



Juan de Mata Donado Campos

Generated from: Editor CVN de FECYT
Date of document: 07/01/2022

v 1.4.3

e05d84dc02f1d7849fee4d30233c11f2

This electronic file (PDF) has embedded CVN technology (CVN-XML). The CVN technology of this file allows you to export and import curricular data from and to any compatible data base. List of adapted databases available at: <http://cvn.fecyt.es/>

Summary of CV

This section describes briefly a summary of your career in science, academic and research; the main scientific and technological achievements and goals in your line of research in the medium -and long- term. It also includes other important aspects or peculiarities.

English version of this summary:

http://proyectosame.com/cv_jdonado/cv_jdonado.htm

Las líneas de interés que destacan mi curriculum son: 1. la investigación; 2. la docencia e innovación de métodos de enseñanza-aprendizaje; 3. la incorporación de nuevos métodos en el análisis epidemiológico; 4. la epidemiología de campo. He trabajado durante más de 19 años en el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y actualmente llevo más de 11 años en la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

1. Investigación. He sido investigador principal de 6 proyectos de investigación de financiación competitiva. En tres he sido co-investigador y en 6 he participado como becario o voluntario. He participado en tres proyectos de investigación de financiación no competitiva. Soy miembro del Grupo de Epidemiología Cardiovascular y Nutricional de la UAM y colaboro en los proyectos ENRICA (Estudio de Nutrición y Riesgo Cardiovascular) y ENRICA-Seniors. Tengo numerosas publicaciones y comunicaciones a congresos nacionales e internacionales.

2. Docencia e innovación de métodos de enseñanza-aprendizaje. Uno de los 6 proyectos que he dirigido fue el "SAME: Sistema de Aprendizaje Multimedia en Epidemiología" Fue el primer proyecto en España de estas características. Otro proyecto del que fui IP fue "Diseño y desarrollo de una aula virtual para la enseñanza de la epidemiología". En este proyecto, pionero en España, se establecieron las bases teóricas de este tipo de enseñanza a partir de las cuales se diseñó y desarrolló el "Curso de Experto Universitario en Epidemiología y Nuevas Tecnologías Aplicadas", primer curso de este tipo en España, del cual fui diseñador y director durante 16 ediciones. Este curso fue organizado por la Universidad Nacional de Educación a Distancia y el ISCIII. Soy autor de un software educativo en el Registro de la Propiedad industrial e intelectual. He diseñado y desarrollado la página web del proyecto SAME, <http://www.proyectosame.es>. Imparto docencia en el Grado de Medicina y en el doctorado en la Universidad Autónoma de Madrid. He sido profesor de diversos másteres durante más de 25 años. He tutorizado durante más de 10 años a estudiantes de doctorado de la UAM y he dirigido más de 60 trabajos fin de máster y tres Tesis doctorales. He participado en diversos tribunales de evaluación de Tesis Doctorales y de Máster.

3. Incorporación de nuevos métodos en el análisis epidemiológico. En dos de los proyectos en los que fui IP se aplicó, la primera vez en España, la dinámica de sistema en la resolución de problemas epidemiológicos. Soy director del módulo de "Aplicaciones de la dinámica de sistemas en epidemiología" del Máster en Epidemiología de la UAM, único máster en el que



se imparte esta disciplina. Soy co diseñador y profesor del Curso de Experto Universitario de Modelos dinámico en salud pública organizado por la UNED, primer curso de esta característica en España.

4. Epidemiología de campo. Durante 16 años he sido coordinador académico del Programa de Epidemiología Aplicada de Campo, primer programa de este tipo en España, donde he tutorizado e impartido docencia a más de 80 egresados. He diseñado y coordinado el “Manual de manejo de brotes y de alertas y crisis en salud pública”, en <http://www.proyectosame.es>. He sido consultor de la OMS y en República Dominicana donde he diseñado el programa y la estructura de un curso avanzado de epidemiología de campo.



General quality indicators of scientific research

This section describes briefly the main quality indicators of scientific production (periods of research activity, experience in supervising doctoral theses, total citations, articles in journals of the first quartile, H index...). It also includes other important aspects or peculiarities.



Juan de Mata Donado Campos

Surname(s): **Donado Campos**
 Name: **Juan de Mata**
 DNI: **28.459473D**
 ORCID: **0000-0002-8230-6286**
 ScopusID: **56133022800**
 Date of birth: **07/04/1959**
 Gender: **Male**
 Land line phone: **(+34) 914 975 578 - 5578**
 Email: **juandemata.donado@uam.es;**
juan_donado_campos@hotmail.com
 Mobile phone: **(34) 655376205**
 Personal web page: **http://www.proyectosame.es/**

Current professional situation

Employing entity: CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP) **Type of entity:** CIBER

Professional category: Investigador

Start date: 02/12/2019

Employing entity: Empleado autónomo / Freelance

Professional category: Consultor independiente de Epidemiología Salud Pública - Independent Consultant of Public Health Epidemiology

Start date: 01/10/2011

Type of contract: Empleado Autónomo/Freelance

Dedication regime: Part time

Primary (UNESCO code): 320200 - Epidemiology; 321000 - Preventiva medicine; 321200 - Public health

Identify key words: Clinical medicine and epidemiology

Employing entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University

Department: Facultad de Medicina - School of Medicine

Professional category: Profesor Asociado - Adjunct professor

Start date: 20/02/2008

Dedication regime: Part time

Primary (UNESCO code): 320200 - Epidemiology; 321000 - Preventiva medicine; 321200 - Public health

Performed tasks: Docencia, consultoría e investigación en Salud Pública y Epidemiología. Docencia en el Grado de Medicina. Docencia en el Máster en Métodos Cuantitativos de Investigación en Epidemiología. Director de trabajos de fin del master. Director del módulo de "Aplicaciones de la dinámica de sistemas en epidemiología" del máster indicado anteriormente. Miembro del Grupo de Epidemiología Cardiovascular y Nutricional de la UAM. Colaborador del proyecto ENRICA (Estudio de Nutrición y Riesgo Cardiovascular) y ENRICA-Seniors ##### Teaching, consulting and research in Public Health and Epidemiology. Teaching in the Degree of Medicine. Teaching in the Master in Quantitative Methods of Research in Epidemiology. Director of master's final projects. Director of the module "Applications of systems dynamics in epidemiology" of the master indicated above. Member of

the Cardiovascular and Nutritional Epidemiology Group of the UAM. Collaborator of the ENRICA project (Nutrition and Cardiovascular Risk Study) and ENRICA-Seniors

