

FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	María Isabel López Martínez			
Categoría Profesional:	Profesora Contratada Doctora			
Departamento:	Mecánica			
Área de Conocimiento:	Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica			
Teléfono:	957 21 22 26	Correo electrónico:	q12lomam@uco.es	
Página web personal:	-	ID Orcid:	https://orcid.org/0000-0003-0605-1418	

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):

- Ciencia e Ingeniería de los Materiales. Grados de Ingeniería Electrónica Industrial, Ingeniería Mecánica e Ingeniería Eléctrica (primer curso).
- Ingeniería de los Materiales. Grado de Ingeniería Mecánica (tercer curso).
- Técnicas de ensayo y control en Ingeniería de Materiales. Grado de Ingeniería Mecánica (cuarto curso).

Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems

1	Evaluación favorable con Mención de Excelencia Docente en el Programa de Apoyo a la Evaluación de la Actividad Docente del Profesorado Universitario (DOCENTIA) en el periodo de cursos académicos 2014/2015 a 2018/2019.
2	Realización del curso de Experto en Docencia Universitaria (cursos 2015/2016 y 2016/2017).
3	Participación en el Proyecto de Innovación Docente "Implementación de <i>Personal Response Systems</i> en asignaturas de los grados de Química y Bioquímica" durante el curso 2016/2017.
4	Participación en el Proyecto de Innovación Docente "Plan de captación y mejora de las condiciones de ingreso de las mujeres a las carreras de Ingeniería de la Universidad de Córdoba. Segunda anualidad" durante el curso 2017/2018.
5	Publicación del capítulo de libro "Implementación del bilingüismo en asignaturas de grados de ciencias experimentales: Química Bioorgánica en el Grado de Bioquímica" en el libro "Educación bilingüe: programas y metodología/Bilingual Education: Programmes and Methodology" (editorial Atrio, 2016).



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

1	Publicación de 18 artículos científicos indexados de acuerdo con un índice de calidad relativo.
2	46 contribuciones a congresos científicos nacionales e internacionales.
3	Participación en 7 proyectos de investigación.
4	Realización de una estancia predoctoral en la Universidad de Gante (Bélgica) y una estancia postdoctoral en la Universidad de Constanza (Alemania).
5	Reconocimiento por parte de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) de dos tramos de investigación (periodos 2010-2015 y 2016-2021).

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

1	Coordinadora del grado de Ingeniería Mecánica (01/07/2022 - actualidad).
2	Miembro de la Unidad de Garantía de Calidad del título de grado de Ingeniería Electrónica Industrial (14/12/2018 - actualidad).
3	Miembro de la Junta de Escuela de la Escuela Politécnica Superior de Córdoba (09/10/2020 - 24/10/2021).
4	Asistencia a la audiencia con la Comisión Evaluadora del Sello Internacional de Calidad EUR-ACE para el grado de Ingeniería Mecánica en calidad de miembro del comité de evaluación (16/09/2019).
5	Asistencia a la audiencia con la Comisión Evaluadora del proceso de renovación de la acreditación para el título de grado de Ingeniería Mecánica en calidad de representante del colectivo de profesorado (24/01/2022).

