



Proyectos FEDER-UHU

Modalidad B: Proyectos de investigación orientados a los retos de la sociedad andaluza.

Estrategia de Innovación de Andalucía 2020 (RIS3)
Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020)
Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020

Convocatoria 2018

Referencia del proyecto	Título del proyecto	Investigador responsable	Importe concedido
UHU-1260216	Desarrollo de sistemas catalíticos para la transformación directa de hidrocarburos en productos de valor añadido.	PEREZ ROMERO, PEDRO JOSE	40.000,00€
UHU-1252599	Diseño de nuevos adhesivos basados en recursos naturales con control foto-químico de las propiedades funcionales y del proceso de curado.	FRANCO GOMEZ, JOSE MARIA	38.775,51€
UHU-1253533	Evaluación de la movilidad de contaminantes de la balsa de fosfoyesos de Huelva y propuesta de sistema de tratamiento (EMFHA-SIST).	PEREZ LOPEZ, RAFAEL	39.293,39€
UHU-1257810	Diseño de herramienta de visión artificial de apoyo al especialista en la valoración de la enfermedad de Crohn en intestino delgado basada en detección automática de úlceras en imágenes de cápsulas endoscópicas.	MARIN SANTOS, DIEGO	40.021,43€
UHU-1256905	Especiación química, metabolómica y microbiota para el estudio de la interacción materno-infantil a través de la leche materna y otras muestras biológicas.	GARCIA BARRERA, TAMARA CARMEN	35.510,20€
UHU-1257518	Microorganismos halotolerantes de las Marismas del Odiel:	VIGARA FERNANDEZ, ANTONIO JAVIER	34.200,00€



	bioprospección, producción de carotenoides y haloenzimas de interés biotecnológico y agroalimentario (HALOBIOTEC).		
UHU-1261659	Gobernanza y evaluación de impacto social: hacia la sostenibilidad de los proyectos mineros	DOMINGUEZ GOMEZ, JOSE ANDRES	17.346,94€
UHU-1259316	G2GH2-Going to Green Hydrogen. Sistema de alta eficiencia y baja degradación para la producción de Hidrógeno sin residuos contaminantes.	SEGURA MANZANO, FRANCISCA	35.211,48€
UHU-1263165	De las Smart Cities a las ciudades integradoras: propuestas jurídicas para una gobernanza global desde lo local.	MORA RUIZ, MANUELA	16.938,78€
UHU-1260162	Ciudades romanas de la bética. Corpus Urbium Baeticarum II. Conventus Cordubensis (Proyecto CVB II)	BERMEJO MELENDEZ, JAVIER	16.530,61€
UHU-1260596	Mejora de la Seguridad Vial Mediante una Plataforma de Servicios Inteligente para Peatones, Sensores y Entorno.	MATEO SANGUINO, TOMAS DE JESUS	33.632,65€
UHU-1260402	Catalogación, digitalización y estudio del fondo Uberto Stabile de publicaciones periódicas: hacia una puesta en valor del patrimonio cultural de la Universidad de Huelva (1970-actualidad).	GARCIA CANDEIRA, MARGARITA	16.326,53€
UHU-1255843	Biolubricantes inteligentes con capacidad electro-reológica a partir de aceites vegetales usados y nanopartículas lignocelulósicas.	DELGADO CANTO, MIGUEL ANGEL	32.040,82€
UHU-1257470	Network-Psyco: Modelización a través de redes empíricas de las conexiones entre facetas y rasgos psicológicos	DIAZ BATANERO, MARIA DEL CARMEN	31.931,79€
UHU-1255540	Extracción, identificación y evaluación de la capacidad antioxidante de compuestos fenólicos como productos de alto	DIAZ BLANCO, MANUEL JESUS	33.127,55€



