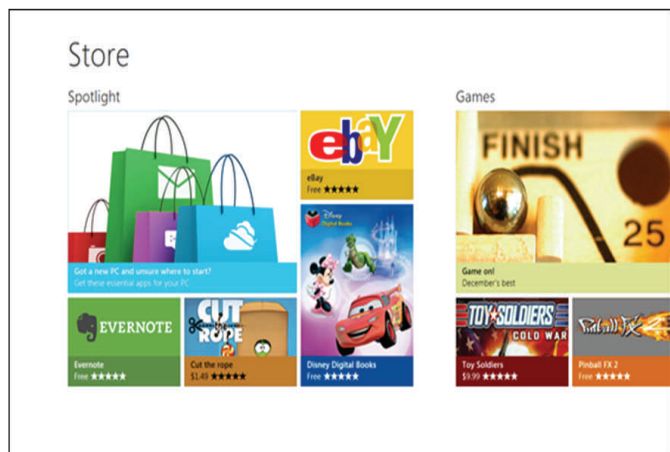
Siguiendo la línea de las tiendas de aplicaciones de Apple o Google para iOS y Android respectivamente, Microsoft está preparando el lanzamiento de su Windows App Store.

Esta tienda online de software estará disponible en fase beta en febrero de 2012, acompañando así al lanzamiento confirmado de una beta de Windows 8.

Se espera que Microsoft capte el interés de más desarrolladores con esta iniciativa, ya que ofrecerá a todos ellos un porcentaje sobre las ventas, mientras que las aplicaciones tendrán pre-

cios que oscilarán entre los 1,99 y los 999 dólares.

También habrá disponibilidad de aplicaciones gratuitas, y como posible novedad al servicio estará el hecho de que la comisión que se lleva Microsoft (que teóricamente será del 30%), como en otras tiendas software, podría ser menor en caso de que la aplicación tenga mayor volumen de compras.



Un virus informático utiliza la imagen de la Policía para estafar

La Policía Nacional ha informado hoy de que la Brigada de Investigación Tecnológica (BIT) ha recibido un gran número de quejas y denuncias por un virus informático que utiliza la imagen del cuerpo como señuelo para cometer estafas.

Si recibe un correo electrónico presuntamente enviado por la Policía Nacional exigiéndole el pago de una multa, desconfíe. Se trata de un virus informático.

El mensaje bloquea el ordenador por, supuestamente, haber accedido a páginas de pornografía, zoofilia... y exige el pago de 100 euros para que el terminal vuelva a funcionar. Se trata de un virus de tipo llamado "ramsonware" que detalla al usuario los pasos a seguir para pagar la multa ficticia.

La Policía recuerda que "nunca solicita el pago de multas por internet" y advierte a los usuarios que

hayan pagado que deben denunciarlo en una comisaría.

En el caso de que el ordenador haya sido infectado con el virus, la BIT recomienda actualizar el antivirus, su navegador y su sistema operativo, y reiniciar en "modo seguro con funciones de red".



Google dice adiós a 6 de sus productos

Google se despide de más productos.

Ahora han decidido dejar de dar soporte a seis de sus productos para centrarse en aquellos que los usuarios utilizan más.

La compañía ya eliminó en el pasado mes de septiembre diez de sus productos, entre los que estaban Google Desktop y Google Notebook.

La renovación de los productos de Google tras la llegada de Google+ ha sido constante.

Google ha anunciado en su blog oficial que estos productos se cerrarán o se fusionarán con otros existentes en los próximos meses.

Entre los productos se encuentra el programa para realizar copias de

seguridad de correos Google Message Continuity; Google Sky Map, aplicación creada para mostrar las capacidades de los sensores en los teléfonos Android de primera generación.

Otro de los productos es la plataforma de gestión de datos Nee-dlbase. El editor de fotos online, Picnik, y la API Social Graph.

“La compañía ya eliminó el pasado mes de septiembre diez de sus productos”

Ratón inalámbrico sin baterías



Genius

No es la primera vez que escuchamos sobre un ratón inalámbrico que no requiere de baterías, pero la buena noticia es que Genius ha lanzado al mercado al DX-ECO BlueEye Mouse.

¿Cuánto tiempo de carga necesita? Solamente tres minutos.

Se trata del Genius DX-ECO BlueEye Mouse. Tiene siete botones, y un rango de operación de quince metros. Su recarga es a través de un cable micro-USB incluido.

El precio es de 40 dólares en los Estados Unidos (31€). El usuario no deberá recargar

baterías constantemente ni tener repuestos listos. Al utilizar un receptor USB no deberían existir problemas de compatibilidad, pero no se menciona soporte para Linux.

Escuela Taller Almeri@.es II forma a 20 jóvenes de toda la provincia como agentes de Desarrollo Tecnológico

La filosofía del programa es "aprender un oficio trabajando", por lo que se ha diseñado un extenso programa teórico-práctico, que incluye materias muy diversas, como administración de redes, configuración y reparación del hardware, inglés, ofimática, etc.

Esta iniciativa es de ámbito provincial y en ella se combina la teleformación de 20 alumnos y alumnas, con su trabajo en otros tantos ayuntamientos de los municipios

de Albox, Antas, Bala-negra, Bédar, Berja, Cantoria, Carboneras, Enix, Félix, Huércal-Overa, La Mojenera, Los Gallardos, Macael, Níjar, Olula del Río, Pulpí, Serón, Tíjola, Turre y Vívar.

La Escuela Taller Almeri@.es II es un programa de empleo y formación promovido por la Diputación de Almería, con la financiación del Servicio Andaluz de Empleo y el Fondo Social Europeo.



Visita del Diputado de Fomento del Empleo Agrario a la Escuela Taller Almeri@.es II

¡Estamos en la web!
www.etalmeria.dipalme.org

BOLETÍN TECNOLÓGICO: GRUPO LEVANTE

Este Boletín Tecnológico está realizado por el Grupo Levante de la Escuela Taller Almeri@.es II.

Nuestro objetivo primordial es informarles de las novedades tecnológicas producidas tanto a nivel local como a nivel global.

•Componentes del Grupo Levante:

- Tamara Ruiz Cantón - Níjar.
- Josefina Carmona Hernández - Carboneras.
- Cristina Gómez Rodríguez - Los Gallardos.
- Isabel Contreras Fernández - Bédar.
- Inés Cano Rodríguez - Antas.
- Pedro Molina Ridao - Huércal-Overa.
- Carmen Velasco Martínez - Pulpí.

Escuela TALLER
Almeri@.es

