

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	15/02/2023
---------------	------------

Nombre y apellidos	HECTOR M. RAMOS		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	https://orcid.org/0000-0001-9268-462X	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ		
Dpto./Centro	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA		
Dirección			
Teléfono		correo electrónico	hector.ramos@uca.es
Categoría profesional	CATEDRÁTICO UNIVERSIDAD	Fecha inicio	12/01/2002
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
LICENCIADO EN MATEMÁTICAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	1976
DOCTORADO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	1988

Programa de doctorado: Matemáticas

Universidad que titula: Universidad de Granada. Estadística e investigación operativa

Fecha de la titulación: 1988

Título de la tesis: Aportaciones al estudio de la distribución hipergeométrica: caracterizaciones y propiedades de monotonía

Director/a de tesis: Ollero-Hinojosa, Jorge

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- Dirección de tesis doctorales: 7
- Actividad científica y tecnológica: 7
- Participación en convenios I+D+I no competitivos con Administraciones Públicas: 9
- Producción científica: 33
- Sexenios de investigación: 2
- Sexenio de transferencia: 1

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

B.1. Experiencia en gestión y administración educativa:

- Vicesecretario general de la Universidad de Cádiz (1995-1996)
- Director del Servicio de Acceso de la UCA (1996-1998)
- Vicerrector de estudiantes de la Universidad de Cádiz (1998-1999)
- Director general de Acceso y Orientación Universitaria de la UCA (1999-2003)
- Decano de la Facultad de CC. EE. y Empresariales. Universidad de Cádiz (2004-2008)

B.2. Actividad docente actual:

- 6 quinquenios de docencia
- Director de la sección departamental del departamento de Estadística en la Facultad de CC. Económicas y Empresariales
- Coordinador de las siguientes asignaturas en másteres
 - * Técnicas cuantitativas (Máster en Economía y Desarrollo Territorial)

B.3. Experiencia en gestión y administración científica y tecnológica:

- I.P. del grupo FQM243 del P.A.I.D.I. Desde 1995 hasta 2020
- Administrador de la empresa de base tecnológica (EBT) participada por la Universidad de Cádiz ORBISTAT CONSULTORÍA ESTADÍSTICA S.L. En la actualidad

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

MONOGRAFÍAS

VICTORIANO GARCIA GARCIA; HECTOR M. RAMOS ; MIGUEL A. SORDO . 193. PROBLEMAS RESUELTOS DE CÁLCULO DE PROBABILIDADES. (España): UNIVERSIDAD DE CÁDIZ, 2008. ISBN 978-84-9828-162-0 Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

CAPÍTULOS DE LIBRO

JORGE OLLERO HINOJOSA; HECTOR M. RAMOS . Variantes del Diagrama de Tallos y Hojas. Aplicación a la superficie de los territorios de España. Investigaciones en métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa. Homenaje al profesor Rafael Herreras Pleguezuelo. Cap. 33, pp. 507 - 522. 2016. Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

GABRIEL RUIZ GARZÓN; HECTOR M. RAMOS ; Zapatero-magdaleno, Luz-maria. Reseña de la Memoria de la Estadística de la Provincia de Cádiz de Adolfo de Castro (1862). Historia de la probabilidad y de la estadística VI. pp. 331 - 344. 2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

HECTOR M. RAMOS ; ANTONIO PEINADO CALERO; M^a DEL CARMEN LARIO DE OÑATE; JOSE FRANCISCO PENDAS RUIZ. PROYECTO ALAS (ALUMNOS ASESORES). REFLEXIÓN SOBRE EL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES. UNIVERSIDAD DE CÁDIZ. HACIA NUEVOS HORIZONTES METODOLÓGICOS. pp. 27 - 30. 2010.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

ARTÍCULOS

HECTOR M. RAMOS; JORGE OLLERO; ALFONSO SUAREZ- LLORENS. Two sensitivity orders applied to the comparison of ROC curves. Communications in Statistics-Theory and Methods. <https://doi.org/10.1080/03610926.2019.1656744>. 2019.
Tipo de producción: Artículo

