

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------------------|----------|--------|-----------------|-----------------------|-------|----------|--------------------|
| UNIDADES DE GESTIÓN | PROGRAMAS NACIONALES | SPIN-OFF | EUROPA | MUJER Y CIENCIA | HEMEROTECA CIENTIFICA | BECAS | RECURSOS | TRABAJO COMPARTIDO |
|---------------------|----------------------|----------|--------|-----------------|-----------------------|-------|----------|--------------------|

FICHA DE LA NOTICIA



21/01/2008

CÁNCER

Granada tendrá un centro pionero de investigación del cáncer en dos años

Se situará en el Parque Tecnológico de la Salud compañía en investigación biomédica Pfizer



En 2009 comenzará a funcionar el GENyO

Trabajarán alrededor de 200 profesionales, de los que un 85% estará destinado directamente a tareas de investigación

Entre otros ejemplos de lo que se podrá investigar está la aplicación de la oncología genética con el tratamiento de ciertos tipos de cáncer

Cuenta con un presupuesto de 15,7 millones en el que trabajarán doscientos profesionales y se estudiarán las nuevas aplicaciones en diabetes o enfermedades poco comunes y degenerativas.

El Centro de Genómica e Investigación Oncológica (GENyO) estará terminado en dos años, concretamente a finales de 2009, según estima la Administración, que acaba de colocar la primera piedra en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud (PTS).

Investigadores de la Universidad de Granada y de la Junta trabajarán durante este intervalo de tiempo en el Centro de Investigación Biomédica también situado en el PTS, entre los que se encuentran los principales científicos de Andalucía como el profesor de la UGR José Antonio Lorente, experto en aislamiento, caracterización y utilización de ADN en medicina forense.

Entre otros objetivos dicho centro servirá para mejorar la salud de paciente con cáncer, aunque también para prevenir enfermedades raras, diabetes, hipertensión y enfermedades degenerativas.

Una vez terminado el centro, trabajarán alrededor de 200 profesionales, de los que un 85% estará destinado directamente a tareas de investigación. Las dos principales áreas de trabajo serán la farmagenómica y la oncología genética.

La inversión en este proyecto será de 15,7 millones de euros y la financiación se realizará entre la compañía investigadora Pfizer, la UGR y la Junta de Andalucía. Esta compañía privada está presente en países como Alemania, Italia o Francia en diferentes centros de investigación y según sus propios dirigentes "reconocemos la capacidad científica de Andalucía". El año pasado Pfizer destinó en todo el mundo 5.762 millones de euros en I+D+i, lo que la coloca en la primera empresa inversora en esta área a nivel mundial de todos los sectores.

Entre otros ejemplos de lo que se podrá investigar está la aplicación de la oncología genética con el tratamiento de ciertos tipos de cáncer asociados a determinadas predisposiciones hereditarias como el cáncer de mama o el colorrectal.

GENyO es el primer centro de ámbito nacional dedicado a la genómica que integra a la Administración pública, la Universidad y el sector empresarial biotecnológico y farmacéutico.

El emplazamiento contará con 6.400 metros cuadrados donde se construirán un total de 12 laboratorios, entre otras dependencias. Junto a estos laboratorios se construirá el futuro Banco Andaluz de ADN. La construcción del GENyO se encuentra dentro de los objetivos del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación para el periodo 2007/2013.

El director del Centro de Investigación Biomédica, Mariano Ruiz de Almodóvar, destaca la necesidad del apoyo de la empresa privada en estas actuaciones, ya que "Granada, pobre en contenidos industriales, tiene aquí su único futuro" afirmó ante los medios.

Fuente: [Ideal](#)
[Ver más noticias...](#)

Guía de voluntariado

Hay mucha gente que necesita tu ayuda. Colabora con las ONG www.GuiaOngs.org

Viajes y Voluntariado

Peru, Ecuador, Bolivia ¡Dale sentido a tu viaje! www.cooperatour.org

Ong Voluntariado

Danos 3 minutos y nos ayudarás a reforestar el Amazonas bosquevirtual.com/apoyo_amazonas

 Buscar otras noticias

PUBLICIDAD



Microsoft
Students to Business

La universidad y la empresa más cerca con el programa Students to Business

[STUDENTS TO BUSINESS]

SITIOS RECOMENDADOS

Apple al mejor precio del mercado

Con Universia, Apple lo tienes más cerca que nunca con descuentos especiales para estudiantes y profesores universitarios. No dejes pasar esta oportunidad y accede a la mejor tecnología en ordenadores, ipods o monitores; todo al mejor precio con Universia.

[+ Leer...](#)

Este curso con Universia y Hp, no te quedes atrás!

Compra el mejor portátil al mejor precio en Athenea. ¿Lo vas a dejar escapar?

[+ Leer...](#)