

Programa Martí Franquès de ayudas a la investigación

2025PMF-PIPF- Anexo I: Lista de plazas convocadas

Referencia	Departamento	Director de tesis	Título del proyecto de tesis
2025PMF-PIPF-01	Química Física e Inorgánica	Maria Biosca Brull	Enfoques catalíticos para la producción sostenible de productos de alto valor
2025PMF-PIPF-02	Ingeniería Informática y Matemáticas	Francisco Jose Casino Cembellin	Métodos para la atribución, identificación y análisis adversarial de la inteligencia artificial generativa.
2025PMF-PIPF-03	Bioquímica y Biotecnología	Mariona H. Gil Cortiella	Relación entre las características de la uva en el momento de la cosecha con la composición química y los atributos sensoriales del vino finalizado
2025PMF-PIPF-04	Ciencias Médicas Básicas	Michelle Murphy	El papel del estado en las vitaminas del grupo B durante el embarazo en la programación de la salud y el desarrollo durante la adolescencia
2025PMF-PIPF-05	Economía	Luis Díaz Serrano	On the Link Between Political Actors and Public Services: A Quantitative Analysis
2025PMF-PIPF-06	Bioquímica y Biotecnología	Cristina Reguant Miranda	Uso de Lactiplantibacillus plantarum como erramienta de bioprotección del vino
2025PMF-PIPF-07	Bioquímica y Biotecnología	Nicolas Rozès	Estrategias de bioprotección para mejorar la gestión de la vinificación: uso de Lachancea thermotolerans y Lactiplantibacillus plantarum
2025PMF-PIPF-08	Bioquímica y Biotecnología	Begoña Muguerra	Modulación de los ritmos biológicos estacionales por los compuestos fenólicos de la uva
2025PMF-PIPF-09	Bioquímica y Biotecnología	Gerard Aragonès	Modulación de los ritmos biológicos estacionales por los compuestos fenólicos de la uva
2025PMF-PIPF-10	Derecho Público	Núria Torres Rosell	La protección e indemnización a las víctimas del delito de tráfico para explotación laboral: la coordinación necesaria entre el sistema penal y el laboral.
2025PMF-PIPF-11	Ingeniería Electrónica, Eléctrica y Automática	Josep Ferré-Borrull	Nanostructured electrodes based on nanoporous anodic alumina templates for highly efficient energy storage applications
2025PMF-PIPF-12	Ingeniería Informática y Matemáticas	Jordi Castellà Roca	Contributions to Data Privacy and Traceability according to the European Data Regulations
2025PMF-PIPF-13	Ingeniería Informática y Matemáticas	Alberto Blanco Justicia	Enforcing Privacy Models on Heterogeneous Very Large Datasets
2025PMF-PIPF-14	Ingeniería Informática y Matemáticas	Xavier Rivas Guijarro	Geometry of singular non-conservative systems
2025PMF-PIPF-15	Ingeniería Informática y Matemáticas	Hatem A. Mahmoud	Deep-learning based vehicle speed detection and depth estimation from monocular camera

Programa Martí Franquès de ayudas a la investigación

2025PMF-PIPF- Anexo I: Lista de plazas convocadas

Referencia	Departamento	Director de tesis	Título del proyecto de tesis
2025PMF-PIPF-16	Ingeniería Mecánica	Salvatore Cito	Estudi numèric i experimental de fluxos multifàsics líquid-gas amb partícules
2025PMF-PIPF-17	Ingeniería Química	Marta Sales Pardo	Statistical inference for fundamental problems in network theory
2025PMF-PIPF-18	Ingeniería Química	Daniel Montané Calaf	Síntesis de precursores de combustibles de aviación sustitutivos (SAF) por despolimerización catalítica e hidrotratamiento de lignina
2025PMF-PIPF-19	Ingeniería Química	Ioanis Katakis	Interfícies bioelectròniques para la transducció de senyals y energía
2025PMF-PIPF-20	Ingeniería Química	Marta Giamberini	Desarrollo de un conjunto de membrana-electrodos (MEA) innovador para pilas de combustible de hidrógeno
2025PMF-PIPF-21	Gestión de Empresas	Antonio Terceño Gómez	Riesgos ASG y riesgo climático en los mercados financieros
2025PMF-PIPF-22	Gestión de Empresas	M. Glòria Barberà Mariné	Índices para la medida de la inclusión financiera: Más allá de los indicadores de acceso y uso.
2025PMF-PIPF-23	Gestión de Empresas	Rosalía Cascón Pereira	Management capacity for the integration of social and healthcare services for the ageing population
2025PMF-PIPF-24	Gestión de Empresas	Amado alarcón Alarcón	Literacies and occupations
2025PMF-PIPF-25	Gestión de Empresas	Eleni Papaoikonomou	Sustainability in consumption: new perspectives
2025PMF-PIPF-26	Química Analítica y Química Orgánica	María Isabel Matheu	Desarrollo de procedimientos sintéticos radicalarios para la fluoroalquil aminación de dienos.
2025PMF-PIPF-27	Química Física e Inorgánica	Coen de Graaf	Excited state dynamics of organic photo-harvesting molecules through non-orthogonal configuration interaction
2025PMF-PIPF-28	Química Física e Inorgánica	Oscar Pamies Ollé	From batch to continuous flow production of high-value chemicals assisted by machine learning