



Nombre: * Gema Rodríguez Velasco

Departamento: * Astronomía y Geodesia

Formación académica: * Doctora en Matemáticas

Despacho: * 471

Categoría: * Contratado Doctor

Correo: * gemard@ucm.es

Actividad Docente:

Titulaciones en que imparte docencia: * Grado en Matemáticas, Grado en Ingeniería Matemática
Grado en Matemáticas y Estadística, Máster Formación de Profesorado

Líneas docentes y/o Asignaturas: Matemáticas, Geodesia

Evaluación docente últimos 5 años: (2015-18) excelente; (2018-21) excelente

Elaboración de material docente Astronomía matemática: teoría, problemas y ejercicios resueltos con

(libros, publicaciones, apuntes...): _MATLAB. Ediciones Complutense, 2019. 978-84-669-3657-6;

[Matemáticas de la inteligencia artificial](#)

Proyectos de innovación docente PIMCD UCM 2021, [2020](#), [2019](#), [2018](#), [2017](#)

últimos 5 años:

Otros méritos docentes: Miembro de la Comisión evaluadora de los PIMCD-UCM 2015

Actividad Investigadora:

Sexenios: 1

Líneas de investigación: Geodesia por satélites

Grupo UCM de investigación: [Geodesia](#)

Otros méritos de investigación:

Experiencia en Gestión:

(2008-2009) y 2013 a la actualidad, Vicedecana de Innovación y Calidad de la Facultad de Ciencias Matemáticas

Más información:

(Enlace a portal bibliométrico UCM, scopus, google scholar, web personales...)

<https://bibliometria.ucm.es/fichaInvestigador/fe/6384>

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/142013/publicaciones>