



---

# Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

---

## Curriculum vitae

Nombre: Marc Saez Zafra

Fecha: 30 de mayo de 2026



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

---

Título del proyecto:  
 Entidad financiadora:  
 Entidades participantes:  
 Duración, desde:                    hasta:  
 Investigador principal:

---

**Como investigador principal**

1. **MANUAL JAMOVI. APLICACIONES A DADES DE SALUT (JUAN P, SAEZ M). Ajuts a les universitats del sistema universitari de Catalunya per a l'edició de llibres de text, manuals universitaris, llibres científicotècnics o de referència, en suport paper o electrònic, escrits o traduïts en llengua catalana (MANUALS). AGAUR. Generalitat de Catalunya. IP: Marc Saez. 2025. 5.648 €.**
2. **Proyecto de Doctorado Industrial. Resolució relativa a una renúncies i llur substitució en el marc de la convocatòria de doctorats industrials DI 2023 (DI 2023 00088). 'Análisis del ecosistema de servicios de salud mental de las comarcas gerundenses: elementos característicos, gobernanza e impacto (EcoSystem Services mENtal health Impact trAnsformation Legislation - ESSENTIAL'. IPs: Marc Saez (GRECS, UdG) y Ferran Blanco (Fundació Support, Girona). Directores de Tesis: Marc Saez (GRECS, UdG) y Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG). Doctorando: Diana Stella Antonio Rojas, 1/IX/2024-31/VIII/2027.**
3. Convocatoria para la recualificación del sistema universitario español. Ayudas María Zambrano para la atracción de talento internacional, Instrumento de Europeo de Recuperación 'Next Generation EU', Unión Europea Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Gobierno de España, UdG 2021-2023. Investigador Principal: Marc Saez. Post-doc: Brenda Robles.
4. Pfizer Global Medical Grants. COVID-19 Competitive Grant Program 'Seroprevalence and the socioeconomic and health impact of COVID-19 on general and vulnerable populations'. IPs: Marc Saez y Maria Antònia Barceló, 2020-2022.
5. Fondo SUPERA COVID-19 (SAUN: Santander Universidades-CRUE) 'IMPSEROCOVID19. Impacto y Seroprevalencia de la enfermedad COVID-19'. IP: Marc Saez, 15-VII-2020/31-XII-2021.
6. Convocatoria Doctorats Industrial 2018 (DI 2018). Primera Resolució parcial definitiva de la convocatòria de doctorats industrials (DI) 2018 del president de la Comissions Executives d'Ajuts Universitaris i de Recerca, 10 de setembre de 2018. Directores de tesis: Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG) y Pere Plaja (Fundació Salut Empordà). Doctorando: Álvaro Franquet Bonet, 2018-2021.
7. Ayudas Ramón y Cajal. Centro de I+D elegible. IP: Marc Saez, 2021-2025.
8. Convocatòria d'ajuts per a l'elaboració d'estudis a partir dels resultats de l'enquesta d'inserció laboral. Temàtica: Efecte de la crisi en les titulacions universitàries. Resolució de 23 de febrer de 2015 del director d'AQU Catalunya, 2015.
9. Convocatoria 2014 de subvenciones del Banco de Santander para favorecer la movilidad de profesores visitantes en estudios universitarios oficiales de máster y doctorado en la Universidad de Girona; profesor visitante: Aurelio Tobias (2014-2015).

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

---

Título del proyecto:  
 Entidad financiadora:  
 Entidades participantes:  
 Duración, desde:                    hasta:  
 Investigador principal:

---

***Como investigador principal***

10. Subvención para la movilidad de profesores visitantes de los programas de doctorado con Mención hacia la Excelencia (MHE2011-00258, Programa de Doctorado en Ciencias Experimentales y Sostenibilidad; profesores visitantes: Jorge Mateu Mahiques y Carlos Díaz Ávalos), Orden ECD/3628/2011 de 26-XII-2011, BOE 14-I-2012.
11. Proyecto 08/90539 de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, Fondo de Investigación Sanitaria, 'Aplicabilidad de un sistema distribuido de procesamiento de imágenes de retina para el estudio de la microcirculación y valor pronóstico en el hipertenso' (2009-2010).
12. Proyecto 2008ACOM00018 de la AGAUR, ajuts a projectes d'abast local i comarcal (ACOM-DGR). 'Estudi epidemiològic d'un possible conglomerat de casos de càncer al municipi de Figaró-Montmany (Vallès Oriental): percepció d'un risc'. Entitat beneficiària: Ajuntament de Figaró-Montmany (2008-2009).
13. Proyecto 006/01/2006 de la Agencia d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdica (AATRM) del Servei Català de la Salut, Generalitat de Catalunya, 'La supervivència com a mesura de resultat i equitat de les intervencions en salut en pacients amb càncer. Anàlisi geogràfica en l'estimació de la supervivència relativa' (2007-2009).
14. Proyecto 02/0735 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Atlas de mortalidad de las capitales de provincia de Cataluña, 1992-1999' (2003-2005)
15. Proyecto 115/28/2000 de la Agencia d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdica (AATM) del Servei CATALÀ de la Salut, Generalitat de Catalunya, 'Condicionants de la utilització dels serveis públics d'atenció primària en Àrees bàsiques de salut reformades de la Regió Sanitària de Girona' (2001-2003).
16. Proyecto 00/0010-02 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Estudio multicéntrico de los efectos a corto plazo de la contaminación atmosférica en la salud (proyecto EMECAS)' (2000-2002).
17. Proyecto 07/50/98 de la Agència d'Avaluació de Tecnologia Mèdica (AATM) del Servei Català de la Salut, Generalitat de Catalunya, 'Anàlisi dels factors que determinen l'aparició de resistències bacterianes als antibiòtics a Catalunya' (1999-2001).
18. Proyecto 97/0051-02 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Meta-análisis de la relación entre contaminantes urbanos y mortalidad en las ciudades participantes en el estudio EMECAM' (1997-98).

