Universidad de Granada **24 de Junio de 2005** Granada Hoy

## **Granada Hoy**



Portada

**En Portada** 

Opinión Ciudad

Provincia

**Deportes** 

Toros

Cultura **Espectáculos** 

**Andalucía** 

**Nacional** Internacional

Economía

Sociedad

Motor Internet



Clasificados Coches usados

Cartelera Misas y cultos Horóscopo

Tiempo

Sorteos

**Farmacias Transportes** 

**Efemérides** 

Obituario

**Pasatiempos** Programación



**SERVICIOS** 

Suscripción Hemeroteca

Ofertas de ADSL

Contactar **Publicidad** 

**Quiénes somos** 

Actualización | viernes, 24 de junio de 2005, 06:08

## GRANADA

universidad

## Becan un estudio para generar tejido cardiaco con células madre

**EFE** 

@ Envíe esta noticia a un amigo

GRANADA. El programa de becas Fundación Vilpomas-Universidad de Granada, que surgió en 2004 fruto de un convenio entre ambas entidades, financiará este año cuatro investigaciones universitarias, entre ellas una con células madre para regenerar tejidos cardíacos.

Los otros tres programas cubrirán las áreas científicas de música, economía y bioquímica. Aunque la empresa se dedica principalmente al sector urbanístico, su objetivo con la convocatoria de estas ayudas es "contribuir al enriquecimiento del tejido intelectual" de Granada, dijo el director de la empresa, José Luis Vílchez.

Uno de los trabajos pretende extraer células madre de cordón umbilical para transformarlas en miocardiocitos para que, una vez caracterizadas, puedan ser trasplantadas en enfermos con cardiopatías a fin de regenerar sus tejidos cardíacos. Los otros proyectos versarán sobre la transferencia de la tecnología en la Universidad; un análisis de la obra del compositor Manuel Blancafort y la expresión de un gen que tiene la información de síntesis de una enzima de vital importancia en el metabolismo.

Se becará a los alumnos con 800 euros mensuales durante 12 meses prorrogables.















© Editorial Granadina de Publicaciones, S.L. Avda. de la Constitución, 42. Granada Tlfno: 958 809500/ Fax: 958 809511