

CONVOCATORIA APRENDIZAJE + DOCENCIA (A+D) 2026

Resolución de la convocatoria de Proyectos de Innovación y Mejora Educativa

Con fecha de 8 de mayo de 2026 se publicó una nueva convocatoria de **Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (PIME)**, impulsada por el *Vicerrectorado de Planificación, Estudios, Calidad y Acreditación*, en el marco de la convocatoria de **Aprendizaje + Docencia (A+D) 2026**.

El plazo de presentación de solicitudes finalizó el 11 de junio de 2026, con un total de 76 proyectos presentados.

El **20 de julio de 2026**, la Comisión de Evaluación y Seguimiento de Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (CESPIME) de la UPV **resolvió apoyar y financiar 70 PIME**, distribuidos según su modalidad:

- **PIME I (Institucional): 10**
- **PIME C (Consolidado): 23**
- **PIME E (Emergente): 37**

A continuación, se incluyen las tablas con la relación de proyectos aprobados, indicando la modalidad, la persona responsable (y corresponsable, en su caso), la puntuación obtenida, el presupuesto asignado y la duración del proyecto.

El presupuesto se asignó teniendo en cuenta:

- el crédito total disponible en la convocatoria,
- el número de proyectos aprobados,
- la puntuación obtenida en la evaluación,
- la solicitud presupuestaria presentada en cada proyecto,
- y los límites máximos establecidos para cada modalidad en la convocatoria.

Y para que así conste, se firma la presente resolución.

Vicerrector de Planificación, Estudios, Calidad y Acreditación

PIME I (Proyectos de Innovación y Mejora Educativa Institucionales): 10

TIPO	CÓDIGO	ERT RESPONSABLE	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
I	PIME/26-27/615	F. ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	Gamificación para las prácticas de laboratorio de las asignaturas de fundamentos de organización de empresas e introducción a la empresa, a través del simulador físico "La Fábrica"	R: Ribes Giner, Gabriela Co: Villar Villanueva, Francisco José	91	3.734 €	1
I	PIME/26-27/624	ETS. ARQUITECTURA	FENT ETSA. Laboratorio de innovación en el marco del 60 de aniversario de la escuela	R: Matarredona Desantes, Nuria	90	3.693 €	2
I	PIME/26-27/629	ETSI. INDUSTRIALES	Integración curricular de la inteligencia artificial para el desarrollo de aprendizaje profundo en las titulaciones de la ETSII	R: Alemany Díaz, María del Mar Co: Sancho Fernández, María Pino	88	3.611 €	1
I	PIME/26-27/626		Desarrollo institucional de la competencia en resolución de problemas complejos en las titulaciones de la ETSII	R: Sancho Fernández, María Pino Co: Esteso Álvarez, Ana	83	3.406 €	2
I	PIME/26-27/630		Alineamiento de las titulaciones de la ETSII con las necesidades emergentes de las empresas en el contexto de la inteligencia artificial	R: Sapena Bañó, Ángel Co: Garrudo Antona, Inmaculada Concepción	74	3.037 €	1
I	PIME/26-27/632	F. BELLAS ARTES	PARIDAD: innovación educativa transmedia para el acompañamiento académico inclusivo (Fase II)	R: Santamarina Campos, Virginia Co: Osete Cortina, Laura	85	3.488 €	2
I	PIME/26-27/602	ETSI. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	Modelo de diagnóstico y acompañamiento personalizado para la adaptación inicial del alumnado en el Máster Universitario en Ingeniería del Hormigón	R: Rueda García, Lisbel Co: Payá Zaforteza, Ignacio Javier	82	3.365 €	2

TIPO	CÓDIGO	ERT RESPONSABLE	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
I	PIME/26-27/588	ETSI AGRONÓMICA Y DEL MEDIO NATURAL	Parcelas verdes inteligentes: formación aplicada en captura de carbono, biomasa y sostenibilidad en la ETSIAMN	R: López Cortés, Isabel Co: Fenollosa Ribera, María Loreto	82	3.365 €	2
I	PIME/26-27/654		Desarrollo de un marco compartido de análisis, orientación y conexión con el entorno profesional en el Grado en Biotecnología	R: Seguí Gil, Lucía Co: Gadea Vacas, José	76	3.119 €	2
I	PIME/26-27/653		Diseño e implementación de buenas prácticas para el desarrollo del pensamiento crítico y ético mediante la integración de herramientas de inteligencia artificial en los estudios de la ETSIAMN	R: Rubio Michavila, Constanza Co: Fenollosa Ribera, María Loreto	65	2.667 €	2

