

FECHA: 13/04/20221

NOMBRE Y APELLIDOS: Manuel Ruiz Marín

CUERPO: Catedrático de Universidad

UNIVERSIDAD O CENTRO: Universidad Politécnica de Cartagena

RAMA DE CONOCIMIENTO*: Ciencias Sociales

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa

SEXENIOS (RD 1086/89): 3 sexenios de investigación.

EXPERIENCIA DOCENTE:

Más de 20 años de experiencia docente en grado, master y doctorado en asignaturas de estadística, matemáticas y análisis de datos. He dirigido 5 tesis doctorales.

EXPERIENCIA INVESTIGADORA:

Las líneas de investigación en las que he trabajado en los últimos años se centran en el análisis de series temporales, procesos espaciales, dinámica simbólica, redes complejas y aprendizaje de máquinas materializándose en más de 50 comunicaciones a congresos científicos nacionales e internacionales y más de 90 publicaciones científicas (véase metodos.upct.es/mruiz para una lista completa). Algunas de las revistas en las que he publicado son: Advances in Mathematics, Journal of Econometrics, Journal of Time Series Analysis, Chaos, Papers in Regional Science, Regional Science Urban Economics, Geographical Analysis, Spatial Economic Analysis, Proceedings Royal Society A, Economic Modeling, Scientific Reports, iScience y Expert System with Applications, entre otras.

He participado en más de 20 proyectos de investigación financiados en convocatorias publicas a nivel regional, nacional e internacional en varios de ellos como investigador principal.

EXPERIENCIA EVALUADORA:

Evaluador de proyectos del plan nacional (AEI) y de la agencia andaluza del conocimiento (AAC).

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

CARGOS ACADÉMICOS:

Secretario de Departamento (2 años). Coordinador programa de doctorado (3 años).

OTROS MÉRITOS:

Editor Asociado de Journal of Geographical Systems.

**Rama de conocimiento. Escoger entre: Ciencias, Ciencias de la Salud, Ingeniería y Arquitectura, Ciencias Sociales o Artes y Humanidades.*