

Seguro Coche: Regal auto
 Descubre en 2 min cuánto
 ahorrarás además de mejorar
 tus coberturas
www.regal.es

ads by ELPÁIS

¿Por qué registrarse? [Regístrate](#) [Iniciar sesión](#)

EL PAÍS **COM** Andalucía

Viernes, 11/2/2011, 10:37 h

[Inicio](#) [Internacional](#) [España](#) [Deportes](#) [Economía](#) [Tecnología](#) [Cultura](#) [Gente y TV](#) [Sociedad](#) [Opinión](#) [Blogs](#) [In English](#)

[Andalucía](#) | [Cataluña](#) | [Comunidad Valenciana](#) | [Galicia](#) | [Madrid](#) | [País Vasco](#)

ELPAIS.com > España > Andalucía

9 de 16 en Andalucía [anterior](#) [siguiente](#)

Un programa informático permitirá personalizar los tratamientos de cáncer

Salud y la Universidad de Columbia lideran un proyecto de siete millones de euros

REYES RINCÓN - Sevilla - 11/02/2011

Vota Resultado ★★★★★ 0 votos  0 [Recomendar](#)

El último gran proyecto de investigación puesto en marcha por la Consejería de Salud tiene un objetivo claro a tres años vista: desarrollar una herramienta informática que permita personalizar los tratamientos oncológicos en función de las características genéticas del paciente y los distintos tipos de tumor. El proyecto está liderado por la Universidad de Columbia y director del centro Herbert Irving (EE UU), Carlos Cordón-Cardo, Salud y las empresas Indra y Althia y se desarrollará en el Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica, Genyo, de Granada.

La noticia en otros webs

- webs en español
- en otros idiomas

En los trabajos también participarán la escuela Andaluza de Salud Pública, el Banco de Tumores de Andalucía y los hospitales Virgen de las Nieves y San Cecilio de Granada. La finalidad es diseñar tratamientos adaptados al paciente para mejorar el diagnóstico, la evolución y la calidad de vida de

los enfermos y reducir los efectos secundarios de la medicación. Para nosotros es un reto y una oportunidad extraordinaria", señaló ayer el profesor Cordón-Cardo, que presentó el proyecto en Sevilla acompañado de la consejera de Salud, María Jesús Montero.

El investigador elogió la ventaja que supone para este tipo de estudios que la Junta disponga de la historia digital médica de cada paciente, un instrumento que ofrece toda la información que necesitan ahora los investigadores para escribir "el libro del cáncer". "Las primeras páginas de este libro son las que nos ofrecen la posibilidad de saber y de dar a cada paciente una mejor opción para que se cure", añadió el investigador.

El proyecto, denominado Sistema experto de tratamiento y diagnóstico oncológico personalizado para enfermos de cáncer, tendrá una duración de tres años y requerirá una inversión de siete millones de euros, procedentes de la convocatoria de proyectos integrados del Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI). Los trabajos preparatorios ya han empezado y en Genyo hay ya profesionales de la Universidad de Columbia organizando la investigación. El proyecto definitivo se iniciará, previsiblemente, en mayo. En principio se centrará en los cuatro tipos de cáncer más frecuentes: colón, pulmón, mama y próstata, explicó el científico.

Vota Resultado ★★★★★ 0 votos 9 de 16 en Andalucía [anterior](#) [siguiente](#)

Imprimir Estadística Enviar [Compartir](#) [¿Qué es esto?](#) Puedes utilizar el teclado: Texto Artícul

Corregir Reproducir Derechos 

OTRAS EDICIONES

- Publicado en [Edición Impresa](#) en la sección de [Versión texto accesible](#)
- Edición de Bolsillo, edición para [PDA/PSP](#) ó [Móvil](#)
- [Edición Impresa en PDF](#) € - 11-02-2011



Asturias
 lo dice todo el mundo
 Si alguna vez tuviera que esconderme del mundo, lo haría en Asturias.
 lo dice Woody Allen

Última Hora

La UE pide a Mubarak que "pase página" y que acelere las reformas. La alta representante de la UE, Catherine Ashton, ha subrayado que "el momento de llevar a cabo el cambio es ahora" y que el Gobierno egipcio debe poner fin al estado de emergencia "lo antes posible".

EL PAÍS Hace 3 minutos

fwd @hiparquiana: **Pacto social.** Montoro entiende que el Gobierno se ha visto obligado a realizar nuevas reformas "por imposición de los mercados", a los que "España debe mucho dinero que quieren cobrar".

EL PAÍS Hace 22 minutos

Empiezan a llegar las **primeras imágenes desde El Cairo**. Mucha gente ha hecho noche en la Plaza de la Liberación. También hay concentraciones ante el Palacio Presidencial y la sede de la televisión estatal.

Funda cargadora Iphone 4 MILI
 Precio **98.99 €**



Lo más visto [...valorado](#) [...enviado](#)

- Mubarak se aferra al poder en Egipto
- Ordenado el cierre del asador marbellí que incumple la ley antitabaco
- Las gemelas suizas desaparecidas tomaron el ferry a Córcega con su padre
- Caperucita se pasa al terror gótico
- Bardem hace de Bardem en su visita a Jay Leno
- Sony exige a YouTube que identifique a los autores de un vídeo para desbloquear la PS3
- La ayuda al contrato parcial exigirá aumentar la