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

---

**Proyectos Europeos**

1. Proyecto Horizon Europe 'We care for those who care' (CARE4CARE). Coordinador principal: Maria Luisa Vallauri (Universita degli studi di Firenze, UNIFI). IP de la UdG: Ferran Camas. IPs del GRECS (colaboradores): Maria Antònia Barceló y Marc Saez (2023-2025).
2. Proyecto WASABY European Commission DG SANTE PP-2-5- 2016. Coordinador principal: Paolo Baili, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milan, Italy. IP del GRECS (colaborator): Marc Saez y Rafael Marcos-Gragera (2018-2020). 500000 €
3. Proyecto H2020 European Union Funding for Research & Innovation (topic SFS-39-2017: Sustainable Food Security – Resilient and resource efficient value) 'Science and technology in childhood obesity policy (STOP)'. Coordinador principal: Franco Sassi, Imperial College of Science Technology and Medicine (London, UK). IP del GRECS (partner): Marc Saez (2018-2021).
4. Proyecto DG-SANCO A/101156 VII Framework EU Project, Second Programme of Community action in the field of Health (2008-2013) 'Socioeconomic inequalities in mortality: evidence and policies in cities of Europe (INEQ-CITIES)'. Coordinador principal: Carme Borrell, Agència de Salut Pública de Barcelona. IP del GRECS (partner): Marc Saez (2009-2012).
5. Proyecto QLRT-2001-00152 V Framework EU Project, 'Assessment and prevention of acute health effects of weather conditions in Europe (PHEWE)'. Período: 2002-2004. Coordinador principal: Annibale Biggeri, Universidad de Florencia (2002-2004).
6. Proyecto SI2.131174 (99CVF2-604) de la DG SANCO de la Comisión Europea. Programa de Enfermedades Relacionadas con la Contaminación. 'Air pollution and Health: A European Information System (APHEIS)'. Período: 2000-2002. Coordinador principal: Sylvia Medina (Institut de Veille Sanitaire, Saint-Maurice, Francia) y Antoni Plasència (Institut municipal de Salut Pública, Barcelona).
7. Programa de Investigación en Medio Ambiente, 1990-1994. Proyecto EV5V-CT92-0202 de la Comisión de las Comunidades Europeas 'Short-term effects of air pollution on mortality and morbidity: a european approach using epidemiologic time-series data'. Período: 1992-1994. Coordinador principal: Klea Katsouyanni (Universidad de Atenas).

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

---

**Redes Temáticas, Grupos de Investigación Consolidados**

1. Grup de Recerca Consolidat 'Anàlisi de Dades Composicionals i Espacials. Compositional and Spatial Data Analysis (COSDA)' 2021 SGR 01197, Investigador principal: Javier Palarea (UdG), Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2022-2024)
2. **Centro de Investigación Biomédica en Red en Epidemiología y Salud Pública (CIBER CB06/02/1002). Investigador principal del grupo: Marc Saez (2007-...).**
3. Grup de Recerca Consolidat del IDIAP Jordi Gol 'METHARISC' 2014 SGR 551, Investigador principal: Gabriel Coll de Tuero (IAS) (8-XI-2016 a 8-XI-2019)
4. Acciones de dinamización 'Redes de Excelencia', Convocatoria 2016, Red Temática BIA2016-81749-REDT, Programa Estatal de Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación del Conocimiento, Ministerio de Economía y Competitividad, Gobierno de España 'Microclima, habitabilidad y salud urbana (HABITA)', Investigador Principal: F. Javier Neila González (Universidad Politécnica de Madrid), Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2017-2018). 20000 €.
5. Grup de Recerca Consolidat 'Compositional and Spatial Data Analysis (COSDA)' 2017 SGR 656, Investigador principal: Josep Antoni Martin Fernández (UdG), Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2018-2021)
6. **Grup d'Experts en el Canvi Climàtic a Catalunya (GECCC). DURSI, Generalitat de Catalunya; Consell Asesor per al Desenvolupament Sostenible de Catalunya (CADS) del Departament de presidència, Generalitat de Catalunya; Institut d'Estudis Catalans; Fundació Catalana per a la Recerca i Innovació. Investigador principal: Josep Enric Llebot, UAB i CADS, Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2006-...).**
7. Grup de Recerca Consolidat 'Compositional and Spatial Data Analysis (COSDA)' 2014 SGR 551, Investigador principal: Josep Antoni Martin Fernández (UdG), Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2014-2017)
8. Grup de Recerca Consolidat Coordinat (ESADE-GRECS). Centre Català de Metodologia Estadística Aplicada i Enquestes/Catalan Center for Survey Research and Applied Statistical Methods. 2009 SGR 821 (2005SGR00064 en la convocatòria anterior), Investigador principal: Joan Manel Batista (ESADE, URL), Investigador principal del GRECS: Marc Saez (2009-2013)
9. Enquestes i Qualitat de la Informació Estadística: IRHCS (The International Research Group on Methodology and Comparative Study Research), Girona Section. Xarxa Temàtica d'Enquestes i Qualitat de la Informació Estadística, 2003XT/00057. Investigadora principal: Montserrat Guillén Estany (UB), Investigador principal del GRECS: Germà Coenders (2003-...).
10. 'Enquestes i Qualitat de la Informació Estadística: IRHCS (The International Research Group on Methodology and Comparative Study Research), Girona Section'. Ajuts per al Desenvolupament i Consolidació de Xarxes Temàtiques, Comissionat per a Universitats i Recerca, Direcció General de Recerca, Departament de la Presidència, Generalitat de Catalunya 1997XT 00001. Investigador principal: Montserrat Guillén Estany, (UB), Investigador principal del GRECS: Germà Coenders (1998-...).

