



- [.MOBI](#)
- [CHANCE](#)
- [LATAM](#)
- [EPSOCIAL](#)
- [MOTOR](#)
- [OTR](#)
- [PORTALTIC](#)
- [.CAT](#)

europapress.es | ANDALUCÍA

Viernes, 8 de octubre 2010

últimas noticias | Agroandaluz

En esta sección

LENGUAS

- [NACIONAL](#)
- [INTERNACIONAL](#)
- [ECONOMÍA](#)
- [DEPORTES](#)
- [TV](#)
- [CULTURA](#)
- [SOCIEDAD](#)
- [COMUNICADOS](#)
- [INNOVA](#)
- [VÍDEOS](#)
- [FOTOS](#)
- [SERVICIOS](#)

ANDALUCÍA

Agroandaluz

- [Almería](#)
- [Cádiz](#)
- [Córdoba](#)
- [Granada](#)
- [Huelva](#)
- [Jaén](#)
- [Málaga](#)
- [Sevilla](#)
- [Innova](#)

- [Medio Ambiente](#)
- [Turismo](#)
- [Cultura](#)
- [Economía](#)
- [La Pepa 2012](#)
- [Empleo](#)
- [Educación](#)

DESTACADAS



Barreda: Hay gente a su alrededor "más papista que el Papa"



Caracas no apartará a Cubillas del Gobierno



China califica de "obscenidad" el Nobel a Liu Xiaobo



De la Vega insiste en que el recorte salarial a los funcionarios es "legal"

Compruebe el estado del **Tráfico** y del **Tiempo** para este puente >>

Agroandaluz ofrecido por



La UGR elabora una carta de sustancias bioactivas de 26 vegetales y frutas de gran consumo

[Directorio](#)
[Grupos de investigación](#)
[Enfermedades cardiovasculares](#)
[Ácidos grasos](#)
[Investigadores de la Universidad](#)

Imprimir Enviar

COMPARTE ESTA NOTICIA

0 tweet

Facebook

menéame

tuenti

GRANADA, 8 Oct. (EUROPA PRESS) -

Un grupo de investigación de la **Universidad de Granada** (UGR), dirigido por Alberto Fernández y Antonio Segura, se encuentra desarrollando un proyecto para conocer al detalle, y con vistas a la elaboración de futuros códigos nutricionales, todos los compuestos bioactivos posibles de la nómina alimentaria.

En una nota, Andalucía Innova explica que, como punto de partida, los expertos ya conocen el repertorio terapéutico de un buen número de vegetales. Así, de la uva destaca su alto contenido en polifenoles (antioxidantes), mientras que el betacaroteno de la zanahoria es efectivo para la regeneración celular.

Sin embargo, los primeros resultados de este análisis pormenorizado no se han hecho esperar y los expertos ya han firmado un artículo en la revista 'Phytochemistry' ('Metabolite profiling and quantification of phenolic compounds in methanol extracts of tomato fruit') en el que a través de técnicas de espectrometría de masas, han descubierto 135 compuestos beneficiosos, de los que 21 "son nuevos" y los más abundantes son los fenólicos, según señala el trabajo.

"Estas sustancias atraen la atención de productores y consumidores debido a su actividad antioxidante y propiedades alimenticias", aclaran los autores del estudio.

"El consumo de tomates y productos derivados del tomate se ha asociado con una reducción en el riesgo de contraer algunos tipos de cáncer y otras enfermedades crónicas. Estas propiedades beneficiosas pueden atribuirse a la presencia de metabolitos clave y las interacciones entre ellos", subrayan en el trabajo.

Los expertos han desarrollado y validado un método analítico para determinar las características integrales de los metabolitos, en el extracto de metanol, de tres variedades de tomate, como son Daniela, Raf y Rambo.

A LA ÚLTIMA EN CHANCE



MICHAEL DOUGLAS TERMINA SU TRATAMIENTO

DEPORTES



EL BARÍŞA TUMBA A LOS LAKERS

[Más Noticias](#) [Más Leídas](#)

