

adn » [tecnología](#)

Tecnología

El Centro Andaluz de Genómica abrirá sus puertas el próximo mes

En sólo unos días se dará a conocer qué proyectos concretos servirán para inaugurar la primera fase de las investigaciones, que en cualquier caso estarán relacionados con la genética del cáncer

EFE Granada | hace 39 minutos | comentarios | +0 -0 (0 votos)

El Centro Andaluz de Genómica e Investigación Oncológica (Genyo), que promoverá estudios sobre la base genética de enfermedades como el cáncer, prevé empezar a funcionar en instalaciones provisionales del [Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud](#) de Granada (PTS) el próximo mes de abril.

El Genyo, que surgió en octubre de un convenio entre la Junta de Andalucía, la [Universidad de Granada](#) y la compañía biomédica Pfizer, ocupará de momento unos 150 metros cuadrados del nuevo Centro de Investigaciones Biomédicas hasta su traslado, previsto para finales de 2009, a sus instalaciones definitivas: un edificio de cuatro plantas y 6.400 metros cuadrados también ubicado en el PTS.

Cáncer y variabilidad genética

Según ha explicado su director, José Antonio Lorente, en su primera fase de andadura el Genyo se centrará en dos de las tres líneas de investigación en las que basará su actividad: la genética del cáncer y la variabilidad genética humana, que consiste en averiguar las diferencias entre el ADN de personas sanas y enfermas.

La tercera línea de investigación, que empezará a desarrollarse cuando el Genyo ocupe sus instalaciones definitivas, es la relacionada con la farmacogenética y farmacogenómica, que se encargará de la identificación de genes relacionados con la respuesta a los medicamentos y estudios de toxicogenética, sobre todo en oncología, psiquiatría y enfermedades degenerativas.

Los proyectos concretos que centrarán la investigación de esta primera fase de andadura se decidirán en los próximos días. El Genyo es el primer centro de ámbito nacional dedicado a la genómica que integra a la Administración pública, la institución académica y el sector empresarial biotecnológico y farmacéutico.

Surge con la vocación de convertir a Andalucía en referente de la investigación genómica y oncológica, al promover estudios sobre la base genética de enfermedades como el cáncer y la influencia de la herencia genética en la respuesta a determinados fármacos, según pusieron de manifiesto sus responsables durante su presentación.

+ 0 - 0

0 votos

[comentarios](#) | [Compartir](#) | [Imprimir](#) | [Guardar](#) | [Suscribir](#)

Xpresate

Te puede interesar

Conectarse al 'wifi' del vecino no es ilegal

Es un caso difícil de probar ya que, al contrario de lo que ocurre en otros países, no existe ningún tipo penal que se ajuste plenamente a esta tecnología

[46 comentarios](#) | 111 votos

Ellas aparecen en la Última Cena... para limpiar

La iglesia de las Escuelas Pías exhibe un lienzo de grandes dimensiones que representa a un grupo de mujeres limpiando el cenáculo después de la Última Cena

[38 comentarios](#) | 80 votos

La mujer que costó el puesto al gobernador de Nueva York

Ashley Alexandra Dupre, nacida Ashley Youmans, se ha hecho popular de la noche a la mañana por ser la prostituta cuyos servicios contrató el gobernador de Nueva York, el demócrata Eliot Spitzer | [Cantante de día y señorita de compañía de noche](#)

[0 comentarios](#) | 0 votos

De Berlín a Germania

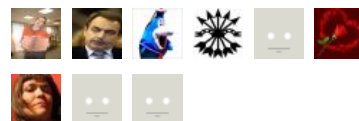
Una exposición muestra los proyectos y maquetas de Albert Speer, el arquitecto favorito del dictador, para la construcción de la alemania utópica del Tercer Reich

[6 comentarios](#) | 17 votos

LO+ LEÍDO LO+ COMENTADO LO+ VALORADO

1. [Vuelve la República de China en Taiwán ...](#)
2. [Polémica en Holanda por una película anti ...](#)
3. [Raikkonen se divierte y Alonso aguanta](#)
4. [Nacen en Doñana tres lince en cautividad ...](#)
5. [El mejor Madrid no sabe ganar al Valencia ...](#)

Publicidad

ETIQUETAS
RELACIONADAS[Genómica cancer ciencia genética investigación](#)

La Tienda de ADN



Crucero Imperio Romano. Los mejores cruceros en Logitravel.
PVP: 1.499,00 €



Ciclocomputador Polar Cs200cad. La mayor oferta en Fitness. **PVP: 119,00 €**

[Ver más productos](#)

El mejor Madrid no sabe ganar al Valencia (2-3)

El torrente de ocasiones locales no fue suficiente para superar a un Valencia muy concentrado apoyado por los reflejos de Hildebrand para impedir más goles | [Así hemos contado el partido, en directo, en ADN.es](#) | [Resultados y Clasificaciones](#) | [Fotogalería](#)

El Barça se resarce con el Valladolid

Dos goles de Bojan, uno de Eto'o y uno de Iniesta hacen respirar a un Barça al que el Camp Nou ha recibido con pitos y una pancarta que rezaba "no tenéis vergüenza" (4-1) | [Así lo contó, en directo, ADN.es](#) | [Fotogalería](#)

Plata para Villaécija y Nina; bronce para Rafa Muñoz

Las españolas acabaron segundas en las pruebas de 1.500 estilo libre y 50 espalda, mientras Muñoz concluyó tercero en la prueba de 100 metros mariposa | [Fotogalería: Las medallas españolas](#)

El United golea a un decepcionante Liverpool

El Manchester United consolidó su liderato en Inglaterra con una goleada (3-0) sobre un decepcionante Liverpool, que jugó todo el segundo tiempo con un hombre menos, por la expulsión del argentino Javier Mascherano | [Así hemos contado el](#)