PIME C (Proyectos de Innovación y Mejora Educativa en equipos Consolidados): 23

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
C	PIME/26-27/582	Tecnologías IA para el aprendizaje y la evaluación: análisis de errores, pensamiento crítico, incidentes reales y evaluación reflexiva interdisciplinar	R: Ramón Fernández, Francisca	79	2.161 €	2
C	PIME/26-27/584	Cuando la inteligencia artificial se equivoca. Aprender a validar soluciones técnicas en señales, ondas y sistemas de telecomunicación	R: Ferrando Rocher, Miguel	88	2.407 €	2
C	PIME/26-27/586	Trazabilidad del diseño de producto mediante un modelo sistémico e IA generativa responsable	R: Agustín Fonfría, Miguel Ángel	97	2.654 €	2
C	PIME/26-27/592	Diseño e implementación de experiencias de aprendizaje basadas en Serious Games en el ámbito de la gestión empresarial para mejorar la implicación y el aprendizaje en educación superior	R: García Ortega, Beatriz	75	2.052 €	2
C	PIME/26-27/594	Estrategias adaptativas y detección temprana de dificultades en asignaturas básicas de primer curso mediante analítica educativa	R: Noverques Medina, Aina Co: Martínez Uso, María José	71	1.942 €	2
C	PIME/26-27/595	De la teoría a la decisión: aprendizaje constructivo y engagement mediante simulación empresarial con ERPsim en dirección de operaciones	R: Vidal Carreras, Pilar Isabel	87	2.380 €	2
C	PIME/26-27/597	Mejora de la coherencia curricular del Diseño Orientado al Usuario mediante un modelo longitudinal coordinado en el Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos	R: Pérez Belis, Victoria Co: Valls Val, Karen	88	2.407 €	2
C	PIME/26-27/600	De los casos prácticos basados en ficción a los dilemas éticos asistidos por IA generativa: evolución de una línea docente consolidada en Deontología y Profesionalismo	R: Oltra Gutiérrez, Juan Vicente Co: Fernández Fernández, Juan Pablo	78	2.134 €	2
C	PIME/26-27/603	Comunicación académica y profesional multimodal: un modelo activo y transferible para la educación superior	R: Albalat Mascarell, Ana	93	2.544 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
C	PIME/26-27/609	MEM-CONCEPT: Identificación, integración y refuerzo de conceptos clave en la optatividad de Tecnologías de Membrana del MUIQ	R: Cuartas Uribe, Beatriz Elena	83	2.271 €	2
C	PIME/26-27/618	FLUIA: Aprendizaje activo, experimental y colaborativo de la Mecánica de Fluidos mediante indagación científica y pensamiento crítico, integrando Inteligencia Artificial Generativa	R: Gómez Sellés, Elena	95	2.200 €	2
C	PIME/26-27/621	Sintetizar en la era de la IA: elaboración manuscrita de conceptos clave para promover el aprendizaje autónomo en el ámbito biotecnológico y agroalimentario	R: Castelló Gómez, María Luisa	88	2.407 €	2
C	PIME/26-27/623	Implementación de trabajo colaborativo interdisciplinar contra el absentismo y la desmotivación	R: López González, María Concepción	83	2.271 €	2
C	PIME/26-27/625	Del código secuencial al hardware concurrente: IA socrática para superar conceptos umbral en el aprendizaje de HDL	R: Salvador Llàcer, Pau	97	2.654 €	2
C	PIME/26-27/633	La inteligencia artificial como facilitadora del aprendizaje activo y pensamiento crítico en la transición teoría-práctica	R: Berna Escriche, César Co: Lorduy Alós, María	72	1.970 €	2
C	PIME/26-27/635	Desarrollo de la competencia comunicativa en inglés para fines específicos mediante agentes conversacionales basados en IA	R: Casañ Pitarch, Ricardo	86	2.353 €	2
C	PIME/26-27/636	Transformación de los entornos de aprendizaje para el desarrollo de la autorregulación del estudiantado universitario	R: Pérez Pascual, M ^a Asunción	88	2.407 €	2
C	PIME/26-27/639	De la complejidad a la compresión: rediseño y renovación de sesiones prácticas en asignaturas del ámbito de la ingeniería mecánica	R: Pedrosa Sanchez, Ana Maria Co: Megías Díaz, Raquel	87	2.380 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
C	PIME/26-27/646	REPRAMEC - Rediseño de prácticas informáticas de asignaturas de Máquinas y Mecanismos mediante la implementación de metodologías activas, entorno CAD/CAE y evaluación parametrizada	R: Vila Tortosa, María Paloma Co: Sánchez Orgaz, Eva María	68	1.860 €	2
C	PIME/26-27/650	Copiloto docente Human-in-the-Loop para la evaluación y el feedback formativo personalizado en Educación Superior	R: Alberola Oltra, Juan Miguel Co: Sánchez Anguix, Víctor	82	2.243 €	2
C	PIME/26-27/652	META. Estrategias metacognitivas para hacer visible el razonamiento en tareas técnico-científicas	R: Carabal Montagud, María Ángeles	93	2.544 €	2
C	PIME/26-27/655	Ética e Inteligencia Artificial en clave glocal: experimentación docente y ciudadanía crítica entre el MCAD y el MAVM	R: Fernández-Baldor Martínez, Álvaro Co: León Mendoza, Raúl	95	2.599 €	2
C	PIME/26-27/656	Del consumo de información al pensamiento experto: estrategias para el aprendizaje profundo en educación superior	R: Vercher Ferrándiz, María Luisa Co: Aura Esteve, Clara	88	2.407 €	2

