



Universidad
de Huelva

PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y AMBIENTAL

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Pedro J. Pérez Romero		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	E-5851-2011	
	Código Orcid	0000-0002-6899-4641	

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	Universidad de Huelva		
Dpto./Centro	Departamento de Química / Centro de Investigación en Química Sostenible (CIQSO)		
Dirección	Ed. R. H. Grubbs, Campus de El Carmen s/n, Universidad de Huelva		
Teléfono	959 219956	correo electrónico	perez@dqcm.uhu.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	1/4/2005
Espec. cód. UNESCO	2303-21, 2210-01, 2303-29, 2304-29, 2306-01, 2306-02, 2306-03, 2306-15		
Palabras clave	Catálisis homogénea – química organometálica – activación C-H – funcionalización de hidrocarburos		

PÁGINA WEB O PÁGINA ASOCIADA A CENTRO DE INVESTIGACIÓN O DEPARTAMENTO:
www.uhu.es/ciqso

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D+I

- 1) **Título:** Strategies for the catalytic functionalization of non-activated carbon-hydrogen bonds and other organic substrates. **Organismo:** MINECO/Dirección General de Investigación. **Periodo:** 2012-2014. **Financiación:** 263.000 €. **Código:** CTQ2011-28942-C02-01.
- 2) **Título:** Valorización de materias primas asequibles: desarrollo de sistemas basados en metales para la activación y funcionalización de dióxido de carbono, hidrocarburos y dinitrogeno. **Organismo:** MINECO/Dirección General de Investigación. **Periodo:** 2015-2017. **Financiación:** 284.000 €. **Código:** CTQ2014-52769-C3-1-R.
- 3) **Título:** Oxidación catalítica biomimética de metano a metanol. **Organismo:** MINECO/Dirección General de Investigación. **Periodo:** 2015-2017. **Financiación:** 56.000 €. **Código:** CTQ2014-62234-EXP.
- 4) **Título:** Desarrollo de sistemas catalíticos y estequiométricos basados en metales de transición para la funcionalización de enlaces carbono hidrógeno de hidrocarburos y sus derivados. **Organismo:** MINECO/ Agencia Estatal de Investigación. **Periodo:** 2018-2020. **Financiación:** 320.000 €. **Código:** CTQ2017-82893-C2-1-R.

5) Título: Desarrollo de sistemas catalíticos para la transformación directa de hidrocarburos en productos de valor añadido. Organismo: Univ. Huelva – PO Feder. Periodo: 2020-201. Financiación: 40.000 €. Código: UHU-1260216.

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

Catálisis homogénea y fotoquímica orgánica

INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Sexenios de investigación: 5 (fecha del último 2017)

Sexenios de transferencia: 1

Tesis dirigidas desde 2011: 10

Publicaciones en revistas listadas en JCR: 180, 155 en primer cuartil.

Citas totales (Google scholar): 9962

Citas desde 2016(Google scholar): 4158

Índice h (Google scholar): 53

Patentes: 6

Libros editados: 14