Identify key words: Clinical medicine and epidemiology

Previous positions and activities

| | Employing entity | Professional category | Start date |
|---|--|--|-------------------|
| 1 | Fundación Estatal Salud, Infancia y Bienestar Social (FCSAI) | Coordinador científico/Scientific coordinator MediPIET | 18/01/2021 |
| 2 | The Task Force of Global Health - TEPHINET | Consultor residente - Resident Advisor | 01/06/2017 |
| 3 | The Task Force of Global Health - TEPHINET | Consultor - Consultant | 04/01/2016 |
| 4 | Instituto de Salud Carlos III | Docencia, consultoría e investigación en Salud Pública y Epidemiología. Epidemiología de campo - Teaching, consulting and research in Public Health and Epidemiology. Field epidemiology | 03/02/1992 |
| 5 | Instituto de Salud Carlos III | Coordinador académico - Academic coordinator | 1995 |
| 6 | Universidad de Sevilla | Profesor Asociado - Adjunct professor | 1992 |
| 7 | Universidad de Sevilla | Investigador contratado - Researcher | 1987 |

- 1 Employing entity:** Fundación Estatal Salud, Infancia y Bienestar Social (FCSAI) **Type of entity:** State agency

Professional category: Coordinador científico/Scientific coordinator MediPIET

Start-End date: 18/01/2021 - 30/11/2021 **Duration:** 10 months - 13 days
- 2 Employing entity:** The Task Force of Global Health - TEPHINET **Type of entity:** Organismo internacional

Department: Dirección General de Epidemiología - General Directorate of Epidemiology (DIGEPI), Ministerio de Salud Pública - Ministry of Public Health,

City employing entity: Santo Domingo, Dominican Republic

Professional category: Consultor residente - Resident Advisor **Educational Management (Yes/No):** Yes

Start-End date: 01/06/2017 - 31/05/2018 **Duration:** 1 year

Performed tasks: Fortalecimiento del programa de epidemiología de campo. Asesoría a la Dirección General de Epidemiología. Asistencia técnica al Ministerio de Salud en áreas de vigilancia de enfermedades, refuerzo del sistema de respuesta y logro de capacidades esenciales de RSI en el país. Participar en actividades de vigilancia de enfermedades e investigación de brotes y actividades de respuesta del Ministerio de Salud junto con estudiantes de epidemiología de campo para poder aumentar el conocimiento adquirido durante las lecciones didácticas. ##### FETP Program strengthening at the Epidemiology Division. Advice to the General Directorate of Epidemiology. Technical assistance to the Ministry of Health in areas of disease surveillance, reinforcement of the response system and achievement of essential IHR capabilities in the country. Participate in disease surveillance and outbreak investigation and response activities of the Ministry of Health together with field epidemiology students to be able to boost the knowledge gained during the didactic lessons.

Field of management activity: Organismo internacional

Applicability in teaching and/or research: Docencia en el curso básico de epidemiología (FRONTLINE) - Tutoría de estudiantes - Diseño y desarrollo del Máster de Epidemiología de Campo. Curso de nivel superior del Programa de formación en epidemiología de campo ##### Teaching in



the basic course in epidemiology (FRONTLINE) - Student tutoring - Design and development of the Master of Field Epidemiology. Higher level course of the field epidemiology training program (FETP)

- 3** **Employing entity:** The Task Force of Global Health - TEPHINET **Type of entity:** Organismo Internacional
- Department:** Department of Global Capacities Alert and Response., Organización Mundial de la Salud - World Health Organization
- City employing entity:** Lyon, Rhône-Alpes, France
- Professional category:** Consultor - Consultant **Educational Management (Yes/No):** Yes
- Start-End date:** 04/01/2016 - 30/06/2016 **Duration:** 6 months
- Type of contract:** Temporary employment contract
- Dedication regime:** Full time
- Performed tasks:** Proporcionar asistencia técnica al programa TEPHINET de TFGH para desarrollar Planes Nacionales de Capacitación para abordar las necesidades de capacitación en vigilancia. Dar apoyo para realizar evaluaciones de las necesidades y los requisitos de capacitación para la vigilancia de la salud pública, en línea con la estrategia de la Oficina Regional de Salud de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y de Vigilancia Integrada de Enfermedades y Respuesta (IDSR). Apoyar a la OMS en la identificación de recursos para implementar los planes de capacitación cuando sea necesario. ##### Provide technical assistance to the TEPHINET program of TFGH to develop National Training Plans to address the training needs in surveillance. Provide support to conduct needs assessments and training requirements for public health surveillance, in line with the strategy of the Regional Health Office of the World Health Organization (WHO) and Integrated Disease Surveillance and Response (IDSR). Support WHO in identifying resources to implement training plans when necessary.
- Field of management activity:** Organismo Internacional
- 4** **Employing entity:** Instituto de Salud Carlos III **Type of entity:** Public Research Body
- Professional category:** Docencia, consultoría e investigación en Salud Pública y Epidemiología. Epidemiología de campo - Teaching, consulting and research in Public Health and Epidemiology. Field epidemiology
- Start-End date:** 03/02/1992 - 30/09/2011
- Performed tasks:** Docencia, tutorización, asesoría e investigación el salud pública, epidemiología y epidemiología de campo. - Teaching, tutoring, counseling and research in public health, epidemiology and field epidemiology. - En la Escuela Nacional de Sanidad y en el Centro Nacional de Epidemiología. - In the National School of Health and in the National Center of Epidemiology.
- 5** **Employing entity:** Instituto de Salud Carlos III **Type of entity:** Public Research Body
- Department:** Programa de Epidemiología Aplicada de Campo (PEAC) - Spanish Field Epidemiology Training Program (Spanish FETP), Centro Nacional de Epidemiología - National Center of Epidemiology
- Professional category:** Coordinador académico - **Educational Management (Yes/No):** Yes
- Academic coordinator**
- Start-End date:** 1995 - 2011
- Performed tasks:** Durante este tiempo he participado e impartido docencia y asesoría en los siguientes temas: Método epidemiológico y método estadístico. Probabilidad. Regresión. Técnicas de muestreo. Análisis multivariante. Análisis de situación de salud. Estudios ecológicos. Diseño, gestión y análisis de estudios observacionales: cohortes, casos y controles y prevalencia. Diseño de cuestionarios y manejo de base de datos. Manejo de Epi Info y Epi Map. Gestión y análisis de brotes. Diseño, gestión y análisis de proyectos de investigación. Diseño y desarrollo de publicaciones y comunicaciones a congresos. Aplicaciones de las dinámicas de sistemas a la epidemiología. Vigilancia epidemiológica de enfermedades crónicas e infecciosas. ##### During this time I have participated and taught teaching and advice on the following topics: Epidemiological method and statistical method. Probability. Regression. Sampling techniques Multivariate analysis. Health



situation analysis. Ecological studies Design, management and analysis of observational studies: cohorts, cases and controls and prevalence. Design of questionnaires and database management. Management of Epi Info and Epi Map. Management and analysis of outbreaks. Design, management and analysis of research projects. Design and development of publications and communications to congresses. Applications of systems dynamics to epidemiology. Epidemiological surveillance of chronic and infectious diseases.

