

¡NO ES BROMA!

¡Eres el posible ganador de un vale de 1.000€ para el Corte Inglés, IKEA, fnac o Carrefour!

Identificate / Regístrate Viernes 28 de octubre de 2011 Contacta con laopiniondemalaga.es | RSS

iber cursos es iber empleos es iber anuncio es iber pisos es iber coches es

laopiniondemalaga.es

NOTICIAS
Málaga

HEMEROTECA »

PORTADA

MÁLAGA

ACTUALIDAD

DEPORTES

PARTICIPACIÓN

TURISMO

CULTURA Y GENTE

OCIO

Málaga Municipios Marbella Costa del Sol Occidental Axarquía Farmacias de guardia

laopiniondemalaga.es » Málaga

EmTech Spain

Mentes brillantes 'made in Spain'

Dos de los TR35 reciben el reconocimiento de innovación del año por sus proyectos

05:00

Teresa Gonzalo desarrolla a través de la nanomedicina un gel que evita el contagio del sida. Pau García Milá anticipó el concepto de cloud computing en EyeOS.



Pedro Moneo y Javier García Martínez (el primer español en conseguir el TR35 en Boston) posan con los diez premiados. G. Torres

NICOLE CACHO Teresa Gonzalo tiene 33 años. Trabaja en el Hospital Gregorio Marañón de Madrid desde 2007, creó su propia empresa –Ambiox Biotech– y lleva toda su corta vida intentando encontrar una terapia que frene el sida. Con la nanomedicina como arma, está desarrollando un gel vaginal que podría prevenir el contagio por VIH durante el acto sexual. Por su espíritu innovador, su trayectoria y su lucha, ayer, Gonzalo recibió dos premios: el TR35 que otorga la revista Technology Review del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) y la distinción de Innovadora Solidaria del año. Premios que recogió entre lágrimas.

Pau García Milá es nueve años menor que Gonzalo. Con sus 24 primaveras puede presumir de haber fundado con 18 EyeOS, una empresa que ya en 2005 trabajaba con aplicaciones de cloud computing, esto es un escritorio informático virtual que permite el almacenamiento y acceso a archivos a través de internet y sin la necesidad de instalar programas. García Milá también es ya un TR35, y el Innovador del año.

Y es que la segunda jornada de EmTech Spain fue para una decena de mentes brillantes que, con menos de 35 años, han enseñado al mundo que la innovación no tiene edad. Además de García Milá y Gonzalo, Javier Agüera, Elena de Benavides, Francisco Javier Cazorla, Iker Marcaide, Manuel Moliner, Nuria Rodríguez, Damiá Tormo y Xabier Uribe-Etxeberria son la primera generación de premiados con el TR35 en España.

«La tecnología que tenemos puede plantear una solución para el avance del sida», explicó a este periódico Gonzalo que, en el laboratorio, ha conseguido crear moléculas que compiten contra el virus del sida. «Nuestra idea es formularlas en forma de gel para evitar el contagio durante el encuentro sexual. La ventaja de esta barrera es que la mujer podría protegerse frente a una negociación fallida con la pareja que no quiera utilizar otros métodos como el preservativo. Sobre todo para que se aplique en otras culturas donde la mujer no tiene la opción siquiera para negociar», explicó. «Si el 20% de las mujeres utilizara este sistema, que pongamos que no sea del todo efectivo, este gel salvaría la vida de 2,5 millones de personas. El impacto es tan grande que creemos que tenemos que luchar por esta solución», matizó la científica.

Pero para que este gel llegue a las farmacias del mundo aún tiene que superar varias fases. «Estamos en fase preclínica, estamos realizando estudios en animales, y estimamos que en dos o tres años podríamos empezar la fase 1 clínica». Gonzalo comenta que en ese momento se buscaría la colaboración de una empresa más grande que aporte recursos financieros y experiencia para poder lanzar el producto al mercado.

«Si todo sale bien, en siete años podría salir al mercado. Nos pueden otorgar el Fast Track Status, que simplemente quiere decir que tienes menos requerimientos de la agencia reguladora si ven que puede haber mucha demanda y un gran impacto en la sociedad, por lo que esos siete años se podrían reducir a cinco», comentó.

El fin de los discos duros

García Milá sentenció al recoger su premio de Innovador del año que «empezar cosas en España es muy bonito a la vez que difícil: en Estados Unidos emprende el 60 por ciento de los que tienen ideas; en España sólo el 3 por ciento». No obstante, eso no fue obstáculo para engendrar EyeOS. «Queríamos montar algo grande y triunfar. Mi padre me decía que no tenía ni idea de empresas ni de programar ni de marketing o de montar un equipo. Y tienes 17 años, repetía. Rompimos este gran problema en otros pequeñitos y tome la mejor decisión: buscame un jefe», relató recientemente García Milá a los asistentes de EmTech.

