

<http://es.noticias.yahoo.com/el-programa-robocity-2030-crea-un-entorno-inteligente-20110111-030406-711.html>

The screenshot shows a web browser window displaying a Yahoo! Noticias article. The browser's address bar shows the URL: [es.noticias.yahoo.com/el-programa-robocity-2030-crea-un-entorno-inteligente-20110111-030406-711.html](http://es.noticias.yahoo.com/el-programa-robocity-2030-crea-un-entorno-inteligente-20110111-030406-711.html). The page header features the Yahoo! Noticias logo and a navigation menu with categories like ESPAÑA, POLÍTICA, MUNDO, SOCIEDAD, ECONOMÍA, DEPORTES, TECNOLOGÍA, MENTES, INSÓLITAS, BLOGS, and VIDEO. A large banner advertisement for Amena.com offers a 7€ monthly plan with 2GB of data and 1 cent per minute. The main article is titled "El programa 'Robocity 2030' crea un entorno inteligente que permite vivir sólo a discapacitados o ancianos" and is attributed to Europa Press, dated March 11, 2013. The article text discusses the Robocity 2030 program, a consortium of research groups from various Spanish universities (UC3M, UAH, UNED, UPM, UJC) and the CSIC, aimed at creating an intelligent environment for people with disabilities or the elderly. It mentions the development of a service robot named 'Asibot' at the University of Madrid. A sidebar on the right lists "LOS MÁS LEÍDOS" (Most Read) with five items, including news about Pácdo Domingo and the case of Morales. Below the article, there is a small advertisement for ZTE Open Evolution 69€ and a section titled "CON LA CALLE HEMOS TOPADO". The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date 10/07/2013 and time 18:16.

Al utilizar Yahoo! aceptas que Yahoo! y sus socios puedan instalar cookies para ofrecerte publicidad o contenido personalizados. Consulta nuestra Política de Privacidad para más información.

¡Con nuestro nuevo navegador!

Has de ir tu página de inicio

Comer | Más | Yahoo!

YAHOO! NOTICIAS

Búsqueda  Buscar en la Web

PORTADA ESPAÑA POLÍTICA MUNDO SOCIEDAD ECONOMÍA DEPORTES TECNOLOGÍA MENTES INSÓLITAS BLOGS VIDEO

BUCEOS VIDEOAUDIO FOTOS MÁS POPULARES TEMAS

### El programa 'Robocity 2030' crea un entorno inteligente que permite vivir sólo a discapacitados o ancianos

Europa Press - MAR, 11 2013

COMPARTIR

CONTENIDO RELACIONADO

MADRID, 11 (EUROPA PRESS) — El programa Robocity 2030, un consorcio que coordina a los principales grupos de investigación de la región en el área de la robótica de servicio a los ciudadanos con el fin de aumentar la calidad de vida en las áreas metropolitanas ha creado un entorno inteligente que permite a personas discapacitadas o de la tercera edad vivir sólo en sus casas.

Podemos decir que en temas de robótica inteligente y de servicios somos líderes", ha asegurado el coordinador de este programa, Carlos Balaguer, también director del Robotics Lab de la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M), en el que también participan la Universidad de Alcalá (UAH), la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). El programa agrupa a más de 60 doctores y 100 investigadores.

Este entorno inteligente doméstico se ha creado en la Universidad Carlos III y representa una cocina en la que podría desenvolverse un robot de asistencia como 'Asibot', desarrollado en esta universidad madrileña.

El objetivo de este tipo de robots es permitir a personas discapacitadas, de la

LOS MÁS LEÍDOS

1. Pácdo Domingo, ingresado en Madrid por una embolia pulmonar
2. El poni de Rajoy que nunca existió
3. España pide "calma" en el caso Morales pero no pedirá disculpas a Bolivia
4. González dice sobre los 'papeles de Bárcenas' que no se ha "screffado con una prueba manifiesta" que...
5. El conductor del autobús siniestrado reconoce que se durmió

MÁS

ZTE Open Evolution 69€ [¡Infórmate!](#)

CON LA CALLE HEMOS TOPADO

ES 18:16 10/07/2013

<http://verde.tuzonaes.com/2012/06/03/robocity%20acerca-la-robotica-a-los-madrilenos/>

**Tu Zona Es Verde**  
Información ecológica

Miércoles, 10 de julio de 2013

Portada TuZonaEs.Com Alcorcón Fuenlabrada Getafe Leganés Móstoles Salud

Actualidad Agua Contaminación y Residuos Educación Ambiental Energía Flora y Fauna Impacto Ambiental Ciencia y tecnología

### Robocity' 12 acerca la robótica a los madrileños

jun 3rd, 2012 | Escrito por: [Baltón Pinedo](#) | Sección: [Ciencia y tecnología](#)

Me gusta 6 | [Twitter](#) 11 | [+1](#) 0



Robot araña con sensor de movimiento / BP

**Los días 7 y 8 de junio la feria de robótica abre sus puertas con diversos Workshops y exposiciones**

Las principales universidades e instituciones científicas madrileñas (Universidad Carlos III, Universidad Politécnica, Universidad Rey Juan Carlos, Universidad Nacional de Educación a Distancia, Universidad de Alcalá y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas) presentarán la próxima semana los últimos desarrollos robóticos de los centros de investigación de la Comunidad de Madrid y de empresas nacionales y multinacionales para promocionar la robótica.

