



Jú Síguenos! [Facebook](#) [Twitter](#) [YouTube](#) [RSS](#)

CHANCE | NOTIMERICA | EPSOCIAL | MOTOR | TURISMO | PORTALTIC | INFOSALUS | OCIO | IMPULSAMOS | CAMPUS VIVO

Abonados →

europa press

Viernes, 11 de Julio 2014



Buscar...

NACIONAL INTERNACIONAL ECONOMÍA DEPORTES CULTURA SOCIEDAD CIENCIA COMUNICADOS

PAÍS VASCO

Álava

Guipúzcoa

Vizcaya

Euskera

[twitter @epeuskadi](#)

[twitter @epeuskera](#)

(DE SCO NEC TA)

⚠ Aviso: Esta noticia tiene más de un año. Última actualización: 27/10/2010

— BOST MILIOI EURO INGURUKO AURREKONTUA IZANGO DUTE —

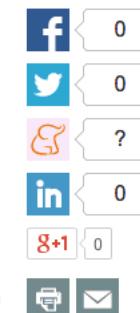
Ikerbasque Fundazioko hiru ikertzailek Europako finantzaketa lortu dute hiru proiektu berritzailerentzat

BILBO, 27 Oct. (EUROPA PRESS) -

Ikerbasque Fundazioko hiru ikertzailek beste horrenbeste proiektu berritzailerentzako finantzaketa lortu dute, Europako Ikerketa Kontseiluak ikertzaile gazteei banatzen dizkien 'Starting Grants' delako diru-laguntzen bitarbez. Ikertzaile gazteek karrera Europaren egitea da diru-laguntzen xedea, Ikerbasqueko iturriek adierazi dutenez.

ERC (European Research Council) delakoa Europar Batasunak sortu zuen 2007an. Zientzia-bikaintasunean oinarritutako ikerketa-proiektuak sustatzen dituen Europako lehenengo erakundea da ERC. Berak kudeatzen du "Ideas" programa, ikerketari buruzko Europako 7. Esparru-Programa osatzen duten lau programatako bat, eta 'ERC Starting Grants' izeneko diru-laguntzak banatzen ditu urterik urte lider independenteak izateko gaitasuna frogatua duten zientzialarien artean. Beka hauen hirugarren deialdian, 580 milioi euro banatuko dira Europako 21 herrialdetan lan egiten duten 39 nazionalitatetako 427 proiektu aurrera ateratzeko.

Ikerbasquen ikertzaile dabiltzan Rainer Hillenbrand alemana, Luis Hueso espanyiarra eta Geza Toth hungariarra dira Europako diru-laguntza jaso duten proiectuen egileak. Hiruren artean, bost milioi euro inguruko aurrekontu bateratua izango dute nanotecnologien aplikazioarekin lotutako ikerketak eta fisika kuantikoaren alorreko ikerketa teoriko bat lantzeko.



Últimas noticias

IKERTZAILEAK ETA PROIEKTUAK

Rainer Hillenbrand (Friedberg, Alemania, 1972) Fisikan doktoratu zen 2001ean Municheko Unibertsitate Teknikoan. Nanogune ZIZen sartu zen 2008ko otsailean Ikerbasqueren bitartez, baina horren aurretik, Martinsried-eko (Alemania) Max Planck Biokimika Institutuko Molekula-Biologia Estruktural Sailean lan egin zuen, eta irakasle bisitaria izan da New Yorkeko Rochester Optika Institutuan eta Bartzelonako Zientzia Fotonikoen Institutuan. Horrez gain, azken belaunaldiko mikroskopio optikoak garatu eta fabrikatzen dituen enpresa bat sortu du bere jaiotterrian.

"Infragorri eta Terahertz Frekuentziako Nanotomografia Espektroskopikoa" da diru-laguntza jaso duen proiektuaren izenburua, eta nanometroetan (metro baten milioirennetan) neurteko moduko egitura arras txikien hiru dimentsioko irudiak lortzeko teknika mikroskopiko berri bat lortzea da bere helburu nagusia.

