

**RELACIÓN DE ACTUACIONES COFINANCIADAS CON EL
PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA**



CONVOCATORIA		REFERENCIA	TÍTULO DEL PROYECTO
Año	Programa		
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-006971-P	Espectrómetro de RMN de 500 MHz con Cambiador Automático de Muestras para 60 tubos con Sonda de Banda Ancha
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007091-P	Microscopio electrónico de barrido de emisión de campo de ultra alta resolución para aplicaciones en nanolitografía, imagen, análisis químico y nano-ingeniería
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007124-P	Implementación de un haz pulsado en el CMAM
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007277-P	Planta de licuefacción de Helio para la ciencia y tecnología cerca del cero absoluto
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007318-P	Fabricación aditiva en metal para la instrumentación científica avanzada
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007386-P	Dotación de Instrumentación para la Unidad de Análisis Elemental: Espectrómetros de TXRF, μ -XRF y en tándem ICP-MS/MS
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007518-P	DIFRACTOMETRO DE RAYOS X DE MONOCRISTAL CON FUENTE DUAL
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007589-P	Supercomputación, almacenamiento y Big Data
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007694-P	Espectrómetros de masas de alta resolución con fragmentación selectiva y celda de movilidad iónica, acoplados a cromatógrafos de gases y líquidos: GC-EI/CI-HRMS y UHPLC-ESI/APCI-IM-QTOF
2021	Equipamiento Científico-Técnico 2021	EQC2021-007740-P	Sistemas de alojamiento de roedores ICV (racks autoventilados) con monitorización digital y cabinas de cambio
2020	Europa Excelencia 2020	EUR2020-112265	EL INTERFAZ ENTRE LA GEOMETRIA COMPLEJA KAHLER Y NO-KAHLER
2020	Europa Excelencia 2020	EUR2020-112294	ESTRUCTURAL LOCAL DE MATERIALES NANO-POROSOS EN ACCION
2020	Europa Investigación 2020	EIN2020-112260	EVALUACION DE LA EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD DE LOS SISTEMAS DE INNOVACION PARA LA MEJORA DE ESTRATEGIAS INDUSTRIALES Y POLITICAS PUBLICAS
2020	Europa Investigación 2020	EIN2020-112272	METASUPERFICIES TOPOLOGICAS PARA INTERACCION LUZ-MATERIA EN LA NANO-ESCALA
2020	Europa Investigación 2020	EIN2020-112277	HACIA UNA CULTURA HISTORICA REFLEXIVA, DIALOGICA Y PARTICIPATIVA: UNA COLABORACION INTEGRADORA ENTRE INVESTIGADORES Y PROFESIONALES
2020	Europa Investigación 2020	EIN2020-112404	MODELIZACION DE LA EXPLOTACION DE RECURSOS Y ADAPTACION AMBIENTAL DE LOS PRIMEROS HOMININOS
2020	Europa Redes y Gestores 2020	ECT2020-000809	Europa: Un Horizonte UAM
2021	Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) 2021	ICT2021-006896	Nuevo centro de proceso de datos y mejora del servicio de computación en el CCC-UAM para aumentar la competitividad del servicio ofrecido por el nodo cibeles
2021	Líneas estratégicas 2021	PLEC2021-007693	Economía circular y uso sostenible del plástico en agricultura intensiva
2021	Medicina Personalizada de Precisión 2021	PMP21/00093	METABOLÓMICA, GENÓMICA Y NUTRICIÓN PARA LA MEDICINA PERSONALIZADA DE ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR (OMIC-CARD)
2020	Programación Conjunta Internacional 2020	PCI2020-112013	ANALISIS Y GESTION DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA PRESENCIA DE CIANOTOXINAS EN AGUAS Y DESARROLLO DE TECNOLOGIAS LIMPIAS PARA SU ELIMINACION: HACIA UNA MEJORA DE LA SALUD PUBLI
2021	Programación Conjunta Internacional 2021	PCI2021-121915	AI-POWERED FORECAST FOR HARMFUL ALGAL BLOOMS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120744-I00	OPTIMIZACION DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA MEDIANTE REMEDIACION DE ECOSISTEMAS HORTICOLAS INTENSIVOS CONTAMINADOS CON ANTIBIOTICOS: NUEVOS BIOGEOFILTROS

