



**Concesión de ayudas públicas a proyectos estratégicos orientados a la transición ecológica y a la transición digital, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación para el período 2021-2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, y por la que se aprueba la convocatoria de tramitación anticipada correspondiente al año 2021 de estas ayudas. Proyectos financiados por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR.**

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-129248B-I00	DE RESIDUOS A RIQUEZA: TRANSFORMACIÓN DE SUERO LÁCTEOS EN PUNTOS CUÁNTICOS DE CARBONO PARA BIOMEDICINA Proyecto TED2021-129248B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	426.650,00 €
TED2021-130780B-I00	METODOLOGÍA AVANZADA PARA LA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS CRÍTICAS EN PARQUES EÓLICOS MARINOS Proyecto TED2021-130780B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	160.540,00 €
TED2021-131522B-I00	TÉCNICAS DE ENSAYO NO DESTRUCTIVAS EN MADERA LAMINADA BASADAS EN ANÁLISIS DINÁMICO Y ULTRASONIDOS CONSIDERANDO LA INFLUENCIA DE LOS FACTORES AMBIENTALES Proyecto TED2021-131522B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?	50.830,00 €



Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-129532B-I00	MEJORA DE LA BIODIVERSIDAD EN EL ÁREA ATLÁNTICA A TRAVÉS DE ARRECIFES ARTIFICIALES SOSTENIBLES Proyecto TED2021-129532B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	130.870,00 €
TED2021-132410B-I00	APLICACIÓN EN TIEMPO REAL PARA PROTEGER A LAS PERSONAS EN DESASTRES Proyecto TED2021-132410B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	97.175,00 €
TED2021-130673B-C21	ZONIFICACIÓN URBANA DINÁMICA PARA PROMOVER LA ECOMOBILIDAD USANDO DATOS MEDIOAMBIENTALES Y DATOS DE TRÁFICO Proyecto TED2021-130673B-C21 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	132.250,00 €
TED2021-129749B-I00	MONITORIZACIÓN AUTOMATIZADA DE PATOLOGÍAS SUPERFICIALES EN PAVIMENTOS FLEXIBLES MEDIANTE ALGORITMOS BASADOS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Proyecto TED2021-129749B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/	155.250,00 €
TED2021-131763A-I00	MODELIZACIÓN SEMIPARAMÉTRICA DE LA REGULACIÓN AMBIENTAL.COMPETITIVIDAD E INNOVACIÓN Proyecto TED2021-131763A-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea	115.000,00 €



Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-129951B-C22	?NextGenerationEU?/PRTR GEMELO DIGITAL DE UN SISTEMA HÍBRIDO SOLAR FOTOVOLTAICA-HIDRÓGENO PARA EL ABASTECIMIENTO ENERGÉTICO EN EL ÁMBITO RESIDENCIAL Proyecto TED2021-129951B-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	143.750,00 €
TED2021-131988B-I00	MERCADO DE DATOS DE MOVILIDAD URBANA CONFIABLE Proyecto TED2021-131988B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	136.505,00 €
TED2021-131334A-I00	EVENTOS EXTREMOS COMPUESTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA AGRICULTURA Proyecto TED2021-131334A-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	181.700,00 €
TED2021-129810B-C21	DESARROLLO DE REACTORES FOTOELECTROQUÍMICOS PARA LA CONVERSIÓN DE CO2 A COMBUSTIBLES Y PRODUCTOS QUÍMICOS Proyecto TED2021-129810B-C21 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	241.500,00 €



Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-129844B-I00	ABSORCIÓN CON MEMBRANAS DE HIDROFLUOROCARBONOS PARA INTENSIFICAR EL RECICLADO DE REFRIGERANTES Proyecto TED2021-129844B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	170.200,00 €
TED2021-129951B-C21	PILOTO DEMOSTRADOR DE UN SISTEMA HÍBRIDO SOLAR FOTOVOLTÁICA-HIDRÓGENO PARA EL ABASTECIMIENTO ENERGÉTICO EN EL AMBITO RESIDENCIAL Proyecto TED2021-129951B-C21 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	218.500,00 €
TED2021-129874B-I00	RECUPERACIÓN ENERGÉTICA DESDE CORRIENTES SALINAS RESIDUALES MEDIANTE TECNOLOGÍAS DE ELECTRODIÁLISIS CON MEMBRANAS BIPOLARES Proyecto TED2021-129874B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	94.300,00 €
TED2021-130355A-C33	MEJORA DE LA CIBERSEGURIDAD Y SU SOSTENIBILIDAD EN BENEFICIO DE LA SOCIEDAD Y DE LAS PERSONAS Proyecto TED2021-130355A-C33 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	124.430,00 €
TED2021-131176B-I00	PLANIFICADORES Y REDES PARA DATA CENTERS SOSTENIBLES Proyecto TED2021-131176B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea/NextGenerationEU/PRTR	329.590,00 €



Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-132158B-I00	MONITORIZACIÓN EVOLUTIVA CON VEHÍCULOS SUBMARINOS NO TRIPULADOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA OBRA VIVA Y ANCLAJES DE PARQUES EÓLICOS MARINOS Proyecto TED2021-132158B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGeneratio	138.000,00 €
TED2021-130378B-C21	MÉTODOS FOTÓNICOS PARA LA GESTIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA 1 Proyecto TED2021-130378B-C21 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	229.540,00 €
TED2021-131305B-I00	NANOARCILLAS LUMINISCENTES COMO SISTEMAS DE ENCAPSULACIÓN Y MONITORIZACIÓN DE RESIDUOS RADIACTIVOS DE ALTA ACTIVIDAD Proyecto TED2021-131305B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	139.391,50 €
TED2021-129765B-I00	HACIA UNA ARQUEOLOGÍA DIGITAL NO INVASIVA: APLICACIONES DE LAS TIC AL ESTUDIO, LA CONSERVACIÓN Y LA DIFUSIÓN DEL PATRIMONIO PREHISTÓRICO Proyecto TED2021-129765B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU	112.470,00 €
TED2021-129278B-I00	MODIFICACIÓN DE MEGASINTASAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PRECURSORES QUÍMICOS SOSTENIBLES Proyecto TED2021-129278B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	97.750,00 €



Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
TED2021-130689B-C31	ENGINEERING SYNECHOCOCCUS FOR AND CO2 AND LIGHT-DRIVEN BIOECONOMY Proyecto TED2021-130689B-C31 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	224.250,00 €
TED2021-131885B-I00	BASES CIENTÍFICO-TÉCNICAS DE UN GEMELO DIGITAL PARA LA ADAPTACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA COSTA ESPAÑOLA Proyecto TED2021-131885B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	103.730,00 €
TED2021-130804B-I00	SOLUCIONES HÍBRIDAS PARA LA PROTECCIÓN COSTERA ANTE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS Proyecto TED2021-130804B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/PRTR	89.240,00 €
TED2021-131314B-I00	SOSTENIBILIDAD CORPORATIVA Y TURISMO INTELIGENTE EN COMUNIDADES RURALES:INFLUENCIA EN EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEL TERRITORIO Proyecto TED2021-131314B-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea ?NextGenerationEU?/P	96.945,00 €