



**Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología**

Curriculum vitae

Nombre: Víctor Manuel Ruiz Morcillo

Fecha: 3 / 11 / 2021

Apellidos: **Ruiz Morcillo**

DNI: 05386585-P

Fecha de nacimiento : 28/10/1963

Nombre: **Víctor Manuel**

Sexo: Varón

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Complutense de Madrid
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Estudios Estadísticos
Depto./Secc./Unidad estr.: Depto de Estadística e I.O. III
Dirección postal: Avda Puerta de Hierro, s/n, 28040-MADRID

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91-394-40-22

Fax: 91-394-40-64

Correo electrónico: vruiz@estad.ucm.es

Especialización (Códigos UNESCO):

Categoría profesional: Contratado doctor

Fecha de inicio: 01/08/2011

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Procesos estacionarios. Estructuras fractales. Dimensión y análisis multifractal de medidas autosemejantes con solapamientos.

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Lcdo. en Ciencias Matemáticas	Fac. de Ciencias Matemáticas, U.C.M.	Febrero de 1989

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor	Fac. de Informática, U.P.M.	Junio de 2006

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Profesor Ayudante	E.U. de Estadística, U.C.M.	1990-1995
Profesor Asociado	E.U. de Estadística, U.C.M.	1995-2011

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	B	B

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.
(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Equilibrios estocásticos no lineales: aplicaciones económicas y medioambientales

Entidad financiadora: MEC (MTM 2006-02372)

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 2007 hasta: 2009

Cuantía de la subvención: 45250 Euros

Investigador responsable: Manuel Morán

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Dinámica y geometría de equilibrios estocásticos

Entidad financiadora: MEC

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 2010 hasta: 2012

Cuantía de la subvención: 39900 Euros

Investigador responsable: Manuel Morán

Número de investigadores participantes: 6

¹**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): Víctor Manuel Ruiz Morcillo

Título: A compact framework for hidden Markov chains with applications to fractal geometry

Ref. revista : Journal of Applied Probability Libro
Clave: A Volumen: 45(3) Páginas, inicial: 630 final: 639 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Inglaterra

Autores (p.o. de firma): Víctor Manuel Ruiz Morcillo

Título: Dimension of homogeneous rational self-similar measures

Ref. revista: Journal of Mathematical Analysis and Applications Libro
Clave: A Volumen: 353 Páginas, inicial: 350 final: 361 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: EEUU

²**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones
(nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

³**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

⁴**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Centros extranjeros (estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Universidad de Jyväskylä

Localidad: Jyväskylä País: Finlandia

Fecha: Del 16-9-2007
al 15-11-2007

Duración (semanas): 9

Tema:

Clave: P

Centro: Universidad de Helsinki

Localidad: Helsinki País: Finlandia

Fecha: Del 16-11-2007
al 14-12-2007

Duración (semanas): 4

Tema:

Clave: P

Centro: : Universidad Saint-Moritz-Ardnt

Localidad: Greifswald País: Alemania

Fecha: Del 12-03-2009
al 10-05-2009

Duración (semanas): 8

Tema:

Clave: P

⁵**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Contribuciones a Congresos

Autores: Ruiz Morcillo, Víctor M. , Reyes Castro, Miguel y Sastre Rosa, M. Asunción

Título: A matricial method to obtain a family of discrete stationary processes

Tipo de participación: talk

Congreso: CIMMA05 (International mediterranean congress of mathematics Almeria 2005)

Publicación: ISBN: 84-689-2207-2

Lugar celebración: Almeria

Fecha: 10/6/2005

Autores: Ruiz Morcillo, Víctor M.

Título: Dimension of some self-similar measures with overlaps

Tipo de participación: talk

Congreso: Fractal Geometry and Stochastics IV

Publicación:

Lugar celebración: Greifswald, Alemania

Fecha: Del 8 al 12 De Septiembre de 2008

⁶**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tesis Doctorales dirigidas

Título:

Doctorando:
Universidad:
Facultad / Escuela:
Fecha:

Título:

Doctorando:
Universidad:
Facultad / Escuela:
Fecha:

⁷**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

¹⁰**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).
