



**Nombre:** \* Juan Tinguaro Rodríguez González

**Departamento:** \* Estadística e Investigación Operativa

**Formación académica:** \* Doctor en Matemáticas y Estadística

**Despacho:** \* 303B

**Categoría:** \* Titular de Universidad

**Correo:** \* jtrodrig@ucm.es

### Actividad Docente:

**Titulaciones en que imparte docencia:** \* Grado en Matemáticas y Estadística, Grado en Matemáticas y Ciencia de Datos, Grado en Ingeniería Matemática, Máster en Tratamiento Estadístico-Computacional de la Información

**Líneas docentes y/o asignaturas:** Estadística Aplicada, Modelos de Regresión,

Modelización con Incertidumbre. Información Difusa y Soft Computing

**Evaluación DOCENTIA últimos 5 años:** 2 evaluaciones trienales "Muy positiva"

**Elaboración de material docente (libros, publicaciones, apuntes...):** Libro: "Big data para científicos sociales. Una introducción". Publicado en la

colección Cuadernos Metodológicos del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS), Volumen 60, 2020.

**Proyectos de innovación docente últimos 5 años:** Participación como miembro en 5 proyectos PIMCD de la UCM

**Otros méritos docentes:** 32 TFM y 16 TFG dirigidos. Intervención en el X Congress of the European Society for Research

### Actividad Investigadora:

**Sexenios:** 2 de investigación + 1 de transferencia

**Líneas de investigación:** Lógica borrosa, operadores de agregación, aprendizaje automático,

inteligencia artificial, teoría de la decisión, análisis de redes sociales

**Grupo UCM de investigación:** Data science and soft computing for social analytics and decision aid (*GR3/14-910149*)

**Otros méritos de investigación:** 31 artículos JCR, de los cuales 20 en Q1; h-index 17 según Google Scholar.

4 tesis doctorales dirigidas. IP de 8 contratos Art.83 y coordinador de 4 proyectos UCM de cooperación al desarrollo.

### Experiencia en Gestión:

Secretario Académico del Departamento de Estadística e Investigación Operativa (2 años y medio).  
Coordinador del Grado en Matemáticas y Ciencias de Datos (desde 2021).

### Más información:

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

Perfil de Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=ZYDqjzQAAAAJ&hl=es>