RESOLUCIÓN DEFINITIVA DE LA CONVOCATORIA DE 2025 DE CONCESIÓN DE AYUDAS PARA ACCIONES PREPARATORIAS Y PROYECTOS DE INNOVACIÓN CONJUNTOS ENTRE EL PERSONAL INVESTIGADOR DE LA UNIVERSITAT POLITÉCNICA DE VALÈNCIA E INVESTIGADORES/PROFESIONALES DEL HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA LA FE

Finalizado el plazo de presentación de alegaciones o subsanaciones, y resueltas las alegaciones presentadas, la Comisión de Seguimiento ha elevado a definitiva la resolución provisional publicada el día 11 de junio de 2025,

SE ACUERDA, publicar la Resolución de Concesión Definitiva con la relación de las ayudas concedidas del Subprograma Proyectos de Innovación (Anexo I), concedidas del Subprograma Acciones Preparatorias (Anexo II), denegadas del Subprograma Proyectos de Innovación (Anexo III) y denegadas del Subprograma Acciones Preparatorias (Anexo IV).

La aceptación de la ayuda por parte de los beneficiarios implica la aceptación de las normas fijadas en esta convocatoria, tanto en sus Bases como en las diferentes Resoluciones, así como las que la Comisión de Seguimiento establezca para el seguimiento científico y las señaladas para la justificación del uso de los fondos recibidos.

El período de ejecución de las ayudas será de 18 meses en el caso de Acciones Preparatorias y de 24 meses, en el caso de Proyectos de Innovación.

1. Fecha de inicio: **01 de septiembre de 2025**
2. Fecha de finalización (Acciones Preparatorias): **28 de febrero de 2027**
3. Fecha de finalización (Proyectos de Innovación): **31 de agosto de 2027**

En el caso de que en la propuesta participe una empresa, y con el objetivo de cumplir la normativa comunitaria regulada en el Marco sobre ayudas estatales de investigación y desarrollo o innovación (2014/C 198/01), se deberá suscribir un acuerdo con la empresa, antes del inicio del proyecto, que regule esta participación, donde se detallen la distribución de funciones, el cronograma de tareas, el presupuesto a ejecutar por todos los participantes y donde expresamente conste la regulación de la propiedad industrial, intelectual y explotación de los resultados derivados de la ejecución del proyecto de investigación realizado al amparo de esta convocatoria.

El incumplimiento de alguna de las normas establecidas en la presente Resolución o en general en los documentos asociados a la presente convocatoria, otorgará potestad a la Comisión de Seguimiento para revocar la concesión de la correspondiente ayuda, con obligación de reintegro, por parte de los Investigadores Principales, del importe concedido.

El importe concedido para cada una de las ayudas y el reparto entre instituciones se especifica en los Anexos I y II. Las ayudas serán puestas a disposición de los beneficiarios, de forma anticipada, tras dictarse la presente resolución, y en el momento que el Proyecto sea aprobado por parte del/ de los Comité/s correspondientes, si procede. En ningún caso, será posible la transferencia de fondos entre la UPV e IIS La Fe, siendo necesaria la gestión de dichos importes a través de la entidad indicada en la resolución.

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL URL de validació:https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

La justificación de las ayudas se realizará mediante la presentación de la memoria científico-económica que detalle el trabajo realizado y las desviaciones del presupuesto con respecto al concedido inicialmente. Además, para los gastos ejecutados en la UPV, se adjuntará el "Listado de gastos por modelo" de la Clave Específica. Esta documentación se enviará en el plazo de un mes desde la finalización del periodo de ejecución, a través de los correos electrónicos de las entidades que hayan financiado la actuación, UPV (promocionidi@upv.es) e IIS La Fe (innovacion@iislafe.es). El modelo de memoria estará disponible en la web del programa (http://www.inbio.es).

Firmado por SALVADOR COLL ARNAU - DNI ***2365** - Cargo: Vicerrector de innovación y transferencia - 09/07/2025

FERNANDO JAVIER CONESA CEGARRA — Firmado digitalmente por FERNANDO JAVIER|CONESA|CEGARRA Fecha: 2025.07.08 15:07:19 +02'00'

Firmat per Maria José Carrión Martínez, el 07/07/2025 08/07/2025 11:38:55

D. Salvador Coll	D. Fernando Conesa	Dña. María José Carrión Martínez	Dña. Pilar Nos Mateu
Vicerrector de Innovación y Transferencia (UPV)	Jefe del Servicio de Promoción y Apoyo a la Investigación, la Innovación y la Transferencia – i2T (UPV)	Directora Gerente del IIS La Fe	Directora Científica del IIS La Fe

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL URL de validació:https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

ANEXO I – <u>SOLICITUDES CONCEDIDAS</u> SUBPROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN UPV/IIS LA FE.