Bestalde, Luis Hueso (Madril, Spainia, 1974) Fisikan doktoratu zen Santiago Compostelako Unibertsitatean (2002). Nanogune ZIZen 2008ko abenduan sartu zen, baina horren aurretik, Cambridgeko Unibertsitateko Materialen Zientzia Sailean, Italiako Ikerketa-Kontseilu Nagusiko (CNR) Material Nanoestrukturatuen Ikerketarako Institutuan eta Leeds-eko Unibertsitateko (Ingalaterra) Fisika eta Astronomia Sailean lan egin zuen.

"Espineen Garraioa Semieroale Organikoetan" izenburua du Europako diru-laguntza jaso duen proiektuak. Honen bidez, neurri nanometrikoko dispositibo elektronikoak fabrikatzeko material berrien ikerketa bultzatu nahi da, silizioaren ordez molekula organikoak erabilera sustatzu. Egungo elektronikaren ordezko bilatzeko ahalegin honetan, bat egin dute fisikak, materialen zientziak eta ingeniaritza elektronikoak.

Azkenik, Geza Toth (Hungaria, 1971) Ingeniaritzako Elektrikoan doktoratu zen Notre Dame-kom Unibertsitatean (Indiana, AEB), Budapesteko Unibertsitatean lizentziatura lortu ondoren. Geroztik, ikertzaile ibili da Oxfordeko Unibertsitatean (Fisika Teoriko Sailean), Max Planck Optika Kuantikoko Institutuan (Munich, Alemania) Egoera Solidoko Fisika eta Optikari buruzko Ikerketa Institutuan (Budapest, Hungaria) eta Bartzelonako Zientzia Fotonikoen Institutuan. 2008ko irailean, Euskal Herriko Unibertsitatearen Leioako campuseko Fisika Teorikoa eta Zientziaren Historia Sailean sartu zen Ikerbasqueren bitartez.

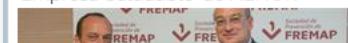
"Multi-partikulen elkarloturen sorkuntza eta detekzio sistema optiko kuantikoetan" izenburuean aurkezu du bere lana. Funtsean ikerketa teorikoa da, baina esperimentazioari aplika dakiokaena, elkarlotura kuantikoa deritzonaren gainean. Fenomeno hau hiru fisikarik azaldu zuten 1935ean, Albert Einstein tarteko zela, eta metrologian aplika daiteke, zehaztasun handia eskaintzen baitu eskala atomikoko kantitate batzuren neurketan.



17:44 Save the Children denuncia la 'amenaza' que supone el cólera para los niños en Sudán del Sur

17:44 Detenidos los responsables de un club cannábico de Barcelona por blanqueo de capitales

17:41 La Sociedad de Prevención de Fremap consigue la acreditación de 'Empresa Saludable' de AENOR



Balotelli cuelga una foto con una arma de fuego para lanzar 'un gran beso' a todos los que

VISTO EN CHANCE



Gisele Bündchen sí entregará la Copa del Mundial y será con Puyol y Shakira



DESCONECTA





La Red Premium Ligatus

Genera leads de calidad gracias a la red Premium Ligatus ¡Descúbrelo ahora!



La Red Premium Ligatus

Genera leads de calidad gracias a la red Premium Ligatus ¡Descúbrelo ahora!



La Red Premium Ligatus

Genera leads de calidad gracias a la red Premium Ligatus ¡Descúbrelo ahora!

Publicidad 

Noticias Recomendadas



Facebook censura a la modelo belga del Mundial, Axelle...



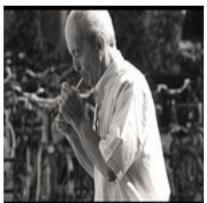
Eva Mendes y Ryan Gosling, ¡van a ser papás!



El gafe futbolero de Mick Jagger provocó la...



Desarrolladores prefieren hacer un juego en PS4 que en...



