

El resto se lo cedemos a Sofía para que anuncie su negocio

Emprendedores.es

YA EN TU QUIOSCO NÚMERO DE JULIO ...este mes con LA REVISTA QUO por el mismo precio

... O SUSCRIBETE ON LINE >>> y ahórrate un 20% del precio de portada

Oportunidades de negocio Cazatendencias Emprendedores con ingenio

0,69 FERROVIAL 1,25 FCC 2,47 GAMESA 5,02 GAS NATURAL 1,98 TELECINCO 4,63 GRIFOLS 0,80 IBERDROLA 1,46 IB.RENOVAI

11/06/2008

Biología molecular Mygen, un CSI casero

Rafael Galán

Comentar Enviar Imprimir

Mygen, un CSI casero

Quieres saber si podrías desarrollar una enfermedad hereditaria? ¿O qué alimentos hacen que engordes si tienes una predisposición genética a la obesidad? ¿Y saber todo esto sin salir de casa y con la misma facilidad (y mayor fiabilidad) que un test de embarazo? Pregúntale a tu ADN. ¿Y si quieres conocer si un alimento de tu nevera está en buen estado y no hay riesgo de encontrarte con la bacteria de la legionela? Pregúntale a la microbiología.



Mygen, una empresa española recién creada (septiembre, 2007) por un equipo de investigadores del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa de la Universidad Autónoma de Madrid, trabaja en el desarrollo de sensores específicos de lectura instantánea para lanzar al mercado kits caseros de diagnóstico de enfermedades hereditarias, pruebas de paternidad, análisis de obesidad y detección de bacterias resistentes a antibióticos. Todo ello sin contar con la intermediación de un laboratorio.

"No sólo está enfocado a consumidores, sino también a empresas e instituciones. Estos productos tienen, entre otras, aplicaciones en pruebas periciales y en la detección de contaminantes ambientales en el agua y en productos alimenticios", explica Guillermo Cobas, investigador y director general de esta spin-off.

Los kits no estarán listos hasta dentro de dos años, así que, de momento, "para comenzar a facturar ya y financiar nuestras investigaciones", se están limitando a realizar análisis de paternidad, de enfermedades hereditarias y análisis genéticos de obesidad a partir de las técnicas tradicionales de laboratorio. "No podíamos retrasar más la creación de la empresa para poder comenzar cuanto antes con la labor comercial", señala Guillermo Cobas, quien reconoce que su empresa entra en un mercado en el que "desbancar lo tradicional será, sin duda, complicado, pero no imposible". "Al ser un producto completamente nuevo, con otros canales de distribución, tenemos la posibilidad de hacernos un hueco propio", continúa Cobas.

De momento, su idea ha recibido el respaldo de la Universidad Autónoma de Madrid, que le ha concedido el Premio Especial CIADE 2007. El premio, seis meses de alojamiento gratuito en su incubadora de empresas. Para que cojan carrerilla.

0 comentarios

Más Salud

Ver Todos



Bienvenido al futuro de las alertas de salud

Detectar el nivel de azúcar en el aliento, un sistema que avisa a tu...



Información de pacientes trasplantados, al...

A los hospitales les interesa un sistema con información en tiempo...



Vigilancia en centros sanitarios

La ley cambia. A partir de marzo los centros sanitarios deberán...



Imbionova: sustituir animales en...

Una pyme murciana aplica las matemáticas a los ensayos clínicos...

COMPARTIR

BUSCAR OK

OPORTUNIDADES DE NEGOCIO

- Varios
- Educación
- Ocio
- Salud
- Internet
- Establecimientos
- Servicios A Particulares
- Servicios Para Empresas

El resto se lo cedemos a Sofía para que anuncie su negocio

Presentamos el nuevo EX diésel

Solicitar una prueba de conducción »

INFINITI INSPIRE PERFORMANCE



OPORTUNIDADES DE NEGOCIO | CAZATENDENCIAS | EMPRENDEDORES CON INGENIO |

Copyright © 2010 Hachette Filipacchi S.L. - [Aviso Legal](#) - [Protección de datos](#) - [Publicidad](#): [Hachette Publicidad](#) - [Contacto](#)

MODA | BELLEZA | CINE | EMBARAZO | OSCARS | Eclipse Crepúsculo | DECORACIÓN | ACTIVIDADES NIÑOS | TELEVISIÓN | SALUD Doctissimo | FÓRMULA 1 | LETIZIA Diez Minutos |
HORÓSCOPO | Micasa | Nuevo Estilo | De Viajes | AR | QUO | Tarot Rappel | Car and Driver |