



| PROYECTOS DE I+D+i 2017 - Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) Concedidos en el marco de la convocatoria de ayudas a "Proyectos de I+D+i" del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 Financiados por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER "Una manera de hacer Europa" | | |
|--|--|-------------------|
| REFERENCIA | TÍTULO | IMPORTE CONCEDIDO |
| AGL2017-84085-C3-2-R | Obtención y validación de compost con alta capacidad biofertilizante para cultivo de espinaca: efectos agronómicos y sobre el secuestro de C y la mitigación de gases GEI | 60.500 € |
| DER2017-86204-R | Criminología, evidencias empíricas y política criminal. sobre la incorporación de datos científicos para la toma de decisiones en relación con la criminalización de conductas | 22.990 € |
| DEP2017-83441-R | Más allá del control: Consecuencias del fomento de apoyo a la autonomía en docentes y estudiantes en clases de educación física | 54.450 € |
| PSI2017-88280-R | Covitalidad: Competencias socioemocionales y salud mental en adolescentes españoles | 39.930 € |
| TEC2017-88612-R | Redes y comunicaciones 5G and beyond para servicios críticos adaptados a demanda en vehículos autónomos y fábricas conectados | 108.900 € |
| TEC2017-88899-C2-1-R | Sistemas de conversión en longitud de onda de imágenes para aplicaciones Range-Gated | 49.610 € |
| ENE2017-83729-C3-1-R | Reducción del consumo de energía en edificios mediante aplicación de energía solar y enfriamiento evaporativo | 108.900 € |



| | | |
|----------------------|--|-----------|
| BFU2017-86579-R | Efectos de la exposición simultanea a disruptores endocrinos y dieta rica en grasa sobre la célula Beta pancreática e implicaciones en la diabetes Mellitus de tipo 2 | 242.000 € |
| BIO2017-89728-R | Relación entre la maquinaria de los MicroARN y la traducción del ARNM | 199.650 € |
| CTQ2017-87102-R | Hacia la síntesis de moléculas avanzadas para la generación de energía | 152.460 € |
| CTM2017-88978-R | Simbiosis industrial en el aprovechamiento integral del Caqui (Dyospiros Kaki); Ejemplo de Bioeconomía | 117.370 € |
| MAT2017-86805-R | Diseño de nanomateriales fluorescentes para el desarrollo de nuevas formulaciones terapéuticas y descubrimiento de nuevos fármacos | 84.700 € |
| SAF2017-83674-C2-1-R | Bases neurales de la sensación de humedad (higosensación) y sus implicaciones fisiopatológicas | 181.500 € |
| SAF2017-83674-C2-2-R | Mecanismos sensoriales periféricos implicados en la detección de la humedad, plasticidad, envejecimiento y cambios tras la lesión y en condiciones patológicas | 133.100 € |
| SAF2017-83702-R | Microcircuitos neuronales de la corteza cerebral retrosplenial: Desarrollo, estructura, propiedades funcionales y sus alteraciones en modelos animales de displasia cortical | 242.000 € |