



## La Real Sociedad Española de Química premia al catedrático de la UGR Alejandro Fernández Barrero

24/04/2015

**Ha recibido el Premio a la Excelencia en la Investigación en Química de Productos Naturales, otorgado por el Grupo especializado de Química de Productos Naturales de la Real Sociedad Española de Química**

Alejandro Fernández Barrero, catedrático del departamento de Química Orgánica de la Facultad de Ciencias de la **Universidad de Granada**, ha sido galardonado con el Premio a la Excelencia en la Investigación en Química de Productos Naturales, otorgado por el Grupo especializado de Química de Productos Naturales de la Real Sociedad Española de Química.

El profesor Barrero es doctor en Química por la Universidad de Salamanca (1975) y trabajó en la síntesis de Esteroides en el Centro de I+D de CEPISA en Torrejón de Ardoz (Madrid) como responsable del Laboratorio de Química Orgánica, durante los años 1977-78. En 1983 ganó por oposición la plaza de profesor agregado de Química Orgánica de la **Universidad de Granada** y desde septiembre de ese mismo año es catedrático, habiendo sido director del departamento de Química Orgánica en tres ocasiones. Experto en Química de Productos Naturales, ha sido cofundador, presidente y vicepresidente del Grupo Especializado en Química de Productos Naturales de la RSEQ.



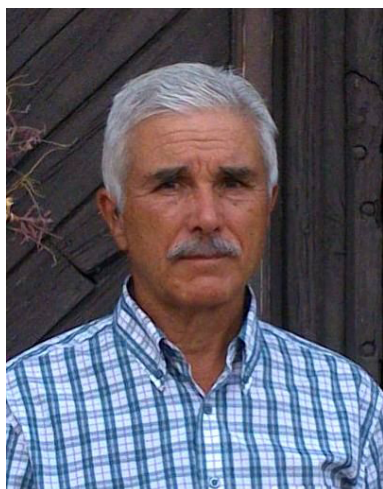
Su mayor empeño como profesor universitario se ha centrado en la formación de especialistas en Química de Productos Naturales a través del Grupo de Investigación que dirige, “Biotecnología de Hongos y Síntesis de Moléculas Bioactivas”, creado en 1985. Esta labor se plasma en la dirección de 50 Tesis Doctorales y más de un centenar de Tesis de Licenciatura, DEA y Tesis de Fin de Máster.

Su intensa labor científica lo ha llevado a publicar alrededor de 250 artículos científicos además de varios capítulos de libros. Ha sido editor de un número especial sobre Terpenoides en la revista *Molecules* y otro sobre Síntesis de Productos Naturales en *Natural Product Communications (NPC)*.

Miembro del Consejo Editorial de *Current Organic Chemistry* y editor de *NPC*. Coinventor en una decena de patentes de aplicación, en el ámbito de los terpenoides de interés industrial. Ha impulsado la transferencia de resultados de I+D hacia el sector industrial, dando lugar a la empresa *BIOFLOW SUR*, y ha sido asesor científico y colaborador de varias empresas de Biotecnología y Química Fina.

En el plano institucional ha impulsado la colaboración científica entre España y Marruecos en el ámbito de la Química Orgánica, y ha sido representante español en la red científica para el Aprovechamiento de la Biomasa dentro del Programa de Cooperación con Iberoamérica CYTED.

La entrega del premio de la Real Sociedad Española de Química tendrá lugar dentro de los actos organizados con motivo de la Reunión Bienal de Química en La Coruña, que se celebrará en julio de 2015.



**Contacto:**

Alejandro Fernández Barrero

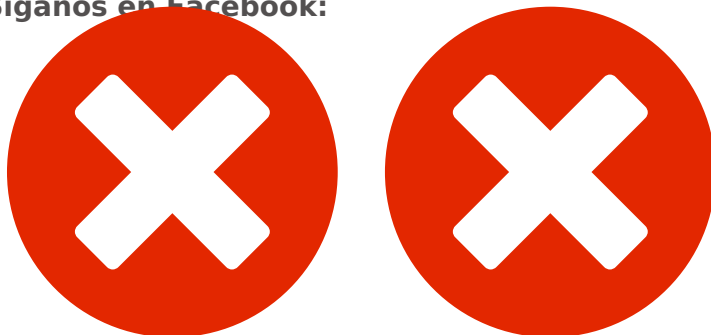
Catedrático del Departamento de Química Orgánica de la **UGR**

Teléfono: 958 243 318

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Correo electrónico: LINK: --LOGIN--37f8d36a1fab9a31a4d8ecee4cd5566dugr[dot]es -  
> --LOGIN--37f8d36a1fab9a31a4d8ecee4cd5566dugr%5Bdot%5Des

**Síguenos en Facebook:**



**Síguenos en Twitter:**



- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- **CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN**
- **PUBLICITE SU CONGRESO UGR**
- **VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR**
- **BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN**
- **RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR**
- **RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR**
- **RECOMENDACIONES PARA EL USO DE LAS LISTAS DE DISTRIBUCIÓN DE LA UGR**
- LINK: Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube -> [/tablon\\*/boletines-canal-ugr/formulario-de-propuesta-de-actividades](/tablon*/boletines-canal-ugr/formulario-de-propuesta-de-actividades)

**Gabinete de Comunicación - Secretaría General**  
**UNIVERSIDAD DE GRANADA**

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 240970 - 958 243063 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr[dot]es -> --

LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es> Facebook UGR Informa:

<https://www.facebook.com/UGRinforma>

Facebook UGR Divulga: <https://www.facebook.com/UGRdivulga>

Twitter UGR Divulga: <https://twitter.com/UGRdivulga>