RESOLUCIÓN DEFINITIVA DEL SUBPROGRAMA DE LA CONVOCATORIA DE 2025 DE AYUDAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN CONJUNTOS ENTRE INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA E INVESTIGADORES/PROFESIONALES DEL HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA LA FE.

ID	PUNTUACIÓN	ACRÓNIMO	TÍTULO	Importe Concedido (€)	Importe Concedido UPV (€)	Importe Concedido IIS La Fe (€)
PI2025-05	74,66	PREM-AI	Inteligencia Artificial Integrativa de Biomarcadores Metagenómicos y Electrohisterográficos: Un nuevo Paradigma en la Predicción Robusta del Parto Prematuro.	35.000	13.800	21.200
PI2025-15	73,15	NextLith	Eficacia y seguridad de la litotricia basada en haces de vórtice	35.000	17.000	18.000
PI2025-11	65,90	SIRV-TM	Validación clínica de sistemas inmersivos de realidad virtual para la evaluación cognitiva en trastornos mentales graves.	30.000	17.350	17.650
PI2025-18	65,45	OXYPREM	Validación de nanovesículas cargadas de oxilipinas derivadas de exosomas de leche materna como suplemento funcional en la prevención de enterocolitis necrotizante	35.000	500	34.500
PI2025-16	64,32	NANOFUNGID	Diagnóstico precoz de la inmunodeficiencia común variable mediante un biosensor salival basado en firma micológica	35.000	32.200	2.800
PI2025-09	62,40	NIVAP	Non-Invasive VAscular Pressure Monitor	35.000	35.000	0

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL **URL de validació:**https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

ANEXO II – <u>SOLICITUDES CONCEDIDAS</u> SUBPROGRAMA DE FOMENTO DE ACCIONES PREPARATORIAS UPV/IIS LA FE.

RESOLUCIÓN DEFINITIVAS DEL SUBPROGRAMA DE LA CONVOCATORIA DE 2025 DE AYUDAS PARA EL FOMENTO DE ACCIONES PREPARATORIAS UPV-LA FE PARA LA EXPLORACIÓN Y FORMULACIÓN DE FUTUROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN ENTRE INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA E INVESTIGADORES/PROFESIONALES DEL HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA LA FE.

ID	PUNTUACIÓN	ACRÓNIMO	TÍTULO	Importe Concedido (€)	Importe Concedido UPV (€)	Importe Concedido IIS La Fe (€)
AP2025-10	79,00	FaBIR	Desarrollo de Fagos para Terapia Antimicrobiana de Infecciones Bacterianas Resistentes	7.000	3.500	3.500
AP2025-8	78,96	MIT-BIO	Micromotores Inteligentes Terapéuticos para el Tratamiento de Biofilms Multiespecie	7.000	3.500	3.500
AP2025-9	74,46	PRACOMIA	PRedicción Automatizada de la Consolidación Ósea mediante Modelos de Inteligencia Artificial	7.000	5.000	2.000
AP2025-6	74,05	PREBIOCA	Ingredientes funcionales procedentes de excedentes de caqui como prebióticos neuroprotectores de isquemia cerebral. Estudio in vivo con animales de experimentación.	7.000	3.000	4.000
AP2025-12	68,67	ORALIA	Predicción del Pronóstico en Pacientes con Carcinoma Epidermoide de Cavidad Oral mediante Inteligencia Artificial	7.000	1.600	5.400
AP2025-1	68,40	IMECA	Integración de Modelos Experimentales y Computacionales para evaluar la eficacia del Atosiban en el músculo liso miometrial durante el embarazo	7.000	6.600	400
AP2025-7	61,14	VESCAN-IA	Uso de métodos de inteligencia artificial y machine learning para la generación de modelos diagnósticos y pronósticos de cáncer y trombosis asociada a cáncer vesical	7.000	3.500	3.500
AP2025-3	60,73	Salmogate	Desarrollo de un Sensor Colorimétrico Basado en Nanomateriales y Puertas Moleculares para la Detección Rápida de Salmonella spp. en Alimentos	7.000	1.000	6.000

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL **URL de validació:**https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

ANEXO III – <u>SOLICITUDES DENEGADAS</u> SUBPROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN UPV/IIS LA FE.

