

La Agencia Valenciana de Innovación (AVI) (IVACE+i), ha concedido ayuda a los proyectos que abajo se relacionan.

Estos proyectos han sido financiados dentro del PROGRAMA de la AVI de Valorización y transferencia de resultados de investigación a las empresas en su convocatoria de 2025. El proyecto está cofinanciado por la Unión Europea con el objetivo de promover el desarrollo tecnológico, la innovación y una investigación de calidad.

REFERENCIA	INVESTIGADOR/A PRINCIPAL	TÍTULO – OBJETIVO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INNVA1/2025/18	Estefanía Valero Cases	<p>TÍTULO : DEL RESIDUO AL MERCADO: VALORIZACIÓN DE SUBPRODUCTOS FLORALES DEL AZAFRÁN PARA LA OBTENCIÓN DE HARINAS FUNCIONALES INNOVADORAS Y SOSTENIBLES, UNA OPORTUNIDAD INDUSTRIAL PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS SIN GLUTEN CON ALTO</p> <p>OBJETIVO:</p> <p>Valorizar integralmente los subproductos florales del azafrán mediante su transformación en una harina funcional, innovadora, sostenible y libre de gluten a escala semi-industrial, validando su aplicación en alimentos sin gluten para mejorar su perfil nutricional y funcional, incluido su potencial antiinflamatorio. Finalmente, se demostrará la viabilidad técnica y comercial de estos desarrollos, incluyendo su envasado sostenible, a escala semi-industrial para facilitar su transferencia al mercado.</p>	01/01/2025	31/12/2027
INNVA1/2025/42	Antonio Vicente Ferrer Montiel	<p>TÍTULO: TRANSFERENCIA Y VALORIZACIÓN DE ORGANOIDE FUNCIONAL DE PIEL HUMANA INERVADA PARA INVESTIGACIÓN EN TRATAMIENTOS AVANZADOS</p> <p>OBJETIVO:</p> <p>El objetivo del proyecto es ampliar el TRL del prototipo de organoide de piel humana inervada con neuronas sensitivas (nociceptores) para la investigación preclínica, la industria cosmética y sustancias tóxicas/irritantes. La investigación con sistemas microfisiológicos (organoídes u órganos en chip) aumenta la traslación clínica de los resultados, fomenta el desarrollo de una medicina personalizada, reduce el uso de animales en investigación preclínica, y genera un nuevo nicho para el desarrollo de productos cosméticos. Al finalizar el proyecto se dispondrá de un organoide/órgano de piel humana inervada-en-chip con funcionalidad neurosensitiva.</p>	01/01/2025	31/12/2027

DEL RESIDUO AL MERCADO: VALORIZACIÓN DE
SUBPRODUCTOS FLORALES DEL AZAFRÁN PARA LA OBTENCIÓN
DE HARINAS FUNCIONALES INNOVADORAS Y SOSTENIBLES,
UNA OPORTUNIDAD INDUSTRIAL PARA EL DESARROLLO DE
ALIMENTOS SIN GLUTEN CON ALTO VALOR AÑADIDO

INNVA1/2025/18

**Programa Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Comunitat Valenciana 2021-2027**

Inversión:
244.748,55 €

Ejecuta:
UMH



IVACE



**Financiado por
la Unión Europea**



Fondos Europeos

TRANSFERENCIA Y VALORIZACIÓN DE ORGANOIDE FUNCIONAL DE PIEL HUMANA INERVADA PARA INVESTIGACIÓN EN TRATAMIENTOS AVANZADOS

INNVA1/2025/42

Programa Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Comunitat Valenciana 2021-2027

Inversión:
238.952,50 €

Ejecuta:
UMH



IVACE



Financiado por
la Unión Europea



Fondos Europeos