

Programa Martí Franquès de ayudas a la investigación

2a Edición 2025PMF-PIPF- Anexo I: Lista de plazas convocadas

Referencia	Departamento	Director de tesis	Título del proyecto de tesis
2025PMF-PIPF-02	Departamento de Ingeniería Informática y Matemáticas	Francisco Jose Casino Cembellin	Métodos para la atribución, identificación y análisis adversarial de la inteligencia artificial generativa.
2025PMF-PIPF-16	Departamento de Ingeniería Mecánica	Salvatore Cito	Estudio numérico y experimental de flujos multifásicos líquido-gas con partículas
2025PMF-PIPF-19	Departamento de Ingeniería Química	Ioanis Katakis	Interficies bioelectrónicas para la transducción de señales y energía
2025PMF-PIPF-21	Departamento de Gestión de Empresas	Laia Pié Dols	Innovación y comunicación estratégica en las industrias culturales y creativas europeas: enfoques de gestión, valor económico y retos legislativos.
2025PMF-PIPF-22	Departamento de Gestión de Empresas	M. Glòria Barberà Mariné	Indices para la medida de la inclusión financiera: Más allá de los indicadores de acceso y uso.
2025PMF-PIPF-24	Departamento de Gestión de Empresas	Amado alarcón Alarcón	Alfabetización y ocupabilidad
2025PMF-PIPF-29	Unidad Predepartamental de Arquitectura	Roger Miralles Jori	La vivienda como derecho, comunidad y refugio.
2025PMF-PIPF-30	Departamento de Ingeniería Química	Sabrina Belén Rodríguez Reartes	Diseño de sistemas de captura de CO2 para corrientes de baja concentración mediante un enfoque multiescala.
2025PMF-PIPF-31	Departamento de Ingeniería Química	Aurelio Salerno	Desarrollo de sistemas poliméricos multifuncionales para la medicina regenerativa y la salud.
2025PMF-PIPF-32	Departamento de Ingeniería Química	Mayreli Ortiz Rodríguez	Modelado y diseño de sistemas microfluídicos para el transporte y la reacción controlada en materiales biohíbridos.
2025PMF-PIPF-33	Departamento de Ciencias Médicas Básicas	Josepa Gené Díaz	Diversidad fúngica de sedimentos marinos y su potencial en la producción de metabolitos secundarios de interés humano
2025PMF-PIPF-34	Departamento de Ciencias Médicas Básicas	José Francisco Cano Lira	Estudio de las comunidades fúngicas implicadas en el deterioro del patrimonio histórico romano y medieval en Tarragona (España): caracterización taxonómica y funcional.
2025PMF-PIPF-35	Departamento de Química Física e Inorgánica	Albert Solé-Daura	Modelado computacional de procesos catalíticos sostenibles: del tratamiento atomístico al tratamiento estadístico.
2025PMF-PIPF-36	Departamento de Ingeniería Electrónica, Eléctrica y Automática	Carlos Olalla Martinez	Arquitecturas y control de inversores fotovoltaicos conectados a red con almacenamiento integrado.
2025PMF-PIPF-37 (*)	Departamento de Bioquímica y Biotecnología	Esther Rodríguez Gallego	Estudio de los impactos en la salud y de los beneficios nutricionales de los ingredientes derivados del altramuza fermentado.

(*) Esta plaza será parcialmente financiada por el MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+ (Referencia de ayuda: PID2023-147650OR-C32)