- 6** **Employing entity:** Universidad de Sevilla **Type of entity:** University
Professional category: Profesor Asociado - Adjunct professor
Start-End date: 1992 - 1992

- 7** **Employing entity:** Universidad de Sevilla **Type of entity:** University
Professional category: Investigador contratado - Researcher
Start-End date: 1987 - 1988 **Duration:** 2 years



Education

University education

1st and 2nd cycle studies and pre-Bologna degrees

University degree: Higher degree

Name of qualification: Licenciado en Medicina y Cirugía

Degree awarding entity: Universidad de Sevilla **Type of entity:** University

Date of qualification: 1984

Doctorates

Doctorate programme: Doctor en Medicina y Cirugía

Degree awarding entity: Universidad de Sevilla **Type of entity:** University

Date of degree: 1987

Thesis title: Aportaciones al análisis de mortalidad por cáncer de mama. España 1951-1979. -
Contributions to the analysis of mortality from breast cancer. Spain 1951-1979.

Thesis director: Miguel Gili Miner

Obtained qualification: Apto Cum Laude

Other postgraduate university studies

- 1 Postgraduate qualification:** Introduction to infectious disease modelling
Degree awarding entity: London School of Hygiene & Tropical Medicine. UK
Date of qualification: 2005
- 2 Postgraduate qualification:** Curso de especialización en Dinámica de Sistemas - Specialization course in Systems Dynamics
Degree awarding entity: Fundación Politécnica de Cataluña. Universidad Politécnica de Cataluña - Spain
Date of qualification: 2003
- 3 Postgraduate qualification:** Máster en salud pública - Master of Public Health
Degree awarding entity: University of California, Los Angeles (UCLA) - USA
Date of qualification: 1990
- 4 Postgraduate qualification:** Epidemiology summer courses
Degree awarding entity: The New England Epidemiology Institute. Tufts University. Boston. USA
Date of qualification: 1987



Specialised, lifelong, technical, professional and refresher training (other than formal academic and healthcare studies)

- 1 Training title:** Taller para formadores on-line - Workshop for online trainers
Awarding entity: Instituto de Salud Carlos III. 18-22 de abril de 2005
End date: 2005 **Duration in hours:** 30 hours
- 2 Training title:** Formación on-line (Sistema WebCT) - On-line training (WebCT System)
Awarding entity: Instituto de Salud Carlos III. 8-10 de abril de 2003
End date: 2003 **Duration in hours:** 16 hours
- 3 Training title:** Acreditación de la calidad en la enseñanza de la Salud Pública - Accreditation of quality in the teaching of Public Health
Awarding entity: Escuela de Verano de Salud Pública. Mahón. 18-19 de septiembre 2002
End date: 2002 **Duration in hours:** 15 hours
- 4 Training title:** Metodología formativa y motivación - Formative methodology and motivation
Awarding entity: Escuela de Selección y Formación Administrativa del Ministerio de Administraciones Públicas y el Instituto de Salud Carlos III. 3-7 de noviembre de 1997
End date: 1997 **Duration in hours:** 20 hours
- 5 Training title:** Jornadas de Informática Educativa - Educational Informatics Conference
Awarding entity: Universidad Nacional de Educación a Distancia. Madrid. 29 de febrero – 2 de marzo de 1996
End date: 1996
- 6 Training title:** La enseñanza de la Epidemiología en España - The teaching of Epidemiology in Spain
Awarding entity: XIV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Zaragoza. 23-25 de octubre de 1996
End date: 1996
- 7 Training title:** Actualización en diseño curricular para profesores de la ENS - Update in curricular design for teachers of the National School of Public Health
Awarding entity: Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III. 9-13 de enero de 1995.
End date: 1995 **Duration in hours:** 30 hours
- 8 Training title:** Diseño y desarrollo de cursos a distancia para la formación reglada y no reglada - Design and development of distance courses for regulated and non-regulated training
Awarding entity: Universidad Nacional de Educación a Distancia. Ávila. 26-30 de julio de 1993
End date: 1993 **Duration in hours:** 40 hours
- 9 Training title:** Multimedia: Entornos Avanzados y Aplicaciones Educativas - Multimedia: Advanced Environments and Educational Applications
Awarding entity: Universidad Nacional de Educación a Distancia. Ávila. 13-17 de julio de 1992
End date: 1992 **Duration in hours:** 40 hours
- 10 Training title:** 16 cursos más. - 16 more courses
Awarding entity: Varias entidades - Various entities

Language skills

| Language | Listening skills | Reading skills | Spoken interaction | Speaking skills | Writing skills |
|----------|------------------|----------------|--------------------|-----------------|----------------|
| English | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |

Teaching experience

General teaching experience

- 1 Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Director y profesor. Aplicaciones de la dinámica de sistemas en epidemiología - Applications of systems dynamics in epidemiology
Related skills: Único máster de salud pública donde se imparte esta asignatura en España - Only master's degree in public health where this subject is taught in Spain
Type of programme: Master's degree
Type of subject: Doctorate
University degree: Máster en Métodos Cuantitativos de Investigación en Epidemiología - Master's Degree in Quantitative Research Methods in Epidemiology
Start date: 2008 **End date:** 2019
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología - Department of Preventive Medicine and Public Health and Microbiology
- 2 Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Director y profesor. Director and teacher. 16 ediciones/editions
Related skills: Primer curso de estas características en España. - First course of these characteristics in Spain. **Professional category:** Experto universitario - University expert
<http://www.proyectosame.es>
Type of teaching: Virtual
University degree: Experto Universitario en Epidemiología y Nuevas Tecnologías Aplicadas - University Expert in Epidemiology and New Applied Technologies
Course given: <http://www.proyectosame.es>
Start date: 1999 **End date:** 2016
Type of hours/ ECTS credits: Credits
Hours/ECTS credits: 35
Entity: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Instituto de Salud Carlos III
- 3 Name of the course:** Director y profesor. Epidemiología general del cáncer. Director and teacher. General epidemiology of cancer.
University degree: Curso de Doctorado del programa "Salud Pública y Medicina Social, Epidemiología y Medicina Preventiva" - Doctorate course of the program "Public Health and Social Medicine, Epidemiology and Preventive
Start date: 1990 **End date:** 1991
Entity: Universidad de Sevilla **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Medicina



