

Martes 08 de enero de 2008 [Contacte con laopiniondemurcia.es](#) | [RSS](#)**laopiniondemurcia.es**NOTICIAS
Ciencia

HEMEROTECA »

EN ESTA WEB

Google™



PORTADA

ACTUALIDAD

DEPORTES

ECONOMÍA

OPINIÓN

GENTE Y OCIO

SERVICIOS

[Comunidad](#) [Murcia](#) [Cartagena](#) [Municipios](#) [Sucesos](#) [Nacional](#) [Internacional](#) [Cultura y Sociedad](#) **Ciencia** [Tecnología](#) [Fotos](#)[laopiniondemurcia.es](#) » **Ciencia**

UNIVERSIDAD DE GRANADA

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

🕒 18:51 **VOTE ESTA NOTICIA** ☆☆☆☆☆

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** »

Ver Más Ofertas Aquí



Pulsómetro polar F55 Bonze Rock + regalo de Buff y mochila
Podrás utilizarlo para un entrenamiento completo.

PVP: 159,00 €

Impresora Dell 1320c (color)
Se adapta fácilmente a su negocio en crecimiento.

PVP: 196,04 €

Camiseta De Chica
Disponible en nuestra tienda online por...

PVP: 21,90 €CONÓZCANOS: [CONTACTO](#) | [LA OPINIÓN DE MURCIA](#) | [LOCALIZACIÓN](#)PUBLICIDAD: [TARIFAS](#) | [CONTRATA](#)**laopiniondemurcia.es**laopiniondemurcia.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 laopiniondemurcia.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.

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 Granada](#) | [La Opinión de Málaga](#) | [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](#)