

Datos de Resolución de la convocatoria 2024 de proyectos de Innovación Educativa

Mediante Resolución Rectoral el 17 de octubre de 2023 se publicó la [Convocatoria 2023-24 Proyectos de Innovación educativa y mejora de la calidad de la enseñanza](#) para su desarrollo en 2024.

El Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia promueve a través del Servicio de Innovación Educativa la convocatoria de proyectos de innovación educativa, con el fin de seguir impulsando las nuevas tendencias pedagógicas y tecnológicas en los procesos de aprendizaje. Desde hace años, el profesorado de nuestra universidad realiza numerosas iniciativas incorporando las actuaciones innovadoras en su práctica docente lo que ha supuesto una progresiva renovación metodológica en las titulaciones oficiales de la UPM. Esta convocatoria persigue propiciar la participación del mayor número de profesores de nuestra universidad, al tiempo que dar continuidad al apoyo de la actividad de los 128 Grupos de Innovación Educativa como equipos estables dedicados a impulsar la mejora docente y la formación integral de los estudiantes.

La convocatoria propone el desarrollo de experiencias en los siguientes ámbitos: Aprendizaje Basado en Investigación; Aprendizaje Basado en Retos y Design-Thinking; Gamificación educativa; Aula Invertida; Inteligencia Artificial; Experiencias docentes en el metaverso y realidad virtual; incorporando una séptima línea específica de innovación en métodos de evaluación para el aprendizaje ante las nuevas tecnologías emergentes (IA; Dalle-e, ...).

El plazo para la recepción de solicitudes finalizó el pasado 16 de octubre de 2023 habiendo concurrido un total de **143 propuestas**.

Tras el proceso de análisis y evaluación de las solicitudes recibidas, se publica la Resolución Rectoral con fecha de 13 de diciembre siendo favorables **99 proyectos**, promovidos en 15 centros de la Universidad Politécnica de Madrid. De éstos 44 proyectos serán liderados por Grupos de Innovación Educativa (GIE), y 55 por otros grupos de profesorado.

Se cuenta con un total de **1.022 participantes (únicos)**, de los cuales 843 son docentes de la UPM, 36 son PAS, y 94 personas de entidades externas.

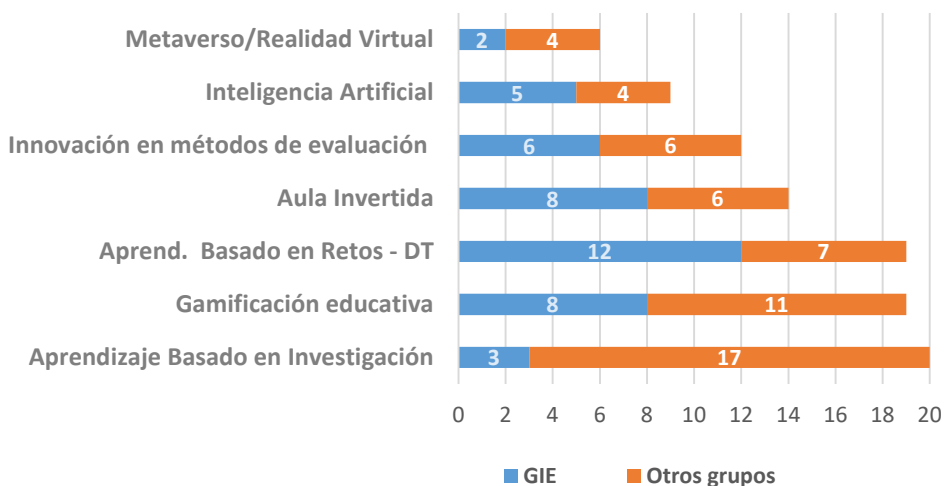
Se convocarán **94 becas de colaboración** dirigidas a estudiantes que van a desarrollar un proceso formativo en el marco de estas experiencias a lo largo del 2024.