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

---

***Proyectos no competitivos***

1. Programa d'impuls a la recerca per als grups de recerca amb més projecció competitiva de la Universitat de Girona (GdRCompetUdG2017). IP: Marc Saez, 2018.
2. Ajut del programa foment de la Transferència TRANSFERUdG2016 de la Univesrsitat de Girona (TRANSFER2016/24) . IP: Marc Saez, Septiembre 2017-Abril 2019
3. Ajut per a la millora de la productivitat científica dels grups de recerca de la Universitat de Girona 2016-2018 (MPCUdG2016/69). IP: Marc Saez, 2016-2018.
4. Convocatoria 2010 d'ajuts a accions singulars de R+D, Universitat de Girona. IP: Marc Saez, 2011.
5. Convocatoria de suport a la recerca, Departament d'Economia, UdG. IP: Marc Saez, 2011.
6. Convocatoria extraordinària d'ajut a iniciatives relacionades amb la recerca, Departament d'Economia, UdG. IP: Marc Saez, 2009.
7. Convocatòria 2008 d'ajuts per a la contractació de personal tècnic de suport a la recerca, UdG. IP: Marc Saez, 2008-2011.
8. Convocatòria 2007 d'ajuts per a la coordinació de projectes de gran abast (modalitat B), UdG. IP: Marc Saez, 2008-Junio 2009.
9. Desigualtats socioeconòmiques i mediambientals en la incidència del càncer en la Regió Sanitària Girona. Convocatòria 2006 d'ajuts a projectes de R+D en el marc de l'IdIBGI, UdG, 2007-2008.
10. El benestar psicològic en diferents grups d'edat de la població catalana (adolescents, joves i adults): Adaptació de nous instruments, estimació de dades normatives i correlats amb d'altres constructes psicosocials. Convocatòria 2006 d'ajuts a projectes de R+D en l'àmbit humanístic-social, UdG, IP : Ferran Casas (IRQV, UdG) y Marc Saez (GRECS, UdG), 2007.
11. Ajuts a grups de recerca de la UdG per a la dinamització i manteniment de l'activitat investigadora. Modalitat III (2003).
12. Proyecto 'Avaluació econòmica de projectes medi-ambientals i turístics', projectes de recerca de la UdG, 9/II/1996 (1996).

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

---

Título del proyecto:  
Entidad financiadora:  
Entidades participantes:  
Duración, desde:                    hasta:  
Investigador principal:

---

**Como investigador**

1. **Projecte 2023 CLIMA 00037, AGAUR; Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural; Departament de Recerca i Universitats; Generalitat de Catalunya. 'Variabilitat geogràfica de l'efecte dels episodis de calor extrema sobre la mortalitat a Catalunya. El cas de l'estiu del 2022'.  
Investigadora Principal: Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG). 2024-2025.  
Equipo de trabajo: GRECS, UdG: Marc Saez, Lluís Coromina, Silvia María López, Manuel Moreno, Germà Coenders, Diego Varga.  
Universidad de Girona: Javier Palarea, Pepus Daunís, Marc Comas  
Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA), CSIC: Aurelio Tobías  
Unitat de Recerca i Innovació de l'Institut Català de la Salut de la Catalunya Central: Anna Ruiz, Josep Vidal, Glòria Sauch, Anna Maria Ramírez, Queralt Miró, Aina Fuster.  
Unitat d'Epidemiologia i Registre del Càncer de Girona: Rafael Marcos-Gragera, Arantza Sanvicens, Montse Puigdemont, Anna Vidal-Vila.  
Colaboradores: Pablo Juan (Universidad Jaume I, Castelló); Pau Batlle (Observatori Social, Ambiental i de Salut, Dipsalut), Xavier Perafita (Observatori Social, Ambiental i de Salut, Dipsalut), Angi Vila (Observatori Social, Ambiental i de Salut, Dipsalut), Alba Tarrès (Observatori Social, Ambiental i de Salut, Dipsalut), Narcís Pou (Observatori Social, Ambiental i de Salut, Dipsalut)**
  