	valor añadido en un esquema de Biorrefinería para el aprovechamiento global de especies forestales de crecimiento rápido.		
UHU-1265299	Hacia un sector TIC consolidado, competitivo e integrador: un análisis de la brecha digital en Andalucía en perspectiva comparada.	MILLAN TAPIA, JOSE MARIA	15.306,12€
UHU-1256187	Estudio de casos múltiple a través de las voces de los estudiantes de ESO: ¿Cómo influyen los entornos en los aprendizajes y en la inclusión en el aula?	GARCIA RODRIGUEZ, MARIA PILAR	14.897,96€
UHU-1253498	Retos y oportunidades de las redes sociales en el ámbito empresarial y del sector público en Andalucía.	BONSON PONTE, ENRIQUE	14.926,53€
UHU-1261404	Ciencia de los datos al servicio del análisis geolocalizado de bases de datos sanitarias para la mejora de la calidad asistencial en la provincia de Huelva. Acrónimo: MedGeoData (Medical Geolocalised Data Analysis).	PEREGRIN RUBIO, ANTONIO	27.697,02€
UHU-1262837	Estudio retrospectivo de la distribución de las principales especies arbóreas nativas de Andalucía: identificación de los potenciales refugios climáticos.	HIDALGO FERNANDEZ, PABLO JOSE	27.346,94€
UHU-1256922	Criterios paleobiológicos en la gestión y conservación de la biodiversidad. La ostra plana (<i>Ostrea edulis</i> , linneus 1758) en el litoral andaluz.	MAYORAL ALFARO, EDUARDO	26.938,78€
UHU-1256182	Anatomía del cambio educativo: las escuelas ante el reto de la innovación pedagógica	POZUELOS ESTRADA, FRANCISCO JOSE	13.888,78€
UHU-1256916	Materiales multifásicos basados en biopolímeros con capacidad de almacenamiento energético para uso en edificación sostenible.	CUADRI VEGA, ANTONIO ABAD	38.700,00€



UHU-1259711	Desarrollo Positivo Juvenil en Estudiantes Universitarios Españoles: Análisis de las Fortalezas Evolutivas relacionadas con la Salud, el Bienestar Psicológico y la Contribución Social.	GOMEZ BAYA, DIEGO	21.250,00€
UHU-1266324	Los Pinares Andaluces Como Sumideros de Carbono: Cuantificación, Modelización y Gestión Forestal Desde Una Perspectiva Histórica (Pincar).	HEVIA CABAL, ANDREA	86.960,14€
UHU-1255729	Recurso renovable de metales mediante la depuración de drenajes ácidos de mina. RENOVAME.	MACIAS SUAREZ, FRANCISCO	86.992,40€
UHU-1260997	Obtención de nuevos productos naturales antioxidantes de potencial valor nutracéutico y cosmético basada en la producción sostenible de microalgas en ambiente ácido extremo.	CUARESMA FRANCO, MARIA	85.600,00€
UHU-1263416	Aerosoles atmosféricos (PM10 a ultrafinas) en zonas industriales complejas.	DE LA ROSA DIAZ, JESUS DAMIAN	10.000,00€
UHU-1260813	Pervivencia y recepción de la tragedia griega en el siglo XXI (TG21)	FERNANDEZ GARRIDO, MARIA REGLA	5.368,42€
UHU-1261402	Fortificaciones señoriales del suroeste: la huella documental	CARRIAZO RUBIO, JUAN LUIS	4.421,05€
UHU-1256532	Conexión de microrredes a la red mediante acondicionadores activos con altas prestaciones de calidad de la potencia eléctrica, MR-PQ.	SALMERON REVUELTA, PATRICIO	7.176,79€
UHU-1260185	Lectura y educación literaria en la escuela: Antonio Machado, Juan Ramón Jiménez y Federico García Lorca en los manuales escolares españoles. Un estudio histórico-cultural y pedagógico.	GONZALEZ FARACO, JUAN CARLOS	4.241,77€
UHU-1259909	En busca del bienestar y rendimiento académico a través de la motivación y las emociones en el aula	SAENZ LOPEZ BUÑUEL, PEDRO	4.192,08€



UHU-1265804	Aprovechamiento de subproductos agroalimentarios para la obtención de microalgas ricas en compuestos bioactivos (ALGACTIVE).	GARBAYO NORES, INES	7.052,63€
UHU-1262707	La nueva minería en Andalucía: retos socioeconómicos y ambientales	PEREZ CEBADA, JUAN DIEGO	4.168,42€