



## DATOS PERSONALES

**Nombre y apellidos:** Carlos Gutiérrez Martín

**Categoría Profesional:** Profesor Titular de Universidad

**Departamento:** Economía Agraria, Finanzas y Contabilidad

## DOCENCIA

### ASIGNATURAS IMPARTIDAS

- Economía de la empresa vitivinícola
- Economía ambiental y desarrollo sostenible

### OTROS MÉRITOS DOCENTES (quinquenios, evaluación de la docencia, participación en proyectos calidad docentes, edición material docente, etc.). Máximo 5

- 2 Quinquenios
- Coordinación 5 proyectos innovación docente:
  - o Integración de actividades en las asignaturas de contabilidad y mejora de la evaluación
  - o Evaluando el espíritu emprendedor a través del proyecto de empresa
  - o Mejora de la evaluación del Proyecto de Empresa en las asignaturas de Economía y Empresa
  - o Diseño de una experiencia Flipped Classroom y TICs en el aula
  - o Mejora de las competencias ambientales y de desarrollo sostenible a través de la gamificación
- Participación en 1 proyecto de innovación docente:
  - o Learning economics by doing business: El Proyecto de Empresa en Economía y Empresa

## INVESTIGACIÓN

### BREVE RESUMEN (nº de publicaciones (indexadas/ no indexadas), nº capítulos de libros, nº de congresos, citas, Índice h, nº proyectos de investigación, nº de patentes. etc.

- 32 artículos indexados en JCR, 7 artículos en revistas nacionales no JCR y 6 artículos de divulgación
- 6 libros y 9 capítulos de libro
- Investigador principal en 3 proyectos de investigación (2 nacionales y 1 regional)
- 35 comunicaciones a congresos
- Índice h: 14 Web of Science, 21 Google Académico
- Número total de citas: 571 Web of Science y 1312 Google Académico



- Índice de impacto normalizado: 1,87

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Economía del agua
- Modelos de optimización mediante programación matemática

### RESULTADOS RELEVANTES <sup>(2)</sup> (sexenios, publicaciones indexadas, participación proyectos de investigación, transferencia, etc.). Máximo 5

- Investigador principal Proyecto e-MOHCAN: Plataforma digital de modelización hidro-económica de cuencas para el análisis de políticas de agua y cambio climático (TED2021-131066B-I00).
- Investigador principal Proyecto IRRIDROUGH: Cambio climático y sostenibilidad del regadío: nuevos instrumentos de demanda para la gestión de sequías (RTI2018-095407-B-I00).
- GÓMEZ-LIMÓN, José A., GUTIÉRREZ-MARTÍN, Carlos y RIESGO, Laura (2016). Modeling at farm level: Positive Multi-Attribute Utility Programming, Omega 65(2016):17-27. doi:10.1016/j.omega.2015.12.004
- BERBEL, Julio, GUTIÉRREZ-MARTÍN, Carlos, RODRÍGUEZ-DÍAZ, Juan A., CAMACHO, Emilio y MONTESINOS, Pilar (2015). Literature review on rebound effect of water saving measures and analysis of a Spanish case study, Water Resources Management 29(3):663-678. doi:10.1007/s11269-014-0839-0
- GUTIÉRREZ-MARTÍN, Carlos y GÓMEZ-GÓMEZ, Carlos M. (2011). Assessing irrigation efficiency improvements by using a preference revelation model, Spanish Journal of Agricultural Research 9(4):1009-1020. doi:10.5424/sjar/20110904-514-10

### OTROS MÉRITOS

#### OTROS MÉRITOS (cargos de gestión, premios, experiencia profesional, formación adicional, etc.). Máximo 5

- Miembro del Grupo de Análisis Económico del agua del Ministerio de Medio ambiente desde 2005 a 2008.
- Miembro de la Unidad de Garantía de Calidad del Grado en Ingeniería Agronómica y del Medio Rural.
- Responsable del grupo de investigación SEJ-592 Water, Environmental and Agricultural Resources Economics.
- Coordinador de la sección departamental Economía, Sociología y Política Agraria del Departamento de Economía Agraria, Finanzas y Contabilidad