El propósito de este consorcio es desarrollar tecnologías, sistemas y aplicaciones para conseguir una mayor calidad de vida para las personas residentes en ciudades. Asimismo pretenden introducir los robots en el día a día de las personas: oficinas, hospitales, centros de ocio e incluso hogares.

Estarán presentes las empresas de robótica más innovadoras que mostrarán al público sus últimos desarrollos y darán una amplia visión de las tendencias más actuales en este campo. Contará también con una serie de workshops en los que se tratarán temas específicos tales como la robótica asistencial o los robots para seguridad ciudadana o los expositores en la que los grupos de investigación del consorcio RoboCity2012 y las empresas colaboradoras intentarán introducir con los

Publicidad



acierto.com

¿R?



<http://www.ecnmag.com/news/2012/06/robotics-helps-us-become-more-competitive>

The screenshot shows the ECNmag website interface. At the top, there is a navigation menu with categories like NEWS, ARTICLES, BLOGS, APPLICATIONS, PRODUCTS, MULTIMEDIA, RESOURCES, and FREE SUBSCRIPTIONS. A search bar is located in the top right corner. Below the navigation, there is a banner for 'H-Bridge Driver IC' with the tagline 'A simple solution for high efficiency Pulse Width Modulation motor speed control.' The main content area features a news article titled 'Robotics helps us become more competitive' by EurekAlert!, dated Monday, 06/11/2012. The article discusses the 'RoboCity12: Robots para los ciudadanos' event, highlighting the potential of robotics in various fields like personal assistance, infrastructure, and medical devices. To the right of the article, there are two advertisements: one for the LTM8028 36V, 5A Low Noise Step-Down μModule® Regulator, and another for Linear Technology's 'Amazing Mr. Barcode' campaign. The bottom of the page shows a Windows taskbar with several open browser windows and a system tray displaying the date and time as 16:11 on 10/07/2013.

<http://www.eluniverso.com/2012/06/08/1/1431/feria-robotica-presenta-nuevas-relaciones-robots-humanos.html>

The screenshot shows a web browser window displaying a news article from 'EL UNIVERSO'. The browser's address bar shows the URL: [www.eluniverso.com/2012/06/08/1/1431/feria-robotica-presenta-nuevas-relaciones-robots-humanos.html](http://www.eluniverso.com/2012/06/08/1/1431/feria-robotica-presenta-nuevas-relaciones-robots-humanos.html). The page features a navigation menu with categories like 'PORTADA', 'NOTICIAS', 'OPINIÓN', 'DEPORTES', and 'VIDA Y ESTILO'. Below the navigation is a sub-menu for 'VIDA Y ESTILO' with options for 'Tecnología', 'Cultura', 'Educación', 'Cine y TV', 'Moda', 'Cocina', and 'Gente'. The main article is titled 'Feria de robótica presenta nuevas relaciones entre robots y humanos' and is dated 'Jueves, 7 de Junio, 2012 - 18:00'. The article text discusses the development of service robots in Madrid and the role of researchers in Spain. To the right of the article, there are several promotional banners and a 'HOY EN PORTADA' section. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 18:15 on 10/07/2013.

<http://www.escuelaindustrialesupm.com/escuela-industriales-upm/robocity12-robotica-al-servicio-del-ciudadano-en-la-etsii/#.Ud2Juvl7I91>

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.escuelaindustrialesupm.com/escuela-industriales-upm/robocity12-robotica-al-servicio-del-ciudadano-en-la-etsii/#.Ud2Juvl7I91](http://www.escuelaindustrialesupm.com/escuela-industriales-upm/robocity12-robotica-al-servicio-del-ciudadano-en-la-etsii/#.Ud2Juvl7I91). The page features a header with navigation links: **Contacto**, **Sobre Vosotros**, and **Sobre Nosotros**. Below the header is a navigation menu with the text: « Premios Vector de Oro. De los alumnos a los profesores más valorados Ingeniería Industrial la carrera más demandada por las empresas ».

The main content area displays a news article titled **Robocity12: robótica al servicio del ciudadano en la ETSII**, dated 14/06/2012. The article text includes:

Las novedades más importantes del sector de la robótica fueron presentadas en la Escuela de Ingenieros Industriales de la UPM (ETSII) los pasados días 7 y 8 de junio en el marco de Robocity12.