HECTOR M. RAMOS; JORGE OLLERO; ALFONSO SUAREZ- LLORENS. A new explanatory index for evaluating the binary logistic regression based on the sensitivity of the estimated model. Statistics and Probability Letters. 120, pp. 135 - 140. 2017.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.540 Agencia de impacto: ISI
IMPACTO JCR: T3/ Q4 100/124

MIGUEL A. SORDO ; ANGEL BERIHUETE ; CARMEN D. RAMOS ; HECTOR M. RAMOS . On a property of Lorenz curves with monotone elasticity and its application to the study of inequality by using tax data. SORT. 41 - 1, pp. 55 - 72. 2017.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.812 Agencia de impacto: ISI
IMPACTO JCR: T2/Q3 80/124

GABRIEL RUIZ-GARZÓN; HECTOR M. RAMOS ; Zapatero-magdaleno, Luz-maria. The calculus of population size in the eighteenth century. An application to Cadiz city. Boletín de Estadística e Investigación. Operativa. 33 - 2, pp. 139 - 162. 2017.

HECTOR M. RAMOS ; ANTONIO PEINADO CALERO; JORGE OLLERO HINOJOSA; María G. Ramos Alcalá. Analysis of inequality in fertility curves fitted by gamma distributions. SORT. 37 - 2, pp. 233 - 240. 2013.

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.962 Agencia de impacto: ISI
IMPACTO JCR: T2/Q2 56/119

HECTOR M. RAMOS; MIGUEL A. SORDO. Lorenz ordering of the three parameter gamma distributions. PECVNIA MONOGRÁFICO. Monográfico, pp. 21 - 30. Universidad de León, 2012.
Tipo de producción: Artículo

HECTOR M. RAMOS ; LEAL-JIMENEZ,ANTONIO. Análisis del grado de sensibilización del empresario ante el problema del empleo de trabajadores con discapacidad en la provincia de Cádiz. Pecvnía. 9, pp. 205 - 223. 2009.
Tipo de producción: Artículo

MIGUEL A. SORDO ; HECTOR M. RAMOS . Characterization of stochastic orders by I-functionals. Statistical Papers. 48 - 2, pp. 249 - 263. 2007. Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.338 Agencia de impacto: ISI
IMPACTO JCR: T3/Q4 78/91

HECTOR M. RAMOS . La Estadística: el nuevo oráculo. Ateneo (Cádiz). 7, pp. 69 - 76. 2007.
Tipo de producción: Artículo

MIGUEL A. SORDO ; HECTOR M. RAMOS ; CARMEN D. RAMOS. Poverty measures and poverty orderings. SORT. 31 - 2, pp. 169 - 180. 2007. Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.23 SJR 2007 Q3

C.2. Proyectos

Denominación del proyecto: Adaptación, resiliencia, procesos emocionales y sociales en ambientes análogos espaciales de aislamiento, confinamiento y ambiente extremo.

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad/es financiadora/s: . Ministerio de Economía y Competitividad, Gobierno de España
Cód. según financiadora: ESP2017-89803-P

Fecha de inicio: 31/12/2017 Duración del proyecto: 1461 días

Denominación del proyecto: Evaluación de la efectividad de una intervención para la prevención de la obesidad infantil, desarrollada en atención primaria durante el embarazo y dos primeros años de vida, sobre la composición corporal a la edad de dos años.

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 12

Entidad financiadora: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Consejería de salud. Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0020-2017

Fecha de inicio: 30/12/2017 Duración del proyecto: 1096 días

Cuantía total: 262.181,14

Denominación del proyecto: Análisis de opinión de la población argentina en relación al uso y custodia de bases de perfiles de ADN y de sus muestras biológicas correspondientes: base nacional de perfiles de ADN

Ámbito del proyecto: Internacional no UE

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: A/019414/08

Fecha de inicio: 01/01/2009 Duración del proyecto: 364 días

Cuantía total: 20.000