

CURRÍCULUM PROFESORADO ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y EDIFICACIÓN

Profesor	Josefina García León		
Departamento	Arquitectura e Ingeniería de Edificación		
Área de conocimiento	Expresión Gráfica Arquitectónica		
Ubicación del despacho	Despacho 1.7 B – Primera planta ARQUIDE		
Teléfono	968327041	Fax	
Correo electrónico	josefina.leon@upct.es		
URL / WEB	Aula Virtual y http://www.arquide.upct.es/		
Horario de atención / Tutorías	Lunes y martes de 10 a 12 horas		
Ubicación durante las tutorías	Despacho 1.7 B – Primera planta ARQUIDE		
Titulación	Doctora por la Universidad de Extremadura Ingeniera en Geodesia y Cartografía por la UPV Ingeniera Técnica en Topografía por la UPV		
Vinculación con la UPCT	Profesora Titular de Universidad		
Año de ingreso en la UPCT	2003		
Nº de quinquenios (si procede)	3		
Líneas de investigación (si procede)	Investigadora principal del grupo de investigación Thermal Analysis and Geomatics (TAG) , como principales líneas están la documentación gráfica y tipológica del patrimonio construido, la anastilosis del patrimonio construido, la fotogrametría digital arquitectónica, los Sistemas de información Geográfica aplicados a la Edificación y el Urbanismo.		
Nº de sexenios (si procede)	Ninguno		
Experiencia profesional (si procede)	Edificación, catastro, Obra civil y Control de deformaciones en empresa privada.		

<p>Experiencia Docente</p>	<p>Asignaturas impartidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Topografía y Replanteos (Arquitectura Técnica) • Ampliación de Topografía y Replanteos(Arquitectura Técnica) • Sistemas de Información Geográfica aplicadas a la Edificación (Grado en Ingeniería de Edificación) • Topografía y Fotogrametría (Grado en Arquitectura) • Geomática (Master en Ciencia y Tecnología de edificación en Arquitectura) • Documentación del Patrimonio (Master en Patrimonio) • Sistemas de información Geográfica aplicadas a los Recursos Naturales (Master en Ingeniería de Recursos Naturales) • Fotogrametría Terrestre (Ingeniería en Geodesia y Cartografía) • Sistemas GPS (Ingeniería en Geodesia y Cartografía) • Sistemas de Posicionamiento (Ingeniería en Geodesia y Cartografía) • Cartografía Catastral Urbanística (Ingeniería en Geodesia y Cartografía)
<p>Publicaciones de interés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Libros: <ol style="list-style-type: none"> 1.-Introducción a las ciencias que estudian la Geometría de la Superficie Terrestre 2.-gvSIG guía para el aprendizaje autónomo. 3.-Coordinación docente horizontal y vertical 4.-Instrucciones para planificar la actividad docente de una asignatura: la guía docente y la programación temporal. • Publicaciones en revistas recientes: <ol style="list-style-type: none"> 1.- La ciudad de Cartagena en la época romana imperial: Generación y Análisis de un modelo digital de elevaciones. EGA. 2015 2.- La paleotopografía a través del estudio de sondeos geotécnicos. Mapping. 2015 3.- Análisis cartográfico de la evolución histórica de la laguna “Almarjal”. Mapping. 2013 • Cursos conferencias y seminarios impartidos para el Ministerio de Medio Ambiente. • Comité científico y organizador en diferentes congresos nacionales e internacionales: Congreso Internacional de Innovación Docente en 2011, Congreso Nacional de Etnografía del Campo de Cartagena en 2015 y Congreso Internacional sobre el Modernismo en el Arco Mediterráneo en 2016.

Otros temas de Interés

- Directora del Departamento de Arquitectura y Tecnología de la Edificación desde 2013 hasta la actualidad.
- Delegada del Rector para Campus Mare Nostrum 2012
- Vicerrectora de Ordenación Académica 2010-2011.
- Vicerrectora de Convergencia y Calidad 2008-2010.
- Secretaria de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil y de Minas 2005-2008.
- 25 Trabajos Fin de Carrera, TFM. TFG Específicos dirigidos