2. **Proyecto DTS23/00032 de Desarrollo Tecnológico en Salud – ISCIII. 'Desarrollo tecnológico para mejorar la representatividad de encuestas mediante técnicas de reponderación estadística y de aprendizaje automático: Plataforma BETTERSURVEYS'. Investigador Principal: Andrés Cabrera-León (EASP). 2024-2025.  
Colaboradores: Carmen Sánchez-Cantalejo (EASP), Marc Saez (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Brenda Robles (GRECS, UdG), Catherine Pérez (Agència de Salut Pública de Barcelona), Xavier Bartoll (Agència de Salut Pública de Barcelona), María del Mar Rueda (Universidad de Granada), Jorge Casillas (Universidad de Granada), Ramón Ferri (Universidad de Granada), Salvador García (Universidad de Granada), Beatriz Cobo (Universidad de Granada), Juan Antonio Muñoz Orellana (Universidad de Granada)**
  
3. **Proyecto PERIS SLT021/21/000002 del Departament de Salut, Generalitat de Catalunya 'L'impacte indirecte de la pandèmia: determinants i conseqüències de l'accés als serveis públics d'atenció primària durant la pandèmia de COVID-19'. Investigadores Principales: Josep Vidal Alaball (IDIAP) y Maria Antònia Barceló (GRECS,UdG). 2022-2024.**
  
4. **Proyecto de Doctorado Industrial. Resolució relativa a unes renúncies i llurs substitucions i a l'atorgament de nous ajuts, en el marc de la convocatòria de doctorats industrials (DI 2021). 'Vulnerabilitat i impacte de les pandèmies en l'accés als serveis públics de salut. El cas de la COVID-19'. IPs y Directores de Tesis: Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG) y Josep Vidal Alaball (ICS-IDIAP Catalunya Central). Doctorando: Manuel A. Moreno Vásquez, enero de 2022- noviembre de 2025.**

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

---

Título del proyecto:  
Entidad financiadora:  
Entidades participantes:  
Duración, desde:                    hasta:  
Investigador principal:

---

**Como investigador**

5. Proyecto Intramural CIBERESP 2022. 'The impact of COVID-19 pandemic and their restrictions on the chronification of benzodiazepine use'. Investigadores Principales: Ignacio Lou Aznar (Fundació Sant Joan de Déu) y Lucy Anne Parker (Universidad Miguel Hernández de Elche).  
Colaboradores: Fundació Sant Joan de Déu: Antoni Serrano Blanco, Marina Fuente Moreno, Joan Domènech Abella, Aina Gabarrell; Universidad Miguel Hernández: Blanca Lumbreras, Elsa López Pintor, Elisa Chilet Rosell; GRECS-UdG: Marc Saez; Universidad de Santiago de Compostela: Adolfo Figueiras; Université Claude Bernard Lyon 1: Alexandra Lima. 2022-2023.
6. Proyecto PI21CIII/00737 de Investigación en Salud-ISCIII. Papel de la genética, la microbiota y los biomarcadores de neurodegeneración e inflamación en el desarrollo de la medicina de precisión aplicada a la ELA. Investigador Principal: Juan Francisco Vázquez Costa (Hospital de la Fe, Valencia). 2022-2024. 81070 €. Investigadores: Victoria Eugenia Cortés (Hospital de la Fe, Valencia), Marc Saez (GRECS, UdG), Elena M. Ayer (Hospital de la Fe, Valencia), Miguel Mazón (Hospital de la Fe, Valencia), Daniel Borrego (Fundación Investigación Biomédica Hospital 12 de Octubre, Madrid), Jessica Castillo (Fundación para la Investigación del Hospital de la Fe, Valencia), Raúl Domínguez (Hospital de Bellvitge), Rosa María Vilar (Hospital General de Castelló).
7. PI21CIII/00013 de Investigación en Salud-ISCIII. Efecto a corto plazo de la contaminación atmosférica química sobre los ingresos hospitalarios urgentes en España por diferentes causas específicas y su valoración económica. Investigador Principal: Julio Díaz (Escuela Nacional de Sanidad). 2022-2024. 17500 €. Investigadores: Marc Saez (GRECS, UdG), Miguel Ángel Navas (Escuela Nacional de Sanidad), Yolanda Luna (AEMET), José Antonio López Bueno (Escuela Nacional de Sanidad).
8. Proyectos estratégicos AECC 2020. 'High Resolution Study of Social Inequalities in Cancer: a population-based multilevel study (HiReSIC)'. Investigadora Principal: María José Sánchez Pérez (EASP). 14/9/2020-14/9/2023. 286373 €. Investigadores: Miguel Rodríguez Barranco (EASP), Jaime Espín (EASP), Miguel Ángel Luque (IBS, Granada), Dafina Petrova (IBS, Granada), Ana Ching-López (EASP), Daniel Redondo (IBS, Granada), Marina Pollán (CNE, ISCIII), Pablo Fernández (CNE, ISCIII), Olivier Núñez (CNE, ISCIII), Rafael Marcos-Gragera (ICO, UdG), Marc Saez (UdG), Miguel Martín (Hospital Gregorio Marañón, Madrid), Eloisa Bayo (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla), Josep María Borràs (Universidad de Barcelona, IDIBELL), José Juan Jiménez Monleón (Universidad de Granada).
9. Fundació La Marató de TV3. 'Biomarcadors no invasius per a l'estratificació del risc del càncer de pròstata: glicofomes del PSA i ressonància magnètica multiparamètrica'. Investigador Principal: Esther Llop (UdG) y Josep Comet (ICS y IdibGi). 1/11/2019-1/11/2022. 140625 €. Investigadores UdG: Anna Gratacós Mulleras, Marc Saez Zafra, Rafael de Llorens Duran, Adrià duran Sidera, Montserrat Ferrer Batallé, Rosa Peracaula Miró. Investigadores ICS y IdibGi: Roger Boix Orri, Maria Tapia Garcia, Gemma Garcia de Manuel, Ricardo Lopez del Campo, Joan Areal Calama, Oriol Calaf, Joan Carles Vilanova Busquets, Cristina Martinez.