- 4** **Name of the course:** Director y profesor. Alertas de Salud Pública y crisis. Investigación de brotes - Public Health and Crisis Alerts. Outbreak Investigation
University degree: Máster en Epidemiología - Master in Epidemiology
Start date: 2020
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Facultad de Medicina
- 5** **Name of the course:** Director y profesor. Aplicaciones de la dinámica de sistemas en epidemiología - Applications of systems dynamics in epidemiology
University degree: Máster en Epidemiología - Master in Epidemiology
Start date: 2020
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Facultad de Medicina
- 6** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Dinámica de sistemas - Estudio de brotes - Método epidemiológico
Type of programme: Master's degree **Type of teaching:** Teórico/práctica
Type of subject: Optional
University degree: Máster de Epidemiología
Course given: Dinámica de sistemas - Estudio de brotes - Método epidemiológico
Start date: 01/10/2019
Type of hours/ ECTS credits: Credits
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Faculty, institute or centre: Facultad de Medicina - Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología
Department: Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología
City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain
Subject language: Spanish
- 7** **Name of the course:** Profesor y codiseñador/Teacher and co-designer. 5 ediciones/editions
Related skills: Único curso de esta característica en España - The only course of this characteristic in Spain
Type of teaching: Virtual
University degree: Experto Universitario en Modelos Dinámicos en Salud Pública - University Expert in Dynamic Models in Public Health
Start date: 2014
Type of hours/ ECTS credits: Credits
Hours/ECTS credits: 15
Entity: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Type of entity:** University

Experience supervising doctoral thesis and/or final year projects

- 1** **Project title:** Desigualdades en la cobertura de inmunización infantil en América Latina y el Caribe: Estudio ecológico-analítico y de tendencia temporal
Co-director of thesis: Ángel Gil De Miguel; Juan de Mata Donado Campos
Entity: Universidad Rey Juan Carlos **Type of entity:** University
Student: Manuel Emilio Colomé Hidalgo
Obtained qualification: Sobresaliente
Date of reading: 17/12/2021



- 2** **Project title:** EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS: CARACTERÍSTICAS DEL ABANDONO DE TRATAMIENTO, HOSPITALIZACIONES Y TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR - EPIDEMIOLOGY OF THE TUBERCULOSIS: CHARACTERISTICS OF THE ABANDONMENT OF TREATMENT, HOSPITALIZATIONS AND TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Student: Dante Roger Culqui Lévano
Obtained qualification: Sobresaliente
Date of reading: 15/12/2016
- 3** **Project title:** EPIDEMIOLOGICAL ANALYSIS OF THE FERTILITY PATTERN IN SPAIN, 1996?2006: EVOLUTION AND TREND OF THE MATERNAL AND FOETAL MORBI?MORTALITY
Co-director of thesis: Aurora Bueno Cavanillas
Entity: Universidad de Granada **Type of entity:** University
Student: Miguel Ángel Luque Fernández
Obtained qualification: Sobresaliente Cum laude
Date of reading: 06/09/2010
European doctorate: Yes **Date of recognition:** 06/09/2010
- 4** **Project title:** APORTACIONES AL ESTUDIO DE LA MORTALIDAD POR ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA EN ESPAÑA. 1951 - 1985 - CONTRIBUTIONS TO THE STUDY OF MORTALITY FOR MENINGOCOCCAL DISEASE IN SPAIN. 1951 - 1985
Entity: Universidad de Sevilla **Type of entity:** University
Student: Eddie Javier Córdova Jara
Obtained qualification: Sobresaliente Cum laude
Date of reading: 01/01/1992

Student tutorials

- 1** **Name of the programme:** Doctorate
Entity: Universidad Autónoma de Madrid **Type of entity:** University
Frequency of the activity: 10
- 2** **Name of the programme:** Improved performance
Entity: Instituto de Salud Carlos III **Type of entity:** Public Research Body
Frequency of the activity: 15
- 3** **Name of the programme:** Improved performance
Entity: Instituto de Salud Carlos III **Type of entity:** Public Research Body
Frequency of the activity: 25

Participation in innovative teaching projects

- 1** **Project title:** Diseño y desarrollo de un aula virtual para la enseñanza de la epidemiología. - Design and development of a virtual classroom for the teaching of epidemiology.
Type of participation: Principal investigator
Contribution to the project: Primera aula virtual para la enseñanza de la epidemiología diseñada en España - First virtual classroom for the teaching of epidemiology designed in Spain
Name of the main researcher: Juan de Mata Donado Campos
Funding entity: Fondo de Investigación Sanitaria **Type of entity:** State agency
(Health Research Fund). ID 97/0286.



Type of call: Competitive
Geographical area: National
Start-End date: 1997 - 2000

- 2** **Project title:** SAME: Sistema de Aprendizaje Multimedia para la enseñanza de Epidemiología. - SAME: Multimedia Learning System for the teaching of Epidemiology.
Type of participation: Principal investigator
Contribution to the project: Primer sistema multimedia para la enseñanza de epidemiología diseñado en España - First multimedia system for the teaching of epidemiology designed in Spain
Name of the main researcher: Juan de Mata Donado Campos
Funding entity: Fondo de Investigación Sanitaria (Health Research Fund). ID 91/0253
Type of call: Competitive
Start-End date: 1992 - 1996

Other activities/achievements not included above

- 1** **Description of the activity:** Director y profesor. Curso de brotes 3 ediciones - Director and teacher. Outbreak course. 3 editions
Organising entity: Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - National School of Public Health. Institute of Health "Carlos III"
End date: 2018
Type of entity: Public Research Body
- 2** **Description of the activity:** Director y profesor. Curso de brotes. Curso virtual - Director and teacher. Outbreak course. Virtual teaching
Organising entity: Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - National School of Public Health. Institute of Health "Carlos III"
End date: 2018
Type of entity: Public Research Body
- 3** **Description of the activity:** Director y profesor. Módulo de epidemiología. Máster de Salud Pública. Enseñanza virtual. - Director and teacher. Epidemiology module. Master of Public Health. Virtual teaching
Organising entity: Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - National School of Public Health. Institute of Health "Carlos III"
End date: 2018
Type of entity: Public Research Body
- 4** **Description of the activity:** Profesor. Diploma Superior en Metodología de la Investigación. 5 ediciones - Teacher. Higher Diploma in Research Methodology 5 editions
Organising entity: Fundación para la Formación de la Organización Médica Colegial (FFOMC) e Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) - Foundation for the Formation of the Collegial Medical Organization (FFOMC) and ISCIII
End date: 2012
- 5** **Description of the activity:** Director y profesor. Manejo y análisis epidemiológico con Epi Info. Más de 15 ediciones - Director and teacher. Management and epidemiological analysis with Epi Info. More than 15 editions
Organising entity: Departamento de Epidemiología de la Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - Department of Epidemiology of the National School of Health. Carlos III Health Institute
End date: 2011



