

El genoma de la leucemia gana el premio Vanguardia de la Ciencia

Los 10.687 lectores que han votado establecen un récord de participación

JOSEP CORBELLA
Barcelona

La investigación sobre el genoma de la leucemia dirigida por Elías Campo y Carlos López-Otín ha sido seleccionada como el trabajo científico más importante de España del año 2011 en el marco del premio Vanguardia de la Ciencia.

Los resultados de Campo y López-Otín han sido votados en primer lugar tanto por los lectores de *La Vanguardia* como por el comité científico asesor del premio. Estos resultados cambian la visión que médicos y científicos tienen de la leucemia y abren la vía a mejorar los tratamientos de los cánceres de la sangre.

Los 10.687 lectores que han votado a través de la web de *La Vanguardia* superan un 65% a los 6.462 que votaron el año pasado en la primera edición del premio y establecen un nuevo récord de participación. De ellos, más de 2.500 (un 24%) han seleccionado la investigación sobre el genoma de la leucemia como la más destacada de las ocho finalistas. Esta cifra coincide con la del comité científico asesor del premio, que también ha atribuido a Campo y López-Otín un 24% de sus votos.

Los artículos colgados en la página web dedicada al premio han recibido más de 130.000 visitas, una cifra que multiplica por más de dos las 58.000 visitas registradas en la primera edición y que confirma la buena acogida que la iniciativa ha tenido entre los lectores. Dar visibilidad a la investigación de excelencia que se realiza en España era el objetivo principal del premio, una iniciativa conjunta del Grupo Godó y la

Los primeros clasificados



1.º

**CARLOS LÓPEZ-OTÍN
y ELÍAS CAMPO**

INVESTIGACIÓN

Descifrado el genoma de la leucemia

INSTITUCIONES

C. López-Otín: Universidad de Oviedo
E. Campo: Hospital Clínic / Idibaps / Universitat de Barcelona

VOTOS

OBTENIDOS

24 %



2.º

**MORGAN MITCHELL
y MARIO NAPOLITANO**

INVESTIGACIÓN

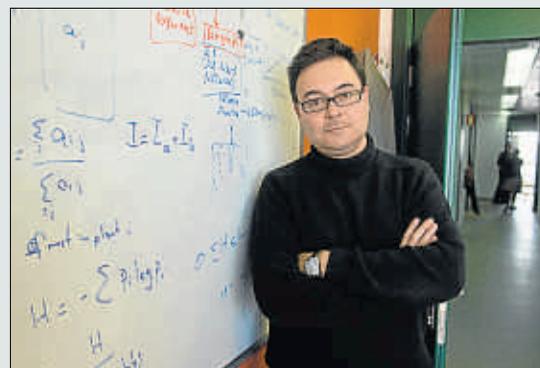
Física más allá del límite de Heisenberg

INSTITUCIONES

M. Mitchell: Institut de Ciències Fotòniques (ICFO) / Icrea
M. Napolitano: ICFO

VOTOS

OBTENIDOS **18 %**



3.º

JORDI BASCOMPTE

INVESTIGACIÓN

Los nodos más vulnerables de las redes

INSTITUCIÓN

Estación Biológica de Doñana del Consejo Superior de Investigaciones Científicas

VOTOS

OBTENIDOS **13 %**

Obra Social de Catalunya Caixa.

Los lectores y el comité científico asesor han votado en segundo lugar a los físicos Morgan Mitchell y Mario Napolitano, que han conseguido superar el límite de Heisenberg, una frontera de la física que se consideraba infranqueable. En tercer lugar han votado al ecólogo Jordi Bascompte, que ha demostrado que los ecosistemas de la naturaleza y los sistemas económicos tienen una característica en común de la que depende su estabilidad –un resultado que podría ayudar a mejorar la estabilidad de la economía y a proteger los ecosistemas–.

Los autores de estas tres investigaciones han sido invitados a presentar sus resultados para un

La investigación cambia la visión que médicos y científicos tienen de los cánceres de la sangre

público general en el acto de entrega del premio, programado para el 16 de mayo en el edificio de la Pedrera, sede de la Obra Social de Catalunya Caixa.

Los premiados ejemplifican la movilidad de los científicos de excelencia. Campo y López-Otín son aragoneses que realizan sus trabajos respectivamente, en Catalunya y en Asturias. Mitchell y Burga vienen de EE.UU. y de Perú e investigan en Catalunya. Y Jordi Bascompte es un catalán que investiga en Andalucía. Esta movilidad del talento ha sido clave para el progreso de la investigación en España a lo largo de la última década. De ahí que el criterio de selección de las investigaciones candidatas al premio Vanguardia de la Ciencia no es que su primer autor o su director sean españoles, sino que trabajen en una institución de España.●



MÁS INFORMACIÓN SOBRE
LOS PROYECTOS PREMIADOS EN
[www.lavanguardia.com/
vanguardia-de-la-ciencia](http://www.lavanguardia.com/vanguardia-de-la-ciencia)

2012

DE CRUCERO CON NAUTALIA

reservando antes del 18 de marzo

hasta 10% de dto.

BRISAS DEL MEDITERRÁNEO

Buque Sovereign

Embarque en Barcelona

8 días / 7 noches • Todo Incluido

Barcelona, La Goulette (Túnez), Nápoles, Civitavecchia (Roma), Livorno (Florenca/Pisa), Villefranche (Mónaco/Montecarlo), Barcelona.

tasas de embarque: 190€

INTERIOR	359€
EXTERIOR	399€

ESCAPADA RIVIERA ITALIANA

Buque Liberty of the Seas

Embarque en Barcelona

6 días / 5 noches • Pensión Completa

Barcelona, Cannes (Francia), Livorno (Pisa/Florenca), Civitavecchia (Roma), Barcelona.

tasas de embarque: 113€

INTERIOR	246€
EXTERIOR	386€

Precios desde por persona en camarote doble y régimen indicado válidos para determinadas salidas de 2012. PLAZAS LIMITADAS. Propinas a pagar a bordo, gastos de gestión 10€ por reserva. **Descuento NAUTALIA hasta 10% a aplicar sobre estos precios.** Precios sujetos a revisión conforme lo establecido en la Ley 1/2007 Texto Refundido de la Ley de Consumidores y Usuarios. C.I.C.MA 2468Mm

FINANCIACIÓN

3 MESES SIN INTERESES

Tarjeta VISA Nautalia Viajes. Financiación gratuita a 3 meses sin intereses (TIN: 0%; TAE: 0%). Intereses subvencionados por NAUTALIA Viajes. Concesión sujeta a autorización por parte de la entidad financiera Santander Consumer Finance, S.A.
Para financiar tus vacaciones en 6 y 10 meses infórmate.

NAUTALIA
Bon viatge

Especialistas en cruceros

902 811 811

nautaliaviajes.com

200 oficinas a España

y de REGALO

un exclusivo
JUEGO DE MALETAS

Infórmate de las condiciones de aplicación de este regalo. No válido para Canarias.