PIME E (Proyectos de Innovación y Mejora Educativa en equipos Emergentes): 37

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/583	Diseño de plataformas web educativas asistido por Inteligencia Artificial Generativa: un modelo para el desarrollo de recursos de práctica en asignaturas de programación	R: Izquierdo Doménech, Juan Jesús Co: Taverner Aparicio, Joaquín José	64	1.313 €	2
E	PIME/26-27/585	AUDITIA. Auditoría Universitaria Didáctica e Integral de la IA	R: Miranda Ribera, Eduardo Co: López Becerra, Erasmo Isidro	61	1.252 €	2
E	PIME/26-27/587	FinIA: Integración de Inteligencia Artificial Generativa para el Análisis y Predicción en Finanzas Internacionales	R: Oliver Muncharaz, Javier Co: García Martínez, María del Carmen	55	1.128 €	2
E	PIME/26-27/589	Biblio3D-EG: creación piloto de una biblioteca físico-digital de piezas y conjuntos 3D para Expresión Gráfica	R: Montalvá Colomer, Jorge Co: Aparisi Torrijo, Javier	87	1.785 €	2
E	PIME/26-27/590	Aprender sostenibilidad tomando decisiones: una experiencia gamificada para analizar cadenas de valor y economía circular	R: Esteban Amaro, Rosa Inés Co: Aparisi Torrijo, Sofía	85	1.744 €	2
E	PIME/26-27/591	MATLAB como laboratorio conceptual para mejorar la interpretación y transferencia del Análisis Matemático en Ingeniería Informática	R: López Rodríguez, Daniel	89	1.826 €	2
E	PIME/26-27/593	Diseño, desarrollo e implementación de recursos visuales para la comprensión de conceptos abstractos en Topología	R: Rodríguez López, Jesús	93	1.908 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/596	Comprender construyendo: desarrollo del razonamiento constructivo mediante simulación profesional gamificada	R: Altaba Tena, Pablo Co: Iborra Lucas, Milagro	97	1.990 €	2
E	PIME/26-27/598	VISTA: Videogames for Interactive Spatial Training and Assessment	R: Borrego González, Adrián Co: Lloréns Rodríguez, Roberto	93	1.908 €	2
E	PIME/26-27/601	Diseño, arte y tecnología al servicio de la educación: Videojuegos creados por estudiantes universitarios para el aprendizaje de Historia en aulas de secundaria	R: Igual Castelló, Cristina Co: Gayet Valls, Javier	84	1.724 €	2
E	PIME/26-27/604	AgroPíldoras UPV: microcontenidos audiovisuales para el aprendizaje activo y la divulgación aplicada en Producción Vegetal	R: Gisbert Mullor, Ramón	90	1.847 €	2
E	PIME/26-27/606	Auditoría estadística de la IA en estudios reales de Inferencia Estadística del Grado de Matemáticas	R: Aguilera Morillo, María del Carmen	93	1.908 €	2
E	PIME/26-27/607	Mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje en TFG/TFM de simulación Monte Carlo: diseño de una base común y un entorno de trabajo simplificado	R: Giménez Alventosa, Vicent	57	1.170 €	2
E	PIME/26-27/608	Uso de la IA generativa en TFG y TFM: diseño y evaluación de una metodología de acompañamiento	R: Villa Juliá, María Fulgencia Co: Karpova Krylova, Yulia	90	1.847 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/610	El estudiantado como investigador en Física II: aprendizaje profundo del electromagnetismo mediante prácticas contextualizadas en fotónica	R: Gómez Gómez, María Isabel Co: Pinilla Cienfuegos, Elena	75	1.539 €	2
E	PIME/26-27/612	APRENDER CONSTRUYENDO: Razonamiento material y autorregulación proyectual en la producción de instalaciones efímeras	R: Rubio Garrido, Alberto José	87	1.785 €	2
E	PIME/26-27/613	Optimización del trabajo en equipo con metodologías activas, herramientas digitales e inteligencia artificial: aplicación en entornos de aprendizaje basados en PBL.	R: López Mateu, Vicente Co: Pellicer Armiñana, Teresa María	79	1.621 €	2
E	PIME/26-27/614	Juegos de rol para el aprendizaje activo y constructivo: un análisis transversal	R: Serrano Cobos, Jorge Ignacio Co: Larrea Santos, Virginia	89	1.826 €	2
E	PIME/26-27/616	PyCatanEdu: aprendizaje activo y uso responsable de IA generativa para el desarrollo de agentes inteligentes	R: Jordán Prunera, Jaume Magí	91	1.867 €	2