- 6** **Description of the activity:** Teacher. Training Course on Communicable Disease Outbreak Investigations. 3 editions
Organising entity: National School of Public Health, Carlos III Health Institute. Association of Schools of Public Health in the European Region (ASPHER) ECDC (European Center for Disease Prevention and Control)
End date: 2009
- 7** **Description of the activity:** Facilitator. EPIET Multivariate Analysis Module
Organising entity: European Programme for Intervention Epidemiology Training (EPIET) - European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)
End date: 2008
- 8** **Description of the activity:** Facilitator. 13th EPIET Introductory course on intervention epidemiology.
Organising entity: European Programme for Intervention Epidemiology Training (EPIET) - European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)
End date: 2007
- 9** **Description of the activity:** Director y profesor. Curso de Epidemiología Avanzada - Director and teacher. Advanced Epidemiology Course
City of activity: Santa Cruz de la Sierra, Bolivia
Organising entity: Centro de Formación de la Agencia Española de Cooperación Internacional - Training Center of the Spanish Agency for International Cooperation
Type of entity: State agency
End date: 2006
- 10** **Description of the activity:** Director y profesor. Diploma de especialización y actualización en metodología de investigación clínica (DAMIC) 2 ediciones - Director and teacher. Diploma of specialization and updating in clinical research methodology 2 editions
Organising entity: Departamento de Epidemiología de la Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - Department of Epidemiology of the National School of Health. Carlos III Health Institute
Type of entity: Public Research Body
End date: 2004
- 11** **Description of the activity:** Director y profesor. Multimedia e Internet: aplicaciones en salud pública 5 ediciones - Director and teacher. Multimedia and the Internet: applications in public health. 5 editions
Organising entity: Departamento de Epidemiología de la Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III - Department of Epidemiology of the National School of Health. Carlos III Health Institute
End date: 2000
- 12** **Description of the activity:** Además he sido profesor de más de 50 cursos de epidemiología y salud pública. 1985-2018 - I have also been a professor of more than 50 courses in epidemiology and public health. 1985-2018
Organising entity: Varios centros docentes - Several educational centers

Most relevant contributions of your teaching CV

- 1** **Description:** Director de más de 60 trabajos de fin de máster - Director of more than 60 master's degree projects
- 2** **Description:** Miembro de tribunal de evaluación de trabajos de postgrado en universidades y organismos públicos de investigación - Member of the evaluation board for postgraduate work in universities and public research organizations



Scientific and technological experience

Scientific or technological activities

R&D projects funded through competitive calls of public or private entities

- 1** **Name of the project:** Modelado de la historia natural de la úlcera de Buruli y el impacto de estrategias para mejorar su diagnóstico y reducir su impacto - Modeling the natural history of Buruli ulcer and the impact of strategies to improve its diagnosis and reduce its impact

Entity where project took place: Escuela Nacional de Sanidad - Universidad Nacional de Educación a Distancia - National School of Public Health and the National University of Distance Education

Type of entity: University Research Institute

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Israel Cruz Mata; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Morilla García; Elena Dacal Picazo; Jesús Roche

Nº of researchers: 5

Funding entity or bodies: Instituto mixto de investigación de la Escuela Nacional de Sanidad del Instituto de Salud Carlos III y la Universidad Nacional de Educación a Distancia (IMIENS)

Type of entity: University Research Institute

City funding entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Start-End date: 2019 - 2020

Total amount: 5.000 €
- 2** **Name of the project:** El impacto de los patrones alimentarios y el sedentarismo en la acumulación de déficits de salud y la resiliencia física en las personas mayores. - The impact of eating patterns and a sedentary lifestyle in the accumulation of health deficits and physical resilience in the elderly.

Entity where project took place: Fondo de Investigación Sanitaria - Health Research Fund FIS PI16/00609

Type of entity: State agency

City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Rodríguez Artalejo; Esther García García-Esquinas; Juan de Mata Donado Campos

Nº of researchers: 3

Start-End date: 2017 - 2019
- 3** **Name of the project:** Protozoosis emergentes de origen ambiental y zoonótico originadas por Toxoplasma y amebas de vida libre: avances en el diagnóstico y caracterización. Implicación en la clínica, epidemiología y control - Emerging protozoosis of environmental and zoonotic origin originated by Toxoplasma and free living amoebas: advances in the diagnosis and characterization. Implication in the clinic, epidemiology and control

Entity where project took place: Fondo de Investigación Sanitaria - Health Research Fund PI13/01106

Type of entity: State agency

City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Isabel Fuentes Corripio; Juan de Mata Donado Campos

Nº of researchers: 6



Start-End date: 2014 - 2016

- 4** **Name of the project:** Estudios de los patrones y duración de los contactos persona a persona para predecir el comportamiento de epidemias mediante modelos dinámicos. - Studies of the patterns and duration of person-to-person contacts to predict the behavior of epidemics through dynamic models.
Entity where project took place: Programa de investigación de la nueva gripe AH1N1. Instituto de Salud Carlos III. - Research program of the new flu AH1N1. Carlos III Health Institute. Expediente EPY 1437/09
Type of entity: State agency
City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI); Fernando Simón Soria; Fernando Morilla García
Nº of researchers: 3
Start-End date: 2009 - 2011
- 5** **Name of the project:** First line expert, extending ECDC Core Terminology Project on influenza
Entity where project took place: European Centre for Disease Prevention and Control. Scientific Advice Unit. Contract Number: ECD.703-7
Type of entity: European Union
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI)
Nº of researchers: 1
Start-End date: 2007 - 2008
- 6** **Name of the project:** Simulación de modelos ecológicos mediante sistemas dinámicos en epidemiología. - Simulation of ecological models through dynamic systems in epidemiology.
Entity where project took place: Programa Intramural de Promoción de la Investigación Biomédica en Ciencias de la Salud del Instituto de Salud Carlos III. - Intramural Program for the Promotion of Biomedical Research in Health Scienc
City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI))
Nº of researchers: 4
Start-End date: 2001 - 2003
- 7** **Name of the project:** Diseño y desarrollo de un aula virtual para la enseñanza de la epidemiología. - Design and development of a virtual classroom for the teaching of epidemiology.
Entity where project took place: Fondo de Investigación Sanitaria - Health Research Fund Expediente 97/0286.
Type of entity: State agency
City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI)
Start-End date: 1997 - 2000
- 8** **Name of the project:** La morbilidad subjetiva y su relación con los hábitos de vida. Análisis comparativo de las encuestas nacionales de salud de 1987 y 1993. - Subjective morbidity and its relation to life habits. Comparative analysis of the national health surveys of 1987 and 1993.
Entity where project took place: Fondo de Investigación Sanitaria - Health Research Fund Expediente 94/0146.
Type of entity: State agency
City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI)
Nº of researchers: 4
Funding entity or bodies:

CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y
EVALUACION NO DESTRUCTIVA

Type of entity: Associations and Groups

Start-End date: 1994 - 1997

9 Name of the project: SAME: Sistema de Aprendizaje Multimedia para la enseñanza de Epidemiología. -
SAME: Multimedia Learning System for the teaching of Epidemiology.

Entity where project took place: Fondo de
Investigación Sanitaria - Health Research Fund
Expediente 91/0253

Type of entity: State agency

City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI...): Juan de Mata Donado Campos (IP -PI)

Nº of researchers: 6

Start-End date: 1992 - 1996

10 Name of the project: Análisis epidemiológico de la situación sociosanitaria de los ancianos de la ciudad
de Madrid y su área metropolitana. - 118/5000 Epidemiological analysis of the socio-health situation of the
elderly in the city of Madrid and its metropolitan area.

Entity where project took place: Fondo de
Investigación Sanitaria - Health Research Fund
Expediente 93/0159

Type of entity: State agency

City of entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI...): José María Martín Moreno; Juan de Mata Donado Campos

Nº of researchers: 5

Start-End date: 1993 - 1995

11 Name of the project: 6 proyectos más participando como becario o voluntario - 6 more projects
participating as a grantee or volunteer

Entity where project took place: Universidad de
Sevilla

Type of entity: University

Start-End date: 1985 - 1991

R&D non-competitive contracts, agreements or projects with public or private entities

1 Name of the project: Dictamen realizado por encargo del Defensor del Pueblo Andaluz sobre El exceso
de mortalidad y morbilidad detectado en varias investigaciones en La Ría de Huelva - Opinion carried
out on behalf of the Andalusian Ombudsman on The excess mortality and morbidity detected in several
investigations in La Ría de Huelva

Degree of contribution: Researcher

Name principal investigator (PI, Co-PI...): Fernando Rodríguez Artalejo; Ferran Ballester; Juan Alguacil;
Antonio Escolar Pujolar; Marina Pollán Santamaria; Juan de Mata Donado Campos

Nº of researchers: 6

Start date: 2013

Duration: 1 year

2 Name of the project: Modelos dinámicos para predecir el comportamiento de la onda epidémica de la
nueva gripe A/H1/N1 en la temporada de gripe estacional 2009-2010" Dynamic models to predict the
behavior of the epidemic wave of the new influenza A / H1 / N1 in the 2009-2010 seasonal flu season.

Degree of contribution: Coordinator of total project, network or consortium

Name principal investigator (PI, Co-PI...): Juan de Mata Donado Campos; Fernando Morilla García; Juan
Fernando Martínez Navarro

Nº of researchers: 3

Funding entity or bodies:



CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y
EVALUACION NO DESTRUCTIVA

Type of entity: Associations and Groups

Start date: 2009

- 3 Name of the project:** Las enfermedades cardiovasculares y sus factores de riesgo en España: hechos y cifras. Informe de la Sociedad Española de Arteriosclerosis 2007. - Cardiovascular diseases and their risk factors in Spain: facts and figures. Report of the Spanish Society of Arteriosclerosis 2007.

Degree of contribution: Researcher

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Villar Álvarez; José Ramón Banegas Banegas; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Rodríguez Artalejo

Nº of researchers: 4

Start date: 2006

Duration: 1 year

- 4 Name of the project:** Las enfermedades cardiovasculares y sus factores de riesgo en España: hechos y cifras. Informe de la Sociedad Española de Arteriosclerosis 2003. - Cardiovascular diseases and their risk factors in Spain: facts and figures. Report of the Spanish Society of Arteriosclerosis 2003.

Degree of contribution: Researcher

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Villar Álvarez; José Ramón Banegas Banegas; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Rodríguez Artalejo

Nº of researchers: 4

Start date: 2002

Duration: 1 year

Results

Industrial and intellectual property

Title registered industrial property: EPISAME. Módulo de ejercicios del SAME. Software educativo - EPISAME. SAME exercise module. Educational software

Inventors/authors/obtainers: Juan de Mata Donado Campos

Entity holder of rights: Instituto de Salud Carlos III

Nº of application: M-80276

Country of inscription: Spain, Community of Madrid

Date of register: 27/01/1997

Conferral date: 1997

Technological results derived from specialized and transfer activities, not included in previous sections

- 1 Description:** Diseño y desarrollo "Manual de manejo de brotes y de alertas y crisis en salud pública" - Design and development "Manual of management of outbreaks and alerts and crises in public health" - <http://www.proyectosame.com/brotos/inicio.htm>

Name of the principal Investigator (PI): Juan de Mata Donado Campos

Start date: 2016

- 2 Description:** Diseño y desarrollo de la página web del Proyecto SAME - Design and development of the SAME Project website <http://www.proyectosame.es>