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

---

Título del proyecto:  
 Entidad financiadora:  
 Entidades participantes:  
 Duración, desde:                    hasta:  
 Investigador principal:

---

**Como investigador**

10. Grupos Coordinados Traslacionales AECC 2018. 'Genetic and metabolomics screening towards the precision medicine in cancer prevention'. Investigador Principal: Víctor Moreno (Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL) y CIBERESP) 1/10/2018-20/9/2023. 500000 €
11. Ajut "e-Health Comg" per a un projecte de recerca i innovació en tecnologies de la salut del Col·legi Oficial de Metges de Girona, la Fundació Pascual i Prats i el Campus Salut de la Universitat de Girona. 'Desenvolupament d'un prototip d'eina per formular recomanacions terapèutiques participatives, individualitzades i automatitzades per al tractament de pacients amb Trastorn per Dèficit d'Atenció amb Hiperactivitat (TDAH)'. Investigadores Principales: Domènec Serrano (IAS y UdG), Xavier Castells (UdG) 2018-2019.
12. Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears. Beca de l'Acadèmia per a un Projecte de Recerca Clínica 2018. 'Determinació dels valors de normalitat i de seguretat de l'automesura de la pressió arterial al domicili del pacient en el diagnòstic d' hipertensió arterial i del millor protocol de mesures d'aquesta tècnica'. Investigador Principal: Joan Bayó (ICS, Barcelona) 2018-2019.
13. Proyecto 15/00966 del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS), Instituto de Salud Carlos III, 'Patrones asistenciales y factores asociados al envejecimiento de la población en la supervivencia de la leucemia linfática aguda'. Investigador Principal: Rafael Marcos Gragera, GRECS, UdG (2016-2018).
14. Proyecto 10CSA918054PR de la Consellería de Economía e Industria, Tecnoloxía Sectorial de Biomedicina e Ciencias da Saúde (CSA), 'Relación entre microcirculación retiniana e microcirculación cerebral'. Investigador Principal: Manuel González-Penedo, Universidade da Coruña, 2010-2013.
15. Proyecto 08/0142 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Evolución de las desigualdades socioeconómicas, medioambientales y en salud, en áreas pequeñas de la Región Metropolitana de Barcelona, del Camp de Tarragona y de la Región Sanitaria Girona'. Investigadora Principal: Maria Antònia Barceló, GRECS, UdG (2009-2011).
16. Proyecto 06/90553 de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, Fondo de Investigación Sanitaria, 'La supervivencia como medida de resultado y de equidad de las intervenciones sanitarias en pacientes con cáncer. Análisis geográfico en la estimación de la supervivencia relativa'. Investigadora Principal: Maria Antònia Barceló, GRECS, UdG (2007-2008).
17. 'Estat de Salut, necessitat i utilització dels serveis d'atenció primària i urgències hospitalàries de la població immigrant'. Ajut per projectes de recerca en matèria d'immigració internacional a Catalunya (AMIC) 10025. Investigadora Principal: Carme Saurina, GRECS, UdG (2006-2007).

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

---

Título del proyecto:  
 Entidad financiadora:  
 Entidades participantes:  
 Duración, desde:                    hasta:  
 Investigador principal:

---

**Como investigador**

18. 'Gènere i immigració: utilització dels serveis sanitaris de la població de Salt a la comarca del Gironès'. Subvencions a Universitats per a treballs d'investigació durant l'any 2005. Institut Català de la Dona. Investigadora principal: Dolors Muñoz Soler, GRADIENT, UdG (2005).
19. Proyecto 155/12/2004 de la Agencia d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdica (AATRM) del Servei Català de la Salut, Generalitat de Catalunya 'Prescripció, utilització i reducció de costos en el tractament de la hipertensió arterial'. Investigadora principal: Maria Antònia Barceló, GRECS, UdG (2005-2007).
20. Proyecto PI040399 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Desigualdades socioeconómicas y medioambientales en salud en ciudades de Cataluña'. Investigadora principal: Maria Antònia Barceló, GRECS, UdG (2005-2007).
21. Proyecto PI040495 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Estado de salud, necesidad y utilización de servicios de atención primaria de la población inmigrante en la Región Sanitaria Girona'. Investigadora principal: Carme Saurina Canals, GRECS, UdG (2005-2007).
22. 'Equitat diferencial per gènere en l'utilització de serveis sanitaris d'atenció primària'. Subvencions a Universitats per a treballs d'investigació durant l'any 2004. Institut Català de la Dona. Investigadora principal: Dolors Muñoz Soler, GRADIENT, UdG (2004).
23. Ayuda a la Investigación en el área de Economía, Fundación BBVA, 'La dinámica del estado de salud y los factores socioeconómicos a lo largo del ciclo vital. Implicaciones para las políticas públicas'. Investigador principal: Ángel López Nicolás, CRES, Universitat Pompeu Fabra (2003-2005).
24. Ayuda a la Investigación en el área de Economía, Fundación BBVA e Institut d'Estudis Autònoms, 'Aspectos socioeconómicos del fenómeno inmigratorio. Las cuestiones relevantes. Immigració i transformació social a Catalunya'. Investigadores principales: Enric Argullol y Guillem López-Casasnovas, Universitat Pompeu Fabra (2003-2004).
25. Proyecto 117/25/2000 de la Agencia d'Avaluació de Tecnonologia i Recerca Mèdica (AATM) del Servei Cátala de la Salut, Generalitat de Catalunya, 'Avaluació de l'efectivitat d'un programa d'intervenció, basat en activitats educatives en l'entorn de l'ensenyament secundari obligatori, com a mètode de prevenció del consum d'alcohol en adolescents'. Investigadora principal: Maria Teresa Faixedas i Brunsoms, Regió Sanitaria de Girona, Servei Cátala de la Salut (2001-2004).
26. Proyecto U/02 III-26. Subvenciones a universidades para trabajos de investigación durante el año 2002. Línea: Mercado laboral. Institut Català de la Dona, Generalitat de Catalunya. 'Habilitats i coneixements aplicats a la direcció d'empreses. Les dones directives. Estudi de gènere i direcció a les empreses gironines. Investigadora principal: Dolors Muñoz, Departamento de Organización, Gestión Empresarial y Diseño del Producto, UdG (2002).

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

---

Título del proyecto:  
Entidad financiadora:  
Entidades participantes:  
Duración, desde:                      hasta:  
Investigador principal:

---

**Como investigador**

27. Proyecto 99/0687 del del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Reducción del riesgo financiero generado en un sistema de pago prospectivo por la variabilidad de costes intra-GRD: caracterización de los factores que generan variabilidad no recogida por el sistema de clasificación de pacientes. Investigador principal: Francesc Cots, IMAS (1999-2000).
28. Proyecto SEC98-0296-C04-02 del CICYT 'Las desigualdades personales y territoriales en salud en un contexto de descentralización autonómica'. Investigador principal: Guillem López-Casasnovas, Universitat Pompeu Fabra (1998-2000).
29. Proyecto 98/1001 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Análisis de la relación entre la ocupación y la incidencia de la incapacidad temporal'. Investigador principal: Fernando García Benavides, Universitat Pompeu Fabra (1998).
30. Proyecto 96/1351 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Pago prospectivo por Grupos Relacionados con el Diagnóstico (GRD): riesgo e incertidumbres financieras generadas por la existencia de casos extremos'. Investigador principal: Francesc Cots (IMAS) (1996-1998).
31. Proyecto del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Perfil de salud de Nottingham: validez en el ámbito español y evaluación de una forma corta para el uso en la práctica clínica'. Investigador principal: Luís Prieto (IMIM) (1996-1998).
32. Proyecto del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Mortalidad en la obstrucción crónica de las vías aéreas (asma y EPOC): magnitud, tendencia secular y condicionantes individuales y ambientales'. Investigador principal: Jordi Sunyer (IMIM) (1996-1997).
33. Proyecto 95/229 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Efectividad de la cirugía de cataratas: aportación española a un estudio internacional'. Investigador principal: Jordi Alonso (IMIM).
34. Proyecto PB93-0388 de la DGICYT 'Imperfecciones de mercado, crecimiento y sector financiero'. Investigador principal: Xavier Freixas, Universitat Pompeu Fabra.
35. Proyecto 93/0006-01 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Estudio de los efectos de la exposición crónica al hexaclorobenceno en una comunidad que vive alrededor de una planta química'. Investigador principal: Jordi Sunyer (IMIM).

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

---

Título del proyecto:  
Entidad financiadora:  
Entidades participantes:  
Duración, desde:                    hasta:  
Investigador principal:

---

***Como investigador***

36. Proyecto 92/0303 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Efecto del cambio climático sobre la mortalidad'. Investigador principal: Jordi Sunyer (IMIM) (1992-1993).
  