¿Su creación? Un escritorio en «la nube» que gestiona archivos y aplicaciones. Su sistema consiste en un software central que se ejecuta en el servidor de la empresa encargada de gestionar los recursos. Una vez instalado, el software se distribuye en forma de interfaz web a los trabajadores. De esta manera, el usuario puede acceder a toda una serie de aplicaciones ofimáticas (gestión de correo electrónico, consulta de calendarios, edición de textos, etcétera) y conectar con la empresa desde cualquier dispositivo portátil que esté conectado a la Red.

El hecho de que toda la información almacenada pueda consultarse en línea, sumado al fuerte sistema de seguridad y protección de datos del software (programado en PHP, Javascript y Ajax), hacen que la aplicación

HEMEROTECA

Volver a la Edición Actual

ANUNCIOS GOOGLE

Tumor cerebral maligno

Info sobre nuevos estudios clínicos para el astrocitoma anaplásico.

ClinLife.es/tumor_cerebral_maligno

Calcular Seguro Auto

Compara de forma rápida varios seguros y encuentra el tuyo!

www.superbuscador.es

Trabaja en Correos Ya

4500 Plazas Clasificación y reparto Oportunidad de trabajo única

www.trabajoencorreos.com

sea revolucionaria en el almacenamiento de datos. Además, con el tiempo, este tipo de aplicaciones podría sustituir a otros sistemas complementarios de memoria, como los discos duros.

El proyecto de García Milá ha calado hondo en el sector tecnológico. El joven ha sido reconocido, entre otros, como uno de los 100 Líderes del Futuro por la revista Capital y galardonado en 2010 con el Premio Impulsa Empresa otorgado por la Fundación Príncipe de Girona.

[Anuncios Google](#)

[Fichero de Morosos](#)

Sepa con quién hace negocios Consulte el R.A.I online eInforma.com

[El ADSL Mejor Valorado](#)

Descubre el ADSL mejor valorado por los internáutas. Oferta online! jazztel.com/promocion

[Fundas Phone 4 y 4S](#)

Cuero, cristal, siliconas, lamina ¡Calidad y precios desde 1999! www.wicoon.es/iphone4

 ENVIAR PÁGINA »

 IMPRIMIR PÁGINA »

 AUMENTAR TEXTO »

 REDUCIR TEXTO »

Nota del editor

A partir de ahora si te registras como usuario en Laopiniondemalaga.es tendrás nuevas ventajas: podrás responder a los comentarios hechos por otros usuarios, tendrás más espacio para poder expresarte, tu comentario será más visible y además podrás compartirlo en redes sociales. Esperamos que, con tu participación, este cambio contribuya a fortalecer nuestra comunidad de usuarios y lectores, consolidando las conversaciones que giran en torno a nuestras noticias.

Ver Más Ofertas Aquí



Disfrute de los mejores vinos.
Promoción de 6 vinos a mitad de precio.
Incluye curso de cata

★★★★★
35,90 €

+ info



Navegador Gps Nüvi.
No lo encontrarás en otra tienda.

★★★★★
195,76 €

+ info



Proyector Dell 1610hd. Imagen y Sonido en DELL.

★★★★★
883,82 €

+ info

Enlaces recomendados: Hoteles Baratos | Juegos | Cta NARANJA de ING 3,5% TAE 4 meses Sin comisiones | DEPOSITOS Open 4%

 

CONÓZCANOS: [CONTACTO](#) | [LA OPINIÓN DE MÁLAGA](#) | [LOCALIZACIÓN](#)

PUBLICIDAD: [TARIFAS](#) | [CONTRATAR](#)

laopiniondemalaga.es

laopiniondemalaga.es es un producto de Editorial Prensa Ibérica

Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos ofrecidos a través de este medio, salvo autorización expresa de laopiniondemalaga.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.



Difusión auditada por OJD



[Aviso legal](#)



Otras publicaciones del grupo Editorial Prensa Ibérica

Diari de Girona | Diario de Ibiza | Diario de Mallorca | El Diari | Empordà | Faro de Vigo | Información | La Opinión A Coruña | La Opinión de Granada | La Opinión de Murcia | La Opinión de Tenerife | La Opinión de Zamora | La Provincia | La Nueva España | Levante-EMV | Mallorca Zeitung | Regió 7 | Superdeporte | The Adelaide Review | Blog Mis-Recetas | Euroresidentes | Lotería de Navidad