



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ayudas financiadas por Ministerio de Ciencia e Innovación / Agencia Estatal de Investigación / 10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR

La UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID participa en los siguientes proyectos correspondientes a la convocatoria de concesión de ayudas para la **adquisición de equipamiento científico-técnico** dentro del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+i, Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020, financiadas por el MCIN / AEI / 10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR, en su **Convocatoria 2021**.

REFERENCIA PROYECTO	CENTRO	TÍTULO PROYECTO	PRESUPUESTO (€)	SOLICITADO (€)	FINANCIABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)
EQC2021-006812-P	INSTITUTO DE SISTEMAS OPTOELECTRÓNICOS Y MICROTECNOLOGÍA	Sistema de nanofabricación híbrido Mix&Match basado en nanolitografía de sonda termal y escritura láser	763.328,50	630.850,00	630.850,00	630.850,00
EQC2021-006851-P	INSTITUTO DE ENERGÍA SOLAR	Línea de Fotolitografía Avanzada para la Fabricación de Células Solares de Tercera Generación (LabCell30)	1.425.090,31	1.177.760,59	1.177.760,59	1.177.760,59
EQC2021-006871-P	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	Sistema de medida multimagnitud simultánea de alta resolución temporal y espacial para ensayos aerodinámicos y aeroelásticos en túnel de viento	1.052.142,19	869.539,00	869.539,00	869.539,00
EQC2021-006897-P	CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA Y GENÓMICA DE PLANTAS (CBGP)	Plataforma de Fenotipado de Plantas y de Ecosistemas Agrobiológicos del Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP)	1.813.820,56	1.499.025,25	1.316.420,00	1.316.420,00
EQC2021-006960-P	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	Magnetómetro por bombeo óptico para uso en neurociencia humana	1.815.000,00	1.500.000,00	1.240.000,00	1.240.000,00
EQC2021-007389-P	INFORMATION PROCESSING AND TELECOMMUNICATIONS CENTER	TeraLab: THz Measurement Facility (Laboratorio de medidas en THz)	1.273.816,26	1.069.049,59	1.032.559,59	1.032.559,59
EQC2021-007444-P	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DEL SOFTWARE Y SISTEMAS MULTIMEDIA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escáner preclínico simultáneo de imágenes de resonancia magnética (MRI, 7T) y de tomografías por emisión de positrones (PET)	1.759.064,12	1.453.772,00	1.370.000,00	1.370.000,00



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

Ayudas financiadas por Ministerio de Ciencia e Innovación / Agencia Estatal de Investigación / 10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR

La UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID participa en los siguientes proyectos correspondientes a la convocatoria de concesión de ayudas para la **adquisición de equipamiento científico-técnico** dentro del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+i, Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020, financiadas por el MCIN / AEI / 10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR, en su **Convocatoria 2021**.

REFERENCIA PROYECTO	CENTRO	TÍTULO PROYECTO	PRESUPUESTO (€)	SOLICITADO (€)	FINANCIABLE (€)	SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)
EQC2021-007487-P	CENTRO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	Laboratorio de Media Tensión (10kV) y Media Potencia (100kW) para ensayo de Sistemas Electrónicos que procesan la Energía Eléctrica. Emulación de Sistemas en tiempo Real (Hardware in the Loop)	702.526,00	580.600,00	580.600,00	580.600,00
EQC2021-007549-P	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	BANCO DE ENSAYOS DE ACTITUD PARA SATÉLITES	1.217.381,00	1.006.100,00	1.006.100,00	1.006.100,00
EQC2021-007644-P	CENTRO LÁSER	Servicio de Metrología por Coordenadas Avanzada	1.108.212,03	918.134,20	820.000,00	820.000,00