Name of the principal Investigator (PI): Juan de Mata Donado Campos

Start date: 2012

Scientific and technological activities

Scientific production

Publications, scientific and technical documents

- 1 Tiago Jeronimo Dos Santos; Juan de Mata Donado Campos; Jesús Argente. Effectiveness and equity of continuous subcutaneous insulin infusions in pediatric type 1 diabetes: A systematic review and meta-analysis of the literature. *Diabetes Research and Clinical Practice*. 172, www.elsevier.com/locate/diabres, 2021.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2020.108643>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Corresponding author: No
- 2 Manuel Colomé Hidalgo; Juan Donado Campos; Ángel Gil de Miguel. Exploring wealth-related inequalities in maternal and child health coverage in Latin America and the Caribbean. *BMC Public Health*. 21 - 115, <https://bmcpublikehealth.biomedcentral.com/>, 2021.
DOI: <https://doi.org/10.1186/s12889-020-10127-3>
Type of production: Scientific paper
Corresponding author: No
- 3 Manuel Colome Hidalgo; Juan de Mata Donado Campos; Ángel Gil De Miguel. Tracking the impact of the COVID-19 pandemic on routine infant vaccinations in the Dominican Republic. *Human vaccines & immunotherapeutics*. 1-6, 2021.
DOI: 10.1080/21645515.2021.1972708
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Corresponding author: No
- 4 Manuel Colomé Hidalgo; Juan de Mata Donado Campos; Ángel Gil de Miguel. Monitoring inequality changes in full immunization coverage in infants in Latin America and the Caribbean. *Revista Panamericana de Salud Pública*. 2020 - 44, pp. e56. 2020. Available on-line at: <<https://doi.org/10.26633/RPSP.2020.56>>.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Degree of contribution: Author or co-author of article in journal with external admissions assessment committee
Corresponding author: No
- 5 Tiago Jeronimo Dos Santos; Juan de Mata Donado Campos; Cristina Alexandra Fraga Medín; Jesús Argente; Fernando Rodríguez Artalejo. New insulin delivery devices and glycemic outcomes in young patients with type 1 diabetes: a protocol for a systematic review and meta-analysis. *Systematic Reviews*. 8 - 259, 2019.
DOI: <https://doi.org/10.1186/s13643-019-1171-9>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 6 Dante Culqui Lévano; Elena Rodríguez Valín; Juan de Mata Donado Campos. Analysis of extrapulmonary tuberculosis in Spain: 2007–2012 National Study. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 35 - 2, pp. 82 - 87. 2017.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 7 DR Culqui Lévano; A Ayuso Álvarez; CV Munayco; C Quispe-Huaman; Mayta-Tristán P; J Donado Campos. Demographic and health attributes of the Nahua, initial contact population of the Peruvian Amazon Características demográficas y de salud de la población Nahua: población en contacto inicial de la Amazonía Peruana. *Ciência & Saúde Coletiva*. 21 - 1, pp. 273 - 284. 2016.



DOI: 10.1590/1413- 81232015211.20502014

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 8** Enrique Álvarez; Fernando Morilla; Juan de Mata Donado Campos. New coronavirus outbreak. Lessons learned from the severe acute respiratory syndrome epidemic. *Epidemiol. Infect.* 143, pp. 2882 - 2893. 2015.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 9** Luz León Muñoz; Iñaki Galán; Juan de Mata Donado Campos; F Sánchez Alonso; - et al. Patterns of Alcohol Consumption in the Older Population of Spain, 2008-2010. *Journal of the Academy of Nutrition and Dietetics.* 115 - 2, pp. 213 - 224. 2015.

Type of production: Scientific paper

Format: Book

- 10** A Ayuso Álvarez; K Alva Chávez; MV Martínez de Aragón; CR Ugarte; J Donado Campos; MS Rossi; DR Culqui Lévano. Ratio of the Dead to Wounded (D/W) Indicators and Associated Factors in Major Earthquakes of America from 1960 to 2011. *Journal of Earthquakes.* 2015, 2014.

DOI: es <http://dx.doi.org/10.1155/2014/720930>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 11** Hosanna Soler Vila; Iñaki Galán; Juan de Mata Donado Campos; F Sánchez Alfonso; - et al. Three-year changes in drinking patterns in Spain: A prospective population-based cohort study. *Drug and Alcohol Dependence.* 140, pp. 123 - 129. 2014.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.drugalcdep.2014.04.006>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 12** Jaume Gimenez Durán; Miguel Ángel Luque Fernández;; Juan de Mata Donado Campos; Dionisio Herrera Guilbert; María Victoria Martínez. Incidencia y factores de riesgo de gastroenteritis en los peregrinos del Camino de Santiago durante el verano de 2008 en el camino francés - Incidence and risk factors of gastroenteritis in pilgrims on the Camino de Santiago during the summer of 2008 on the French road. *Gac Sanit.* 24 - 6, pp. 487 - 490. 2010.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 13** Miguel Ángel Luque Fernández; Aurora Bueno Cavanillas; A Dramaix Wilmet; Fernando Simón Soria; Juan de Mata Donado Campos; Dionisio Herrera Guilbert. Increase in maternal mortality associated with change in the reproductive pattern in Spain: 1996-2005. *J Epidemiol Community Health.* 63, pp. 433 - 438. 2009.

Type of production: Scientific paper

Format: Scientific and technical document or report

- 14** Annick Lenglet; Victoria Hernando; Pilar Rodrigo; Amparo Larrauri; Juan de Mata Donado Campos; Salvador de Mateo. Impact of flu on hospital admissions during 4 flu seasons in Spain, 2000-2004. *BMC Public Health.* 7, pp. 197 - 203. 2007.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 15** Loreto Santé; Miguel Ángel Royo Bordonada; Carolina Ruíz; Jorge García; Juan de Mata Donado Campos; Consuelo López; Lázaro López. El desarrollo de un proyecto de aprendizaje electrónico: la experiencia de la Escuela Nacional de Sanidad - Development of an e-learning project: The experience of the National School of Health. *Revista de Calidad Asistencial.* 19 - 5, pp. 285 - 360. 2004.

DOI: DOI: 10.1016/S1134-282X(04)77721-0

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

- 16** Juana Anguita Casas; José Ramón Repullo Labrador; Juan de Mata Donado Campos. La encuesta como técnica de investigación. Elaboración de cuestionarios y tratamiento estadístico de los datos (I) - The survey as a research technique. Preparation of questionnaires and statistical treatment of data (I). *Aten Primaria.* 31 - 8, pp. 527 - 538. 2003.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal



- 17** Juana Anguita Casas; José Ramón Repullo Labrador; Juan de Mata Donado Campos. La encuesta como técnica de investigación. Elaboración de cuestionarios y tratamiento estadístico de los datos (II) - The survey as a research technique. Preparation of questionnaires and statistical treatment of data (II). Aten Primaria. 31 - 9, pp. 592 - 600. 2003.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 18** Fernando Villar Álvarez; José Ramón Banegas Banegas; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Rodríguez Artalejo. Situación de las enfermedades cardiovasculares en España - Status of cardiovascular diseases in Spain. Rev Clin Esp. 2003 - Extr 1, pp. 2 - 5. Madrid: Ergon 2003, 2003.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 19** Juan de Mata Donado Campos; Gregorio Orejas Rodríguez-Arango. Epidemiología y metodología científica aplicada a la Pediatría (III): introducción al análisis estadístico en epidemiología. - Epidemiology and scientific methodology applied to Pediatrics (III): introduction to statistical analysis in epidemiology. An Esp Pediatr. 50, pp. 81 - 90. 1999.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 20** Juan de Mata Donado Campos et al. 17 trabajos publicados antes de 1999 - 17 publications before 1999. Varias revistas - Several journals. 1990.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
- 21** Juan de Mata Donado Campos. Investigación experimental versus observacional. - Experimental versus observational research. R. Martín JL, Tobías A (coordinadores). Revisiones sistemáticas en las ciencias de la vida. El concepto salud a través de la síntesis de la evidencia científica. - Systematic reviews in the life sciences. The concept of health through the synthesis of scientific evidence. Toledo: Fundación para la Investigación Sanitaria en Castilla La Mancha - Foundation for Health Research in Castilla La Mancha, 2006.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
- 22** Juan de Mata Donado Campos. Estudios de prevalencia - Prevalence studies. Damián J, Royo MA (coord). Manual de método epidemiológico. Madrid: AstraZeneca, 2005.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
- 23** Juan Fernando Martínez Navarro; Juan de Mata Donado Campos. Estudio de brotes - Outbreak studies. En: Martínez Navarro F (ed.) Vigilancia epidemiológica. (Epidemiologic surveillance). Madrid: McGraw-Hill/Interamericana, 2004.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
- 24** Carmen Amela Heras; Juan de Mata Donado Campos; Isabel Pachón del Amo. Métodos cuantitativos y análisis epidemiológico en vigilancia. - Quantitative methods and epidemiological analysis in surveillance. En: Martínez Navarro F (ed.) Vigilancia epidemiológica. (Epidemiologic surveillance). Madrid: McGraw-Hill/Interamericana, 2004.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
- 25** Fernando Villar Álvarez; José Ramón Banegas Banegas; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Rodríguez Artalejo. Las enfermedades cardiovasculares y sus factores de riesgo en España. - Cardiovascular diseases and their risk factors in Spain. Informe de la Sociedad Española de Arteriosclerosis 2007 - Report of the Spanish Society of Arteriosclerosis 2007. Madrid: Visto Bueno Equipo Creativo, S.L, 2007.
Type of production: Scientific book or monograph **Format:** Book
- 26** Fernando Villar Álvarez; José Ramón Banegas Banegas; Juan de Mata Donado Campos; Fernando Rodríguez Artalejo. Las enfermedades cardiovasculares y sus factores de riesgo en España. - Cardiovascular diseases and their risk factors in Spain. Informe de la Sociedad Española de Arteriosclerosis 2003 - Report of the Spanish Society of Arteriosclerosis 2003. Madrid: Ergon 2003, 2003.



Type of production: Scientific book or monograph

Format: Book

- 27** Fernando Rodríguez Artalejo; Marina Pollán Santamería; Juan de Mata Donado Campos; Ferran Ballester; Juan Alguacil; Antonio Escolar Pujolar. El exceso de mortalidad y morbilidad detectado en varias investigaciones en La Ría de Huelva - The excess mortality and morbidity detected in several investigations in La Ría de Huelva. Grupo de Trabajo de la Sociedad Española de Epidemiología - Working Group of the Spanish Society of Epidemiology. Dictamen realizado por encargo del Defensor del Pueblo Andaluz - Opinion made on behalf of the Andalusian Ombudsman, 2014.

Type of production: Scientific-technical report

Format: Scientific and technical document or report

- 28** Juan de Mata Donado Campos; Fernando Morilla García; Juan Fernando Martínez Navarro. Modelos dinámicos para predecir el comportamiento de la onda epidémica de la nueva gripe A/H1/N1 en la temporada de gripe estacional 2009-2010" 143/5000 Dynamic models to predict the behavior of the epidemic wave of the new influenza A / H1 / N1 in the 2009-2010 seasonal flu season. Se realizó por petición del Ministerio de Sanidad y Política Social y del Instituto de Salud Carlos III - It was carried out at the request of the Ministry of Health and Social Policy and the Carlos III Health Institute. 2009.

Type of production: Scientific-technical report

Format: Scientific and technical document or report

Works submitted to national or international conferences

Title of the work: Más de 75 comunicaciones presentadas en congresos nacionales e internacionales - More than 75 communications presented at national and international conferences

R&D management and participation in scientific committees

Scientific, technical and/or assessment committees

- 1** **Committee title:** "ECDC technical consultation meeting on outbreak communication" December 15-16 Stockholm 2008
- 2** **Committee title:** "EuroMed Workshop on Communicable Diseases and Health Systems" December 4th & 5th, 2007 in Brussels

R&D management

Name of the activity: Experto independiente - Independent expert Id: EX2013D162979

Performed tasks: Consultor - Consultant

Entity: European Union

Start date: 2013



Evaluation and revision of R&D projects and articles

- 1** **Performed tasks:** Evaluador de proyectos de investigación - Evaluator of research projects
Entity where activity was carried out: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). - National Agency for Evaluation and Prospective
- 2** **Performed tasks:** Evaluador de proyectos de investigación - Evaluator of research projects
Entity where activity was carried out: Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III. - Health Research Fund. Carlos III Health Institute.
- 3** **Performed tasks:** Evaluador de proyectos de investigación - Evaluator of research projects
Entity where activity was carried out: Universidad Europea de Madrid **Type of entity:** University
- 4** **Performed tasks:** Expert to the Stage 1 Evaluation of IMI2 (Innovative Medicines Initiatives) Call 9 for Proposals
Entity where activity was carried out: European Union
- 5** **Performed tasks:** Revisión de artículos científicos - Reviewer of scientific articles
Entity where activity was carried out: Revista Española de Salud Pública. - Spanish Journal of Public Health
- 6** **Performed tasks:** Revisor de artículos científicos - Reviewer of scientific articles
Entity where activity was carried out: Gaceta Sanitaria - Public Health Gazette
- 7** **Performed tasks:** Revisor de artículos científicos - Reviewer of scientific articles
Entity where activity was carried out: Revista Panamericana de Salud Pública / Pan American Journal of Public Health

Other achievements

Scientific societies and professional associations

- 1** **Name of the society:** Sociedad Española de Epidemiología - Spanish Society of Epidemiology
Affiliation entity: Miembro activo - Active member
- 2** **Name of the society:** Sociedad Española de Informática de la Salud - Spanish Society of Health Informatics
Affiliation entity: Miembro activo - Active member