Hasta el 14% de los casos de Alzheimer pueden atribuirse...



Luis Suárez ya es azulgrana



Se avecinan tres superlunas este verano



Mata a su hija por gritar mientras él jugaba a...

Vídeos destacados



El IPC interanual baja una décima en junio



Facebook censura a la modelo belga del Mundial, Axelle Despiegelaere



El caso de Ruby, el labrador negro que es...



Así se ven las faltas de los futbolistas en situaciones

Más Leídas

Más Noticias

1. Facebook censura a la modelo belga del Mundial, Axelle Despiegelaere
2. El Parlamento catalán rechaza el derecho de autodeterminación de palestinos, kurdos y saharauis
3. ¿Te acuerdas de los cines de verano? Descubre cual es el que tienes más cerca
4. Así queda el 'mapa' de aforados en España tras el aforamiento del Rey don Juan Carlos
5. La Policía identifica a Mollà tras una rueda de prensa en la calle por no comunicarla a Subdelegación
6. Ni estudian ni trabajan: ¿En qué comunidades hay más 'ni-nis'?
7. Mata a su hija por gritar mientras él jugaba a 'Assassin's Creed'

¡Síguenos!



Jorge Javier estuvo a punto de dejar Sálvame

Bárcenas podría tener relación con la Camorra

Hierro, nueva mano derecha de Ancelotti

Angelina Jolie dirige tras las cámaras "Unbroken"

0 Comentarios

Europa Press

 Acceder

Ordenar por los más antiguos ▾

Compartir  Favorito 



Inicia el debate...

Sé el primero en comentar.

TAMBIÉN EN EUROPA PRESS

Floriano arremete contra el "populismo bolivariano de telepredicador" de ...

3 comentarios • hace 5 horas

 Demòcrata Català — ¿El PP hablando de "predicadores" cuando ha vendido el país a la sharia Católica y romana?

Una decena de trabajadores y voluntarios de la Media Luna Roja, ...

Un comentario • hace un día

 Tomás Diestro I — ¿Y Obama qué dice? Pareciera que no le interesan los DD HH de los Palestinos.Bombardear de la forma ...

¿QUÉ ES ESTO?

Economía.- El comercio electrónico factura la cifra récord de 3.291 ...

Un comentario • hace 9 horas

CEPYME Alicante — Disculpad, imagino que os estais refiriendo -en esta información- al SEGUNDO TRIMESTRE- que ...

Balotelli cuelga una foto con una arma de fuego para lanzar "un gran beso" a ...

Un comentario • hace 4 horas

 survey — Luego se lleva las manos a la cabeza cuando lo llaman bananatelli...

 Suscríbete

 Añade Disqus a tu sitio web

DISQUS

LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN EUROPA PRESS

CURIOSITY



Facebook censura a la modelo belga del Mundial, Axelle Despiegelaere

NACIONAL



El Parlamento catalán rechaza el derecho de autodeterminación de palestinos, kurdos y saharauis

CINE



¿Te acuerdas de los cines de verano? Descubre cuál es el que tienes más cerca



Información

Contacto
Aviso legal
Catálogo
Edición para Kindle



Enlaces

Mundial Brasil 2014
Prima de Riesgo
Servicios
Elecciones Europeas 2014
(25M)
Estado del tráfico

Blogs

El comercial guerrillero

Portales

CHANCE



cienciaplus.com

PORTALTIC



europapress.tv

Cultura **odo.com**

CAMPUSVIVO

epturismo

notimérica.com

fotos.europapress

impulsamos

infosalus.com

© 2014 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.

Noticias Recomendadas



Azuqueca no acogerá los conciertos del Motorsound y David G...
www.europapress.es



El desliz de la BBC con Los desnudos de Juego de tronos
www.europapress.es



Gay de Liébana cree que Rajoy "no está en el mundo real"
www.europapress.es



Bruselas lanza una investigación por posible manipulación de estadí...
www.europapress.es

