

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 2024. 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
INNVA1/2024/15	Ernesto Ávila Navarro	<p>TITULO: SISTEMA DE DETECCIÓN DE BRAIN-SHIFT Y REPOSICIONAMIENTO DEL TUMOR EN TIEMPO REAL EN OPERACIONES QUIRÚRGICAS DE TUMORES CEREBRALES</p> <p>OBJETIVO: El objetivo principal de la presente propuesta es la valorización de una tecnología que permite la detección en tiempo real del desplazamiento del tejido cerebral o brain-shift que se produce en ciertas operaciones de tumores cerebrales y el reposicionamiento tanto del cerebro deformado como del tumor, así como el sistema de representación de la información basado en realidad aumentada para que el equipo de neurocirujanos pueda modificar o adaptar adecuadamente la estrategia de acceso y extirpación del tumor, conocida la posición real del mismo.</p>	01/01/2024	31/12/2026
INNVA1/2024/59	José María Sabater Navarro	<p>TITULO: SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DOMÉSTICA DE LA EVOLUCIÓN DE PATOLOGÍAS RELACIONADAS CON LA ENFERMEDAD ARTERIAL PERIFÉRICA</p> <p>OBJETIVO: El objetivo principal de este proyecto es validar un sistema que simplifique la medición del índice tobillo brazo (ITB), con el fin de superar las limitaciones del método tradicional que utiliza el Doppler arterial y que imposibilitan su uso generalizado en ambiente doméstico. Se busca desarrollar una herramienta que no solo sea más cómoda para los pacientes, sino que también reduzca el tiempo y la habilidad requerida por el personal médico. De esta manera, se pretende mejorar la eficiencia y la efectividad de la atención médica primaria.</p>	01/01/2024	31/12/2026