



NOTICIAS
Ciencia

HEMEROTECA
»

EN ESTA WEB



PORTADA

ACTUALIDAD

DEPORTES

ECONOMÍA

OPINIÓN

GENTE Y OCIO

SERVICIOS

Granada España Internacional Sucesos Sociedad Cultura **Ciencia** Tecnología Fotos

laopiniondegranada.es » **Ciencia**



[UNIVERSIDAD DE GRANADA](#)

Crean un gel que elimina los contaminantes de la industria de los hidrocarburos

08-01-2008



Un grupo de investigadores de la [Universidad de Granada](#) (UGR) ha diseñado un gel que absorbe el benceno, el tolueno o los xilenos, solventes orgánicos ampliamente utilizados por la industria de los hidrocarburos y generados también por el tráfico de las ciudades, de alto poder contaminante.

EFE Este invento, premiado en el apartado de Jóvenes Investigadores durante la IX Reunión del Grupo Español del Carbón, consiste en un aerogel monolítico de carbón que, además de retener dichos compuestos contaminantes, permite que sean regenerados y utilizados durante varios ciclos.

Según ha indicado hoy en un comunicado uno de los investigadores del Departamento de Química Inorgánica de [la UGR](#), David Fairén, la importancia de la eliminación de estos compuestos orgánicos volátiles reside en su "alto poder contaminante"
Los resultados de la investigación han sido publicados en las prestigiosas revistas Carbon, Journal of Physical Chemistry y Langmuir.

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

Más Ofertas Aquí



Tarjeta Yoigo Sony ericsson k530i plata
Es uno muy discreto que viste una barbaridad.

PVP: 79,00 €



Mesa Tea-coffee Table
Un precio increíble. ¡Ofertón!.

PVP: 171,68 €



Cochecito Jane Conjunto Carrera
Aprovecha la ocasión y llévate!.

PVP: 455,90 €

CONÓZCANOS: [CONTACTO](#) | [LOCALIZACIÓN](#)

PUBLICIDAD: [TARIFAS](#) | [CONTRATAR](#)



laopiniondegranada.es es un producto de [Editorial Prensa Ibérica](#)

Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos ofrecidos a través de este medio, salvo autorización expresa de laopiniondegranada.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.

[Aviso legal](#)



Otras publicaciones del grupo [Editorial Prensa Ibérica](#)

Diari de Girona | Diario de Ibiza | Diario de Mallorca | Empordà | Faro de Vigo | Información | La Opinión A Coruña | La Opinión de Málaga | La Opinión de Murcia | La Opinión de Tenerife | La Opinión de Zamora | La Provincia | La Nueva España | Levante-EMV | El Boletín | Mallorca Zeitung | Regió 7 | Superdeporte | The Adelaide Review