

Quiénes  
somos

Redacción

Delegaciones

Suscripciones

Publicidad

Club  
FARO

Hemeroteca

[... CIENC

## Portadas en PDF

Ver edición...

## Edición ACTUALIZADA

Portada

Galicia

España

Mundo

Sociedad

Cultura

Ciencia y Tecnología

Deportes

Economía

## IMAGENES

Actualidad

Sociedad

Deportes

Infografías

## Ediciones

Pontevedra

Ourense

Arousa

O Morrazo

Deza - Tabairós -  
Montes

## Secciones

Portada

Gran Vigo

Comarcas

Galicia

Opinión

España

Mundo

Sociedad y Cultura

Sucesos

Economía

Deportes

Humor

Última

Cartas

Agenda

## Servicios

Titulares

Mapa del Web

## INVESTIGACIÓN

# La [Universidad de Granada](#) propone nuevos métodos para detectar contaminación en agua y alimentos

Investigadores de la [Universidad de Granada](#) (UGR) han desarrollado nuevos sistemas para una detección más sensible de residuos de plaguicidas y antibióticos en el agua o los alimentos que la población consume a diario, ya que este tipo de aportes resultan negativos para el organismo.

## SERVICIOS

Enviar esta página

Imprimir esta página

Contactar

Anterior

Volver

Siguiente

## EFE

Según informó hoy la [Universidad de Granada](#) en un comunicado, estos nuevos métodos para la detección de estos restos contaminantes, propuestos en una tesis doctoral elaborada en el departamento de Química Analítica de [la UGR](#), constituyen una alternativa a los análisis de rutina empleados hasta ahora.

El objetivo general del trabajo, financiado por el Instituto de Investigaciones Agrarias y Alimentarias y el Ministerio de Educación y Ciencia, ha consistido en desarrollar métodos que permitan detectar residuos de estos contaminantes por debajo de los límites máximos establecidos por la Unión Europea, para garantizar la calidad del producto y permitir su distribución y consumo.

Los investigadores apuntaron que, aunque es conocido el interés por controlar el nivel de residuos de plaguicidas del agua, la preocupación por detectar restos de antibióticos en ella es "relativamente reciente", a pesar de que éstos pueden generar cierta resistencia bacteriana o reacciones alérgicas en la población que la consume.

Los expertos también señalaron que los métodos desarrollados en este trabajo suponen, "sin duda", una interesante alternativa a otras técnicas ya establecidas que son menos sensibles o que implican mayor consumo de disolventes orgánicos, lo genera una mayor cantidad de residuos contaminantes.

↑ Inicio