



Universidad
de Huelva

PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y AMBIENTAL

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	DIEGO MARÍN SANTOS		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-6574-2016	
	Código Orcid	0000-0002-3681-8352	

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	Universidad de Huelva		
Dpto./Centro	Departamento de Ingeniería Electrónica, Sistemas Informáticos y Automática		
Dirección	Despacho 67, Edificio Torreumbría, Campus La Rábida, Carretera Huelva-La Rábida – 21071 – Palos de la Frontera – Huelva		
Teléfono	959217384	correo electrónico	diego.marin@diesia.uhu.es
Categoría profesional	Titular de Universidad	Fecha inicio	30/04/2018
Espec. cód. UNESCO	2209.90 (Tratamiento Digital. Imágenes) 3311.02 (Ingeniería de Control)		
Palabras clave	Visión por Computador, Imágenes Digitales Modelado, Identificación, Predicción, Sistemas Dinámicos		

PÁGINA WEB O PÁGINA ASOCIADA A CENTRO DE INVESTIGACIÓN O DEPARTAMENTO:

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D+i

Proyecto: Sistema automático de censo y seguimiento de la biodiversidad usando técnicas de aprendizaje profundo (Deep Learning DL). (Q7150008F). **Ámbito del proyecto:** Nacional. **Programa financiador / Entidad financiadora:** Fundación Biodiversidad dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. **Responsable:** Calzada Samperio, Javier. **Tipo de participación:** investigador. **Fecha inicio:** 01/03/2020. **Fecha fin:** 28/02/2022. **Cuantía total (EUROS):** 137.554,13

Proyecto: 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 (UHU-1257810). **Ámbito del proyecto:** Autonómico. **Programa financiador / Entidad financiadora:** Proyectos de I+D+i. Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020. **Responsable:** Marín Santos, Diego. **Tipo de participación:**

investigador responsable. **Fecha inicio:** 01/01/2020. **Fecha fin:** 31/12/2021. **Cuantía total (EUROS):** 40.021,43

Proyecto: Data-Driven Inference and Applications (DPI2016-76493-C3-2-R). **Ámbito del proyecto:** Nacional. **Programa financiador / Entidad financiadora:** Proyectos de I+D+i. Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad, Ministerio de Economía y Competitividad. **Responsable:** Bravo-Caro, José Manuel. **Tipo de participación:** investigador. **Fecha inicio:** 30/12/2016. **Fecha fin:** 29/12/2019. **Cuantía total (EUROS):** 116.160

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN A LA QUE PERTENECE EN EL PROGRAMA DE DOCTORADO:

- Ingeniería eléctrica, electrónica, de control y robótica
- Física, matemáticas y computación

INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

- Número de sexenios (CNAI): 4
 - 3 tramos de investigación: 1997-2002, 2007-2012, 2013-18
 - 1 tramo de transferencia: 2010-2018
- Tramos autonómicos de investigación (Agencia Andaluza de Evaluación): 1 (periodo 2000-2005).
- Tesis Doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 1
- Número de publicaciones en primer cuartil según índice de impacto JCR (SCI): 9
- Número de citas totales: 924
- Promedio de citas por publicación: 40.17 (23 publicaciones)
- Promedio de citas/año durante los últimos cinco años (sin incluir 2021): 9,4
- Índice h: 10