



Universidad
de Huelva

PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y AMBIENTAL

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	MARÍA DEL CARMEN SÁNCHEZ CARRILLO		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	L-4482-2014	
	Código Orcid	0000-0002-1144-7110	

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	UNIVERSIDAD DE HUELVA		
Dpto./Centro	INGENIERÍA QUÍMICA, QUÍMICA FÍSICA Y C DE LOS MATERIALES/ETSI		
Dirección	AVDA TRES DE MARZO. CAMPUS DEL CARMEN		
Teléfono	959218203	correo electrónico	mcarmen@uhu.es
Categoría profesional	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD	Fecha inicio	20/04/20004
Espec. cód. UNESCO	3303		
Palabras clave	Reología, microestructura, grasas lubricantes, emulsiones, adhesivos, propiedades mecánicas		

PÁGINA WEB O PÁGINA ASOCIADA A CENTRO DE INVESTIGACIÓN O DEPARTAMENTO: <https://pro2tecs.com/>

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D+I

Referencia del proyecto: 802C1800001

Título del proyecto o contrato: Green Asphalt

Entidad financiadora: Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía

Entidades participantes: Universidad de Huelva

Duración (39 meses), desde: 01/07/2020

hasta: 30/09/2023

Cuantía de la subvención: 522.906,77 €

Investigador responsable: Pedro Partal López

Referencia del proyecto: RTI2018-096080-B-C21

Título del proyecto: Producción de nanofibras de lignina por electrospinning para su incorporación como ingrediente multifuncional en nuevas formulaciones de grasas lubricantes biodegradables.

Investigador responsable: José M^a Franco Gómez

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (DGI)

Entidades participantes: Univ. Huelva e INIA

Financiación: 182.710 € Duración, desde: 2019 hasta: 2021

Tipo de participación: investigador.

Título del proyecto: Laboratorio integrado de caracterización termo-mecánica de materiales

Entidad financiadora: MINECO (Equipamiento científico-técnico – SEIDi)

Entidades participantes: Universidad de Huelva

Financiación: 489.700,94 € Duración, desde: 2017 hasta: 2018

Investigador responsable: José M^a Franco Gómez

Referencia del proyecto: CTQ2014-56038-C3-1-R

Título: Formulación de oleogeles biodegradables para diversas aplicaciones industriales a partir de fracciones lignocelulósicas pretratadas y/o modificadas químicamente

Investigador principal: Concepción Valencia Barragán

Entidad financiadora: MINECO (DGICyT)

Duración: 01/01/2015-31/12/2017

Financiación recibida (en euros): 175.450 €

Tipo de participación: investigador.

Referencia del proyecto: TEP-1499

Título: Funcionalización de polímeros naturales con grupos isocianatos para el desarrollo de oleogeles biodegradables con diversas aplicaciones industriales

Investigador principal (nombre y apellidos): José M^a Franco Gómez (UHU)

Entidad financiadora: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empresa (SGUIT, Junta de Andalucía)

Duración: 26/02/2014-16/02/2019

Financiación recibida (en euros): 143.194 €

Tipo de participación: investigador.

Referencia del proyecto: PIAPP-GA-2013-612330

Título: Intelligent Structuring Systems for Complex Flowing Products (ISSFLOW)

Investigador principal (nombre y apellidos): José M^a Franco Gómez (UHU)

Entidad financiadora: Unión Europea (Programa FP7-PEOPLE-2013-IAPP)

Duración: 01/01/2014-31/12/2017

Financiación recibida (en euros): 481.608,35 €

Tipo de participación: investigador.

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN A LA QUE PERTENECE EN EL PROGRAMA DE DOCTORADO: Ingeniería de procesos y productos químicos

INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Número de sexenios de investigación: 3

Fecha del último sexenio concedido: 2014

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 3

Citas totales: 890

Publicaciones totales indexadas: 40

Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual): 82.2

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 27

Índice h: 20