

Índice



INGENIERÍA DE FLUIDOS COMPLEJOS



Fichas



INGENIERÍA DE FLUIDOS COMPLEJOS

Grupo:

Código de grupo PAIDI:
TEP185

Nombre del grupo PAIDI:
INGENIERÍA DE FLUIDOS COMPLEJOS

Universidad/Centro de Investigación:
Universidad de Huelva

Provincia:
Huelva

Facultad:
Facultad Ciencias Experimentales

Departamento:
Departamento de Ingeniería Química

Sector / es:
Hortofrutícola, otro

Contacto:



Nombre persona de contacto:
José María Franco Gómez



Teléfono contacto:
959 21 99 95



Mail contacto:
franco@uhu.es



Web:
<https://pro2tecs.com/>

Servicio ATRESBIO que ofrece



Escalado y prueba de concepto

Infraestructura que utiliza o podría utilizar el grupo para ejecutar el servicio:
Producción nivel laboratorio

En caso de que haya seleccionado alguna de las infraestructuras anteriores, por favor, aclarar:
Capacidad analítica destacable.

Publicaciones de los últimos 5 años (doi):
10.1016/j.ijbiomac.2020.07.292

10.1007/s12221-019-1258-x

10.1016/j.indcrop.2019.111625

Proyectos:

Materiales multifásicos basados en biopolímeros con capacidad de almacenamiento energético para uso en edificación sostenible, 01/01/2020-31/12/2021, Proyectos I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía, 38.700 €.

Diseño de nuevos adhesivos basados en recursos naturales con control foto-químico de las propiedades funcionales y del proceso de curado, 01/01/2020-31/12/2021, Proyectos I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía, 38.775,51 €.

Producción de nanofibras de lignina por electrospinning para su incorporación como ingrediente multifuncional en nuevas formulaciones de grasas lubricantes biodegradables, Enero 2019 - Diciembre 2021, Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Agencia Estatal de Investigación. Programa Retos Investigación, 182.710 €.

Índice

INGENIERÍA DE FLUIDOS COMPLEJOS

(3)