

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (EN VIGOR) DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN “TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS Y MATERIALES APLICADOS A LA INGENIERÍA SOSTENIBLE Y A LA ECOLOGÍA INDUSTRIAL” (8215L02) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA Y SOSTENIBLE POR LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (8215)**

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADOR/A	TIPO INVESTIGADOR/A	INICIO	FIN	PROGRAMA	SUBPROGRAMA
RTI2018-098160-B-I00	Deep learning in air pollution forecasting	Ignacio Turias Dominguez	Investigador responsable	01/01/2019	31/12/2021	Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad	Proyectos I+D+i “Retos Investigación”
FCTA2020-03	Identificación automática de vertidos marinos usando machine learning y tecnología hiperespectral con RPAs	Ignacio Turias Dominguez	Investigador responsable	01/01/2020	31/12/2020	Fundación Campus Tecnológico de Algeciras	Proyectos de Transferencia Universidad-Empresa
FCTA2020-10	Mejora en la eficiencia de recursos y en sostenibilidad mediante la implementación de metodologías de fabricación aditiva para el mantenimiento de instalaciones en la industria química	David Sales Lériida	Investigador responsable	01/04/2020	31/03/2021	Fundación Campus Tecnológico de Algeciras	Proyectos de Transferencia Universidad-Empresa
TEC2017-86102-C2-2-R	Dispositivos activos fotónicos basados en nanoestructuras semiconductoras tipo perovskita y metamateriales hiperbólicos: caracterización y fabricación aditiva	David Sales Lériida	Investigador UCA	01/01/2018	31/12/2020	Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad	Proyectos I+D+i “Retos Investigación”
sol-201800103710-tra	Desarrollo de materiales funcionales de base polimérica para aplicaciones industriales en fabricación aditiva (3DMATFUN)	David Sales Lériida	Investigador UCA	01/04/2020	31/03/2022	Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020	Proyectos de I+D+i