2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120755-I00	VALORIZACION MATERIAL Y ENERGETICA DE RESIDUOS BIOMASICOS MEDIANTE CARBONIZACION HIDROTHERMAL Y DIGESTION ANAEROBIA. VALIDACION TECNOLOGICA EN UN MARCO DE ECONOMIA CIRCULAR
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120782-C21	ESCALADO INDUSTRIAL DE TINTAS BASADAS EN MATERIALES BIDIMENSIONALES: PREPARACION Y RECUBRIMIENTOS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120782-C22	ESCALADO INDUSTRIAL DE TINTAS BASADAS EN MATERIALES BIDIMENSIONALES: CARACTERIZACION Y RECUBRIMIENTOS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120871-I00	PLANTA PILOTO PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE AGUAS DE CONSUMO: ELIMINACION DE NITRATOS Y ARSENICO
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-120881-I00	TECNOLOGIA DE UPGRADING DE BIOGAS BASADA EN LIQUIDOS IONICOS SOPORTADOS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121052-I00	VACUNAS BASADAS EN EXOSOMAS MIMETICOS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121073-I00	SIMULACION DE OPTOELECTRONICA MOLECULAR RESUELTA EN EL TIEMPO CON EL CODIGO XCHEM
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121086-I00	MICROSCOPIAS DE BARRIDO A BAJAS TEMPERATURAS EN CAMPOS MAGNETICOS VECTORIALES
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121203-I00	SISTEMA EXPERTO DE PREDICCION DEL IMPACTO AMBIENTAL DE PESTICIDAS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121307-I00	IMPACTO DEL VECTOR MVA-ISG15 EN LA INFECCION POR SARS-COV-2/COVID-19
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121421-I00	DESARROLLO DE NUEVOS FARMACOS ANTI-INFLAMATORIOS BASADOS EN LA ACTIVACION DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION NRF2
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121441-C21	VIRTUAL-QCM: SOFTWARE CIENTIFICO PARA REPRODUCIR EXPERIMENTOS EN MICROBALANZAS DE CUARZO A PARTIR DE PRIMEROS PRINCIPIOS
2021	Prueba de concepto 2021	PDC2021-121487-I00	ANALISIS DE LAS POSIBILIDADES DE MERCADO DE NUEVOS RECUBRIMIENTOS PLASTICOS AUTORREPARABLES

OTRAS ACTUACIONES COFINANCIADAS CON EL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

2020	Juan de la Cierva Formación 2020	VARIAS	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2020	Juan de la Cierva Incorporación 2020	VARIAS	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031965-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031538-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031568-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031612-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031317-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031273-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031526-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031880-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031050-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-030929-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031063-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA

2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-032106-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-032471-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-032913-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031590-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-034893-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-033027-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-034953-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031221-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031342-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-033857-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031146-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-031847-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	RAMÓN Y CAJAL 2021	RYC2021-033530-I	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	Recualificación del sistema universitario español	Margarita Salas	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	Recualificación del sistema universitario español	María Zambrano	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	Recualificación del sistema universitario español	Recualificacion	VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
2021	Subvención directa a la Red Española de Supercomputación para el desarrollo del proyecto Quantum ENIA.	SUPERCOMPUTACIÓN	VICERRECTORADO DE INFRAESTRUCTURAS



ACTUACIONES COFINANCIADAS CON FONDOS NEXT

2021	REACT MADRID	COVTRAVI-19-CM	Plataformas y modelos preclínicos para el abordaje multidisciplinar en COVID-19 y en respuesta a futuras pandemias (PROYECTO)
2021	REACT MADRID	COVTRAVI-19-CM (INF)	Plataformas y modelos preclínicos para el abordaje multidisciplinar en COVID-19 y en respuesta a futuras pandemias (INFRAESTRUCTURA)
2021	REACT MADRID	INMUNOVACTER-CM	REGULACIÓN DE LA RESPUESTA INFLAMATORIA Y DINÁMICA DE LA INMUNIDAD EN PACIENTES COVID-19 Y VACUNADOS DE DIFERENTES POBLACIONES DE RIESGO. NUEVAS APROXIMACIONES TERAPÉUTICAS (PROYECTO)
2021	REACT MADRID	INMUNOVACTER-CM (INF)	REGULACIÓN DE LA RESPUESTA INFLAMATORIA Y DINÁMICA DE LA INMUNIDAD EN PACIENTES COVID-19 Y VACUNADOS DE DIFERENTES POBLACIONES DE RIESGO. NUEVAS APROXIMACIONES TERAPÉUTICAS (INFRAESTRUCTURA)
2021	REACT MADRID	SPACE2-CV-COVID-CM	Viral S protein-ACE2 interactions: cell damage, protection and prognosis in the cardiovascular complications of COVID-19 (PROYECTO)
2021	REACT MADRID	SPACE2-CV-COVID-CM (INFR)	Viral S protein-ACE2 interactions: cell damage, protection and prognosis in the cardiovascular complications of COVID-19 (INFRAESTRUCTURA)
2021	REACT MADRID	VIRMAT	Explorando la interacción entre partículas víricas y materiales: fundamentos y aplicaciones profilácticas (PROYECTO)
2021	REACT MADRID	VIRMAT (INF)	Explorando la interacción entre partículas víricas y materiales: fundamentos y aplicaciones profilácticas (INFRAESTRUCTURA)

<http://www.uam.es/uam/investigacion/proyectos-investigacion>