



<p align="center">PROYECTOS PID2022 - Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH)</p> <p align="center">Concedidos dentro de la convocatoria de ayudas a «Proyectos de Generación de Conocimiento», y a actuaciones para la formación de personal investigador predoctoral asociadas a dichos proyectos, en el marco del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023 [Orden de 30 de diciembre de 2022 de la Agencia Estatal de Investigación con extracto publicado en el BOE de 3 de enero de 2023]</p> <p align="center">Proyectos financiados por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Union Europea "FEDER Una manera de hacer Europa"</p>		
REFERENCIA	TÍTULO	IMPORTE CONCEDIDO
PID2022-136383NB-I00	Técnicas avanzadas para para la optimizaión y evaluación de recursos	75.000 €
PID2022-139783OB-I00	Detección no invasiva de tumores de mama mediante señales de microondas	187.875 €
PID2022-140323OB-I00	Desarrollo y validación de una aplicación de smartphone para evaluar y entrenar el control postural y la estabilidad central en adultos mayores (control-maker)	137.500 €
PID2022-139600NB-I00	Aplicación de la variabilidad motora para la individualización del aprendizaje de habilidades	75.000 €
PID2022-141062OB-I00	Control transcripcional de la mielinización y del fenotipo reparador de las celulas de schwann	187.500 €
PID2022-138194OB-I00	Cultura organizacional e innovación en el periodismo: exploración, evaluación e intervención	81.250 €
PID2022-141606OB-I00	Desarrollo de una Neuroprótesis Visual Cortical Avanzada para personas ciegas	370.625 €
PID2022-140315NB-I00	Perilendiimidias como materiales versátiles: aplicaciones optoelectrónicas y medicinales	168.750 €
PID2022-139957OB-I00	Interfaces multimodales y sistemas de control inteligente para un nuevo paradigma de rehabilitación robótica-acuática	226.250 €

PID2022-137735OR-C32	Desarrollo participativo de variedades tradicionales de tomate resistentes a virus con alto valor añadido y adaptadas a la producción con bajos insumos en el suerte de España	137.500 €
PID2022-141173NA-I00	Elecciones incorporadas: identificando el rol de la red prefrontal en la integración de percepción y acción	168.750 €
PID2022-138507OB-I00	Enzimas en hidrogeles nanocompuestos como plataformas de biodetección y biocatálisis: aplicación al descubrimiento y degradación de fármacos	125.000 €
PID2022-137211NB-I00	Gestión estratégica en cadenas de suministro, redes y medio ambiente	87.000 €
PID2022-136878NB-I00	Estimación en áreas pequeñas y modelos multivariantes mixtos	47.500 €
PID2022-136399NB-C22	Análisis variacional en optimización continua y aplicaciones	80.750 €
PID2022-139623OB-I00	Adaptación, aplicación y evaluación de un programa de intervención en familiares y pacientes adultas con anorexia nerviosa: el echomantra	89.875 €
PID2022-140796NA-I00	Mejora de la eficiencia energética de sistemas termodinámicos mediante el empleo del ciclo de maisotsenko	140.000 €
PID2022-137282OB-I00	Tratamientos pre- y post-cosecha con sorbitol para mantener la calidad de melocotón, uva y granada durante el almacenamiento	200.000 €
PID2022-141356OB-I00	Utilización de residuos agroindustriales como fuente de compuestos fenólicos para la elicitación pre y postcosecha de naranja y tomate	156.250 €