En esta edición, el planteamiento de la muestra ha estado enfocado en la robótica al servicio del ciudadano. Bajo el lema "Robots para los ciudadanos" Robocity12 ha querido mostrar más de 40 Ingenieros robóticos diseñados con esta finalidad: sofisticados andadores, manos robóticas sistemas de guiado para ciegos, etc...

También se mostraron robots sociales diseñados para participar en terapias de enfermos de Alzheimer, para ofrecer compañía y apoyo a personas mayores que viven solas o de apoyo al profesorado en las aulas.

Entre los ingenios robóticos expuestos al público, destacaron los preparados para interferuar en el campo de la medicina y la sanidad, capaces -por ejemplo- de intervenir en una operación quirúrgica.

Como es habitual en todas las ediciones, las aplicaciones lúdicas (mecanismos robóticos que realizaban exhibiciones de sumo o jugaban partidos de fútbol) también representaron un importante foco de interés.

Robocity12 ha puesto de manifiesto, un año más, el enorme potencial que existe en nuestro país para el desarrollo de esta tecnología y las grandes posibilidades prácticas que ofrecen estos ingenios en terrenos como el de la medicina, la educación o la asistencia social.

Puedes acceder a la galería de fotos en nuestro sitio en Flickr.

On the right side of the page, there is a sidebar with the following sections:

- Síguenos:** Social media icons for Facebook, YouTube, Twitter, LinkedIn, and Google+.
- Sitios de interés:** A list of links including: El Sitio Oficial de ETSII, El Sitio Oficial de UPM, Grupo en LinkedIn de ETSII, Grupo en LinkedIn formado por la Asociación de Antiguos Alumnos, and La Silla de Parar las Prisas.

The browser's taskbar at the bottom shows the system date and time as 10:50 on 11/07/2013.

http://www.uc3m.es/portal/page/portal/repositorio\_noticias/noticias\_generales/La%20rob%F3tica%20ayuda%20a%20ser%20m%E1s%20competitivos?\_template=/SHARED/pl\_noticias\_detalle\_pub

Opera | Hispabob | Gmail... | Robot T... | Un coc... | UPM U... | ROBOC... | Twitter... | Google... | Gabriel... | Trayect... | Acceso... | Hispabob | La robob... | Buscar con Google

www.uc3m.es/portal/page/portal/repositorio\_noticias/noticias\_generales/La%20rob%F3tica%20ayuda%20a%20ser%20m%E1s%20competitivos

Accesibilidad | Apps | Ayuda | Opina | Directorio | **Comunidad Global**

Universidad Carlos III de Madrid

Estás en: Inicio » Noticias


### Noticias

Ver más fotos

#### La robótica ayuda a ser más competitivos

11-JUN-2012 09:45

Resumen: La robótica es un área de investigación que ayuda a ser más competitivos y a innovar en el mercado internacional. Esa fue una de las conclusiones de RoboCity12, la Cumbre de la Robótica celebrada recientemente en Madrid por RoboCity2030, un consorcio coordinado por la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) que reúne a los grupos de investigación de la Comunidad de Madrid más potentes en esta área científica (OTC/UC3M)



VER MÁS FOTOGRAFÍAS.

El evento, "RoboCity12: Robots para los ciudadanos", acogido por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales (ETSII) de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), ha reunido durante dos días a cerca de 40 robots "made in Spain". El objetivo era dar a conocer los últimos avances en robótica que se desarrollan en la Comunidad de Madrid, así como las principales novedades que se presentan en el panorama nacional e internacional.

Esta cumbre de robótica para los ciudadanos nace con la vocación de convertirse en un punto de encuentro nacional alrededor de esta área científica con un gran potencial de beneficio social, a través de robots de asistencia personal, de dispositivos de mantenimiento de infraestructuras, robótica médica, ingenios para la seguridad ciudadana, etc. La robótica es un sinnónimo de progreso y desarrollo tecnológico", aseguran los organizadores, que explican que los países que cuentan con una fuerte presencia de robots no solamente consiguen una extraordinaria competitividad y productividad, sino que también tienen las tasas de desempleo más bajas y transmiten una imagen de modernidad.

"En definitiva, se trata de involucrar a la sociedad en temas de robótica", resume el coordinador de RoboCity2030, el catedrático de la UC3M, Carlos Balaguer, que participó en la inauguración junto al Rector de la UPM, Carlos Conde, y la Vicerrectora de Estructura Organizativa y Calidad de esta universidad, Sara Gómez; el Subdirector General de Investigación de la Comunidad de Madrid, Juan Ángel Botas; la Directora General del Centro de Desarrollo Tecnológico e Industrial, Elena Robles; el Director de la ETSII, Jesús Félix; y el representante de la Plataforma Tecnológica Española de Robótica (ATEP/ROB), Pablo Casado. A continuación, Pablo Casado, catedrático de Robótica

ES 18:18 10/07/2013