

Referente internacional en enfermedades genéticas

Genyo refuerza la investigación oncológica en Andalucía

El centro, ubicado en el PTS de Granada, ha supuesto una inversión de 16,1 millones de euros y trabajarán 200 profesionales

20:01 ☆☆☆☆☆

Me gusta



EFE El Centro andaluz de Genómica e Investigación Oncológica (Genyo), inaugurado este viernes en Granada nace con la vocación de convertirse en referente internacional en la investigación de enfermedades de base genética como el cáncer. Se trata del primer centro de ámbito nacional dedicado a la genómica que integra a la administración pública (la Junta); la Universidad y el sector empresarial biotecnológico y farmacéutico (cuenta con la participación de la compañía biomédica Pfizer).



José Antonio Griñán ha inaugurado el centro Genyo en el PTS de Granada. EFE / Miguel Ángel Molina

Ubicado en el Parque Tecnológico Ciencias de la Salud de Granada, el centro ha supuesto una inversión de 16,1 millones de euros, dará cabida a unos 200 profesionales y ha sido inaugurado este viernes por el presidente de la Junta de Andalucía, José Antonio Griñán.

NOTICIAS RELACIONADAS

* **Grinán inaugura 'Genyo' . Granada**

Dirigido por José Antonio Lorente, director del laboratorio de identificación genética de la Universidad de Granada, Genyo centrará su labor investigadora en tres grandes áreas, entre ellas la de variabilidad de ADN humano, concebida como una estructura de producción que engloba a grupos de investigación orientados a trabajos de epidemiología genética de algunos de los principales problemas de salud como el cáncer, diabetes o enfermedades raras.

El segundo ámbito de estudio es el de oncología genómica, centrada en la investigación de las anomalías genéticas que dan lugar al proceso de carcinogénesis; y el tercero el de farmacogenómica, cuyo objetivo es la creación de fármacos a medida para cada paciente y adaptados a sus condiciones genéticas.

A estas áreas de investigación se une la ubicación en Genyo del nodo central del Banco de ADN humano de Andalucía, desde el que se coordinan todas las muestras de ADN existentes en los centros del sistema sanitario público andaluz.

El centro, que se distribuye en un edificio de 6.400 metros cuadrados dispuesto en cuatro plantas y sótano, dispone de 22 laboratorios y unidades de apoyo a la investigación, además de un equipamiento de alta tecnología, como un megasecuenciador preparado para secuenciar un genoma humano en tan sólo tres días, entre otras prestaciones.

Anuncios Google

Energía Solar en Granada

Curso de Energía Solar en Granada Formación Personalizada. Infórmate www.CursosRenovables.es

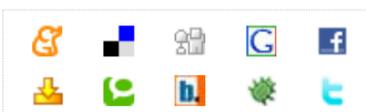
Terapia con Células Madre

Nuevos tratamientos para mejorar la situación de enfermos degenerativos www.xcell-center.es/CelulasMadre

Cursos FP en Granada

Obtén el Título Oficial de FP en Granada. Prácticas y Bolsa Empleo. www.CursosFormacionProfesional.com

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

HEMEROTECA

[Volver a la Edición Actual](#)

ANUNCIOS GOOGLE

Energía Solar en Granada

Curso de Energía Solar en Granada Formación Personalizada. Infórmate www.CursosRenovables.es

Terapia con Células Madre

Nuevos tratamientos para mejorar la situación de enfermos degenerativos www.xcell-center.es/CelulasMadre

Cursos FP en Granada

Obtén el Título Oficial de FP en Granada. Prácticas y Bolsa Empleo. www.CursosFormacionProfesional.com

Comente esta noticia

Envíanos desde aquí tu comentario