La distribución según tipo de experiencias es la siguiente:

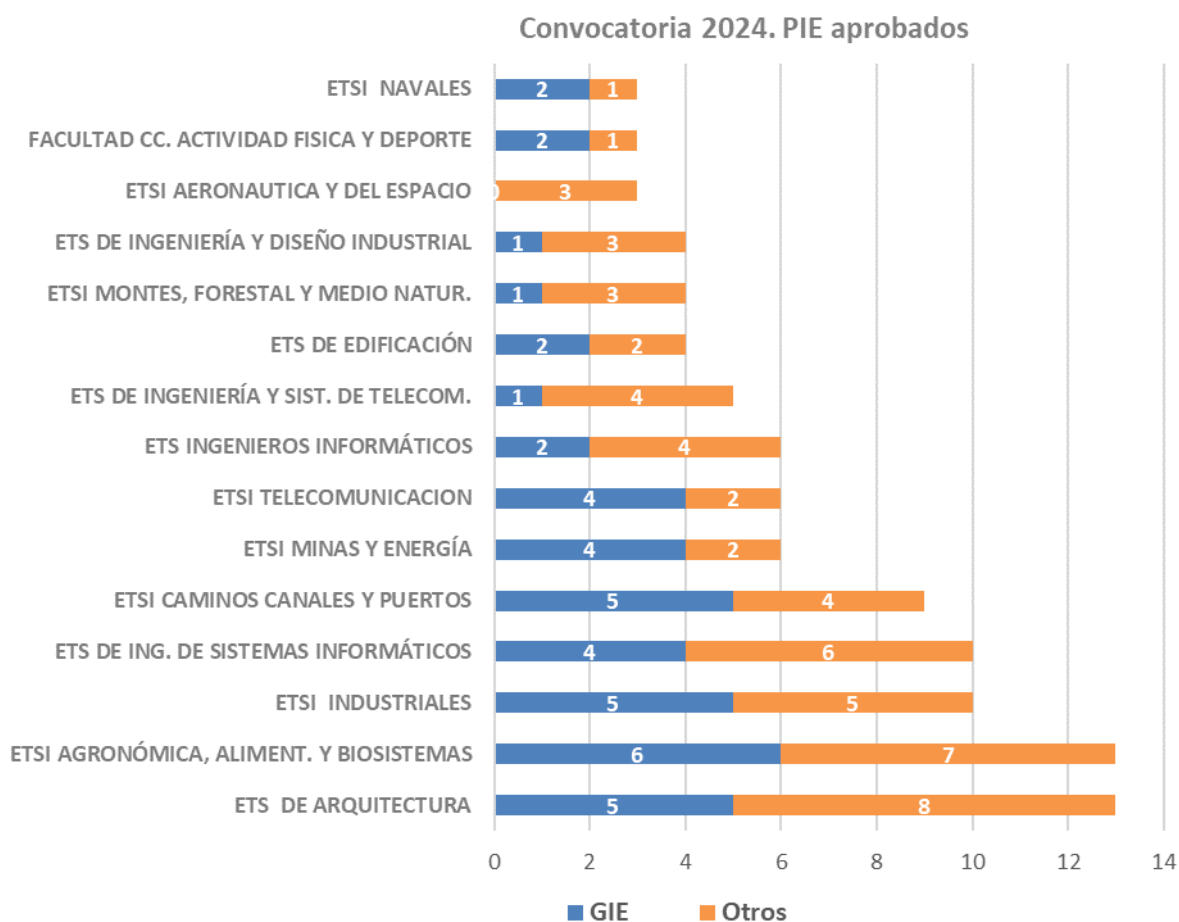
	PIE aprobados 2024			
	GIE	Otros	Total	Centros
E1. Aula Invertida	8	6	14	9
E2. Gamificación educativa	8	11	19	10
E3. Aprendizaje Basado en Retos - Design Thinking	12	7	19	12
E4. Aprendizaje Basado en Investigación	3	17	20	9
E5. Inteligencia Artificial	5	4	9	7
E6. Metaverso/Realidad Virtual	2	4	6	5
E7. Innovación en métodos de evaluación	6	6	12	9
Total	44	55	99	15

44% 56%

Convocatoria PIE 2024. PIE aprobados



Según centros, la distribución de los PIE aprobados se refleja a continuación:



Pueden consultarse los proyectos aprobados en el [buscador de proyectos](#).

Hashtag en X [#PIE24upm](#)

Más información en innovacion.educativa@upm.es