



**Nombre:** \* VALERIY MAKAROV

**Formación académica:** \* Doctor

**Categoría:** \* Titular de Universidad

**Departamento:** \* Análisis Matemático y Matemática  
Aplicada

**Despacho:** \* 420

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

### Actividad Docente:

**Titulaciones en que imparte docencia:** \* Grados en Matemáticas, Ingeniería Matemática y Matemáticas y Estadística. Máster en Ingeniería Matemática

**Líneas docentes y/o Asignaturas:** Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos, Sistemas dinámicos, Redes Neuronales

**Evaluación docente últimos 5 años:** Positiva

**Elaboración de material docente (libros, publicaciones, apuntes...):** Wavelets in Neuroscience (Springer), Elementos de Ecuaciones Diferenciales con Matlab.

**Proyectos de innovación docente últimos 5 años:**

**Otros méritos docentes:**

### Actividad Investigadora:

**Sexenios:** 4

**Líneas de investigación:** Sistemas dinámicos, Redes neuronales, Teoría de cognición aplicada a la robótica.

**Grupo UCM de investigación:** <https://www.ucm.es/momat>

**Otros méritos de investigación:**

### Experiencia en Gestión:

Director de Departamento

### Más información:

<http://www.mat.ucm.es/~vmakarov>

<https://bibliometria.ucm.es/fichaInvestigador/dp/6518>

<https://publons.com/researcher/2486129/valeri-a-makarov>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7401690155>

[http://scholar.google.com/citations?user=sqI7\\_qkAAAAJ](http://scholar.google.com/citations?user=sqI7_qkAAAAJ)