37. Proyecto 90/0676 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo 'Contaminación atmosférica y urgencias respiratorias: II etapa; control del sesgo ecológico y análisis de series temporales'. Investigador principal: Jordi Sunyer (IMIM) (1990-1991)
  
38. Proyecto SIG/7, 86/0187 del Fondo de Investigación Sanitaria (F.I.S.) del Ministerio de Sanidad y Consumo. 'El análisis de series temporales como instrumento de gestión para evaluar el impacto de las intervenciones sobre los perfiles de actividad profesional'. Investigador principal: Eduard Portella, Universidad de Barcelona (1986-1988).

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

---

Título del proyecto:  
 Entidad financiadora:  
 Entidades participantes:  
 Duración, desde:                    hasta:  
 Investigador principal:  
 Número de investigadores participantes:

---

***Proyectos no competitivos***

1. Subprograma 'Atlas de los determinantes sociales y medioambientales de la salud'. CIBERESP. IP: Maria Antònia Barceló, 2025-2027.
2. Subprograma 'Desigualdades en salud y COVID-19'. CIBERESP. IP: Maria Antònia Barceló, 2022-2024.
3. Proyectos de Investigación Aplicada del Plan Propio de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada C-ING-206-UGR23 'AEQUITAX-SALUD: aprendizaje automático equitativo y explicable para la evaluación de necesidades asistenciales a partir de datos masivos sanitarios, sociales y ambientales'. IP: Jorge Casillas (Universidad de Granada). Financiados por el Programa Operativo FEDER Andalucía 2021-2027. Colaboradores de la UdG: Marc Saez y Maria Antònia Barceló. Financiación: 12.000 €
4. Ajut del subprograma 3 del programa de la innovació docent i de la millora de la qualitat de la docència de la Universidad de Girona (MIQD UdG 61/17). IP: Maria Antònia Barceló, Gemma Renart, Julio 2017-Julio 2018.
5. 'Innovació em la docència i l'aprenentatge d'estadística. Disminució de la complexitat del pas d'educació secundària als nous graus de ciències socials i jurídiques'. Investigador principal: Pablo Juan (UJI, Castelló) (curso 2013-2014).
6. 'Estadística aplicada a l'economia, l'empresa i les finances'. Ajut per donar suport a la producció de material docents. Investigador principal: Germà Coenders (GRECS, UdG) (2009).
7. 'Supervivència del càncer de mama en la dona. Variabilitat en la pràctica clínica i factors associats. Estudi en nou Registres de Càncer de Població Espanyols (Subprojecte de Girona)'. Ajut per a projectes de R+D relacionats amb la recerca en ciències de la salut (UdG). Investigador principal: Rafael Marcos-Gragera (UERCG) (2009).
8. 'Projecte de recerca cooperativa per identificar i aprofundir en l'especificitat del benestar personal entre els adolescents de les comarques gironines en funció del context urbà-semiurbà-rural, el gènere i diverses variables psicosocials. Ajut per a projectes cooperatius de R+D en els àmbits de les humanitats i de les ciències socials (UdG). Investigador principal: Ferran Viñas (IRQV, UdG) (2009).
9. 'Manual estandarizado del análisis geográfico en la estimación de la supervivencia relativa del cáncer'. Convocatoria Interna de Acciones Específicas de Financiación 2008, CIBERESP. Investigadora principal: Maria Antònia Barceló (2008).
10. Programa de Promoción Xeral da Investigación de la Xunta de Galicia, PGIDT00PXI20802PR, 'Desarrollo de nuevos modelos no paramétricos para el estudio de los efectos de la contaminación atmosférica sobre la salud'. Investigadora principal: Carmen Cadarso Suárez, Universidad de Santiago de Compostela, (Septiembre 2000-Septiembre 2001).

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

---

Título del proyecto:

Entidad financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde:                      hasta:

Investigador principal:

Número de investigadores participantes:

---

***Proyectos no competitivos***

11. Proyecto 'Dades composicionals i desigualtats socioeconòmiques en la mortalitat per àrees petites en Catalunya, 1984-1995'. Investigadora principal: Carme Saurina i Canals. Projectes de recerca de la UdG 98/495, 6/04/99 (1999).

## Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

---

### ***Dirección de tesis doctorales***

#### *Defendidas*

Lluís Zacarías-Pons, 'Multimorbidity patterns and determinants in Europe: A cross-national longitudinal perspective'. Tesis doctoral, 5 de junio de 2025. Directores: Josep Garre (UdG) y Marc Saez, GRECS, UdG (sobresaliente cum laude).

Anna Mota Bertran, 'Air pollutants and mental health of children in a rural region using compositional spatio-temporal models'. Tesis doctoral, 6 de marzo de 2024. Directores: Marc Saez, GRECS, UdG y Germà Coenders, GRECS, UdG (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Xavier Perafita Basart, 'Models econòmètrics en entorns Big Data enfocats a desigualtats'. Tesis doctoral, 24 de noviembre de 2023. Director: Marc Saez, GRECS, UdG (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Somnath Chaudhuri 'Analysis and modelling spatiotemporal events on complex spatial region'. Tesis doctoral, 9 de junio de 2023. Directores: Marc Saez, GRECS, UdG, Pablo Juan, GRECS, Universitat Jaume I, Castelló (sobresaliente cum laude por unanimidad). Premi extraordinari de Doctorat en Biologia Molecular, Biomedicina i Salut 2023.

