

FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Sara Pinzi		
Categoría Profesional:	Profesora Titular de Universidad		
Departamento:	Química Física y Termodinámica Aplicada		
Área de Conocimiento:	Máquinas y Motores Térmicos		
Teléfono:	957218338	Correo electrónico:	Sara.Pinzi@uco.es
Página web personal:		ID Orcid:	orcid.org/0000-0002-1780-2339

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación): <ul style="list-style-type: none"> • “Ingeniería Térmica II” grado Ingeniería Mecánica • “Ingeniería Térmica” en el grado de Ingeniería Eléctrica • “Centrales Térmicas” en el grado de Ingeniería Eléctrica • “Máquinas y motores térmicos” Master de Ingeniería Industrial • “Biomasa para la Producción de Energía” Master de Energías Renovables Distribuidas 	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	Mención de excelencia Docente para el quinquenio 2010-2015
2	Participación en 15 proyectos de innovación docentes de los cuales en 8 Coordinadora
3	5 publicaciones de innovación docente en revistas Indexadas
4	Estancia docente en 2012 en la Technical University of Ostrava (republica Checa)
5	Título de Experto en Formación del Profesorado Universitario por la Universidad de Córdoba. Años académicos 2010/11 y 2011/12

Actividad investigadora (publicaciones indexadas, ponencias en congresos, participación en proyectos de investigación, transferencia, etc.). Máx. 5 ítems

1	Coautora en 36 artículos investigación publicados en revistas internacionales incluidas en la base de datos del ISI con alto índice de impacto (primer cuartil del área energy and fuels) Índice h:15 (Scopus)
---	---



2	Coautora en 8 capítulos de libro y en la edición de 3 libros
3	Más de 40 aportaciones entre congresos nacionales e internacionales
4	Participación en 20 proyectos de investigación financiados en convocatorias públicas siendo en dos de ellos co-IP.
5	Desarrollo de 5 aplicaciones informáticas cuya propiedad intelectual ha sido registrada

Otros méritos (cargos de gestión, premios, etc.). Máx. 5 ítems

1	Evaluadora del proyectos de investigación financiados por el Ministerios de innovación universidad e investigación (MIUR) italiano 2017/2018.
2	Premio extraordinario de doctorado, Universidad de Córdoba, año 2013
3	Estancia de investigación en Birmingham (Reino Unido) en la School of Mechanical Engineering 5 meses 2012/13
4	Tutora de alumnos de primero del grado de ingeniería eléctrica y Tutora de profesores noveles en formación en el plan de formación del profesorado universitario
5	Miembro de la Unidad de Garantía de Calidad del Master de Energías Renovables distribuidas y Miembro de la Comisión de Relaciones internacionales y de proyectos de la EPS de la UCO