E	PIME/26-27/617	Aplicación de test conceptuales en Teoría de Circuitos para superar las concepciones alternativas del alumnado	R: Ballestín Bernad, Víctor Co: Roldán Blay, Carlos	71	1.457 €	1
E	PIME/26-27/619	MATERIALIA 360: Laboratorio inteligente para la toma de decisiones sobre materiales de construcción	R: Molines Cano, José Miguel	91	1.867 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/620	Desarrollo de competencias sensoriales en estudiantes de Enología mediante una metodología innovadora de enseñanza-aprendizaje	R: Aleixandre Tudó, José Luis	89	1.826 €	2
E	PIME/26-27/622	Simulación de entornos profesionales colaborativos entre Diseño de Interiores y Arquitectura Técnica	R: Escudero, Pablo Ariel Co: Campos Uribe, Alejandro	74	1.000 €	2
E	PIME/26-27/627	Superación de conceptos umbral en asignaturas troncales para un aprendizaje integrado de la Física y la Química en Ingeniería	R: Tarrazó Serrano, Daniel Co: Martorell Tejedor, Sara	93	1.908 €	2
E	PIME/26-27/628	Metodologías de feedback y aprendizaje reflexivo en procesos de animación	R: Sanz Mariscal, Alberto Co: Lorenzo Hernández, María Carmen	80	1.641 €	2
E	PIME/26-27/631	Dinamización del aprendizaje en las asignaturas propedéuticas de 1º de GDAI mediante la aplicación del diseño computacional al proyecto de interiores	R: Verdejo Gimeno, Pedro Co: Alonso del Campo, Sergio	80	1.641 €	2
E	PIME/26-27/634	Innovando para fomentar el emprendimiento desde las aulas de ingeniería	R: Fernández Zamudio, María Ángeles Co: Marqués Pérez, Inmaculada	88	1.806 €	2
E	PIME/26-27/637	Colab-Lab: diseño de cuadernos virtuales para el aprendizaje activo mediante simulación y análisis gráfico	R: Gallego Parra, Samuel Co: Longo, Giulia	79	1.621 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/638	Desarrollo de competencias de visualización espacial mediante aprendizaje manipulativo en asignaturas de Ingeniería de Fabricación	R: Calvo Orozco, José Vicente Co: Feito Sánchez, Norberto	73	1.498 €	2
E	PIME/26-27/640	Aprender a pensar computacionalmente: diagnóstico e intervención sobre los conceptos umbral de la programación en titulaciones de ingeniería	R: Calatrava Arroyo, Amanda	88	1.806 €	2
E	PIME/26-27/641	El portafolio para aprender a pensar: reflexión, autorregulación y evaluación auténtica en asignaturas de grado y máster	R: Arribas Blanco, Ruth Co: Jorge Cano, Javier	90	1.847 €	2
E	PIME/26-27/642	Aprendizaje activo en mercados eléctricos: simulación, decisión y reflexión en entornos virtuales	R: Ribó Pérez, David Gabriel	83	1.703 €	2
E	PIME/26-27/644	Interferencia constructiva: Evaluación como aprendizaje en problemas complejos de Física mediante revisión entre iguales y apoyo de IAG responsable	R: Vidal Ferràndiz, Antoni	91	1.867 €	2
E	PIME/26-27/647	La transparencia en la investigación con animales como factor de transformación en las perspectivas del estudiantado	R: Lorenzo Rebenaque, Laura	79	1.621 €	2
E	PIME/26-27/648	Aprendizaje experiencial aplicado a la enseñanza de acústica física en el estudiantado del Grado en Fundamentos de la Arquitectura	R: Carrión García, Alicia Co: Quintana Gallardo, Alberto	83	1.703 €	2

TIPO	CÓDIGO	TÍTULO DEL PIME	RESPONSABLE (R) CORRESPONSABLE (Co)	PUNTUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100)	PRESUPUESTO CONCEDIDO	DURACIÓN (AÑOS)
E	PIME/26-27/649	Rediseño curricular de la asignatura Transmisión de Calor en el Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (GITI), el Grado en Ingeniería de Organización Industrial (GIOI) y Grado en Ingeniería de la Energía (GIE)	R: Cazorla Marín, Antonio Co: Barceló Ruescas, Francisco	73	1.498 €	2
E	PIME/26-27/651	Desarrollo de una herramienta para la mejora del aprendizaje de las estructuras de acero a través del juego y gamificación	R: Iborra Lucas, Milagro Co: Gandía Romero, José Manuel	100	2.052 €	2