

[SECCIONES] LOCAL

- Local
- Andalucía
- Opinión
- España
- Mundo
- Vivir
- Titulares del día
- Especiales

[CANALES]

- Agricultura
- Atramentum
- Bolsa Directa
- Cibernauta
- Ciclismo
- Cine Ideal
- Descargas
- Entrevistas
- Esquí
- Formación
- Infantil
- IndyRock
- Legal
- Libros
- Lorca
- Meteorología
- Moda
- Motor
- Mujer Hoy
- Planet Fútbol
- Reportajes
- Televisión
- Todotrabajo
- Vehículos de Ocasión
- Viajes
- Waste Ecología

[PARTICIPA]

- Foros
- Chat
- Amistad

JAÉN

La Politécnica de Linares acoge un programa de investigación de aplicación industrial

A. A./LINARES

La Escuela Universitaria Politécnica de Linares acoge el desarrollo de un programa de investigación sobre la Purificación de proteínas procedentes de microalgas para su utilización en aplicaciones industriales biotecnológicas. Está siendo desarrollada por el grupo de investigación FQM-337 Estructura y dinámica de los sistemas químicos, siendo la Universidad de Jaén, la [Universidad de Granada](#) y la Universidad de Almería la entidad titular.



INVESTIGACIÓN. Se desarrollan diferentes proyectos. / ENRIQUE

Desde la Politécnica se ha indicado que en esta línea de investigación se desarrolla una «metodología novedosa y susceptible de ser escalada para la extracción y purificación de proteínas con potenciales aplicaciones en el campo de la biotecnología». En la actualidad, según se ha indicado, la patente se encuentra en trámite.

Imprimir | Enviar

La nueva metodología creada se basa en la cromatografía de adsorción en lecho expandido, para la obtención de B-ficoeritrina de alta pureza, con gran rendimiento del proceso, y supone una reducción importante de costes de obtención. Asimismo, se ha señalado desde la Escuela Politécnica que las etapas propuestas «son fácilmente escalables, con el consiguiente interés desde el punto de vista biotecnológico».

Subir

BUSCAR

IDEAL DIGITAL Hoy

Texto

Hemeroteca

Google

Categorías

[Lo más buscado](#)



publicidad

© Ideal Comunicación Digital SL Unipersonal
 CIF B18553883
 Registro Mercantil de Granada Tomo 924 Libro 0 Folio 64 Sección 8 Hoja GR17840
 C/ Huelva 2, Polígono de ASEGRA
 18210 Peligros (Granada)
 Tfno: 958 809 809
[Contactar](#) / [Mapa web](#) / [Aviso legal](#) / [Publicidad](#) / [Política de privacidad](#) / [Master de Periodismo](#) / [Club Lector 10](#) / [Visitas a Ideal](#)

Powered by SARENIT