RESOLUCIÓN DEFINITIVA DEL SUBPROGRAMA DE LA CONVOCATORIA DE 2025 DE AYUDAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN CONJUNTOS ENTRE INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA E INVESTIGADORES/PROFESIONALES DEL HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA LA FE.

ID	PUNTUACIÓN	ACRÓNIMO	TÍTULO	MOTIVO DENEGACIÓN
PI2025-8	58,34	VITAL	Vigilancia Inteligente para la prescripción personalizada de la Actividad física en miocardiopatía arritmogénica de ventrículo izquierdo	**1**
PI2025-6	55,73	PLANVAD	Herramienta de planificación quirúrgica personalizada para la implantación óptima de dispositivos LVAD mediante gemelo digital.	**1**
PI2025-13	54,15	TRIZEA	Triyoduro en Zeolitas con aplicaciones antisépticas y clínicas	**1**
PI2025-10	52,59	VAPSP	Validación y aplicación del modelo predictor de mortalidad basado en aprendizaje automático.	**1**
PI2025-12	52,36	ARANCELES	Anatomical Realistic phANtoms based on enhANCEd MR-signaL in 3Dprinting-rESins	**1**
PI2025-4	51,54	greENDOfi	greENDOfi, hacia un modelo endoscópico más sostenible y eficiente.	**1**
PI2025-3	48,85	EVOTOOL	Herramienta quirúrgica para la mejora de la libertad postural en cirugía laparoscópica	**1**
PI2025-7	48,21	ORTOHAND	Desarrollo de una ortesis de mano biónica para la rehabilitación postquirúrgica	**1**
PI2025-19	38,50	BIOLOCK	Desarrollo de un Bioconector con mecanismo de desconexión rápida para terapia de infusión venosa	**1**
PI2025-2	35,93	IA_BLAST	Implementación de IA para la cuantificación automatizada de blastos en biopsia de médula ósea utilizando inmunohistoquímica CD34+: un enfoque para mejorar el diagnóstico hematológico.	**1**

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL **URL de validació:**https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

PI2025-1	No evaluado	IA_TLA	Inteligencia artificial para la diferenciación de TLAs y lipomas	**2**
PI2025-14	No evaluado	Delphi-VWD	Validación y Extensión Web de una Plataforma SaaS para el Diagnóstico Genómico.	**2**

1.- La solicitud de proyecto no alcanza la puntuación mínima para ser financiado.

2.- La solicitud presentada no cumple con los requisitos exigidos en la convocatoria, según lo indicado en el punto 4 del artículo 18..

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL **URL de validació:**https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL

ANEXO IV – <u>SOLICITUDES DENEGADAS</u> SUBPROGRAMA DE FOMENTO DE ACCIONES PREPARATORIAS UPV/IIS LA FE.

RESOLUCIÓN DEFINITIVA DEL SUBPROGRAMA DE LA CONVOCATORIA DE 2025 DE AYUDAS PARA EL FOMENTO DE ACCIONES PREPARATORIAS UPV-LA FE PARA LA EXPLORACIÓN Y FORMULACIÓN DE FUTUROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN ENTRE INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA E INVESTIGADORES/PROFESIONALES DEL HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA LA FE.

ID	PUNTUACIÓN	ACRÓNIMO	TÍTULO	MOTIVO DENEGACIÓN
AP2025-5	58,37	DEP4Diagnostics	Diseño, preparación y validación de un dispositivo electrónico portátil para la cuantificación de analitos mediante tiras reactivas fluorescentes	**1**
AP2025-4	58,33	PROPINN	Desarrollo de un modelo farmacocinético basado en redes neuronales para optimización de bombas TCI en anestesia con Propofol	**1**
AP2025-11	49,42	ECMOMICROCINÉTICA	Optimización farmacológica en pacientes críticos asistidos con ECMO	**1**

1.- La solicitud de proyecto no alcanza la puntuación mínima para ser financiado.

CSV:1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL **URL de validació:**https://www.tramita.gva.es/csv-front/index.faces?cadena=1KAUHQMV:TLYHN85N:PBBMGIAL