Anna Carbó Bagué 'Clinical epidemiology and molecular biology of cutaneous and mucosal melanoma in Girona 1994-2018' (Jordi Rubio – ICO, Hospital Josep Trueta, Girona, Rafael Marcos-Gragera – ICO y GRECS, UdG; tutor: Marc Saez). Tesis doctoral, 27 de marzo de 2023 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Marco Antonio Paz Bermejo 'Eficacia de los fármacos antihipertensivos en monoterapia y combinación' (juntamente con Gabriel Coll de Tuero). Tesis doctoral, 30 de mayo de 2022 (sobresaliente).

Alicia Silvana Villavicencio Obando 'Survival analysis of lymphoid neoplasms and impact of comorbidity in patients with chronic lymphocytic leukemia in Girona: A population-based study' (juntamente con Rafael Marcos-Gragera – ICO y GRECS, UdG – y Marta Solans Margalef, GRECS, UdG). Tesis doctoral, 29 de marzo de 2022 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Pere Boqué Busquet 'Models matemàtics per a la predicció dels robatoris amb força a domicili a Catalunya' (juntamente con Laura Serra Saurina, GRECS, UdG). Tesis doctoral, 22 de noviembre de 2021 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Marta Solans Margalef 'Dietary patterns in the etiology of lymphoid neoplasms' (UdG y CIBERESP, juntamente con Rafael Marcos-Gragera, GRECS, UdG). Tesis doctoral, 14 de Octubre de 2019 (sobresaliente cum laude por unanimidad). Premi extraordinari de Doctorat en Biologia Molecular, Biomedicina i Salut 2019.

Lourdes Camós Llovet 'Factors associated with arterial stiffness in a general Mediterranean population in a Mediterranean intermediate cardiovascular risk population' (ICS, juntamente con Rafael Ramos (IDIAP) y María García (IDIAP)). Tesis doctoral, 26 de Febrero de 2019 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Marc Blasco Duatis 'El análisis composicional (CoDa) como herramienta para la presentación de la teoría de la agenda setting. Estudio de caso de la opinión sobre política en el sistema mediático español, dentro del período de las elecciones generales de 2015' (UdG, juntamente con Isabel Ferín (Universidad Nova de Lisboa) y Núria Fernández (UAB)). Tesis doctoral, 20 de Julio de 2018 (sobresaliente cum laude por unanimidad)

## Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

---

### ***Dirección de tesis doctorales***

#### *Defendidas*

Marc Alabert López 'La gestió municipal de la salut pública; estudi empíric de les característiques poblacionals i político-tècniques en el cas dels municipis de la demarcació de Girona' (UdG, juntamente con Anna Arbussà, UdG). Tesis doctoral, 28 de Julio de 2017 (sobresaliente cum laude por unanimidad)

Elena Arroyo Borrell 'Health and economic conditions: evidence from individual-level data' (UdG, juntamente con Gemma Renart, UdG). Tesis doctoral, 16 de Diciembre de 2016 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Claudia Alejandra Salamanca Romero 'Métodos estadísticos para evaluar la calidad del café' (UdG, juntamente con Isabel Villaescusa, UdG). Tesis doctoral, 13 de Abril de 2015 (sobresaliente por unanimidad).

José María Inoriza Belzunze 'Morbilidad, utilización de recursos y costes sanitarios en la comarca del Baix Empordà' (UdG). Tesis doctoral, 27 de Febrero de 2015 (sobresaliente por unanimidad)

Montserrat Puig Vives 'Breast cancer epidemiology: Mammographic screening and molecular subtypes' (UdG, juntamente con Rafael Marcos-Gragera, UdG). Tesis doctoral, 24 de Febrero de 2015 (sobresaliente cum laude por unanimidad)

Gemma Osca Gelis 'Temporal trends of incidence and survival of myeloid malignancies in Girona: a population-based study during the recent fifteen years' (UdG, juntamente con Rafael Marcos-Gragera, UdG). Tesis doctoral, 17 de Octubre de 2014 (sobresaliente cum laude por unanimidad)

Rebeca Alfranca Pardillos 'Expectativas y preferencias en la utilización de servicios de atención primaria' (UdG, juntamente con Carme Saurina, UdG). Tesis doctoral. 3 de Junio de 2014 (sobresaliente).

Amjad Ahmad Abu-Rmileh 'Control and Modeling Techniques in Biomedical Engineering: The Artificial Pancreas for Patients with Type 1 Diabetes' (UdG, juntamente con Winston García-Gabin (KTH Royal Institute of Technology, Sweden). Tesis doctoral. 9 de Diciembre de 2013 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Laura Serra Saurina 'Mixed models and point processes' (UdG, juntamente con Jorge Mateu, UJI). Tesis doctoral. 22 de Noviembre de 2013 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Laia Maynou Pujolràs 'Health and Economic Convergence in the European Union (1990-2010): An econometric approach' (UdG, juntamente con Jordi Bacaria, UAB). Tesis doctoral. 21 de Noviembre de 2013 (sobresaliente cum laude por unanimidad). Premi extraordinari de Doctorat en Dret, Economia i Empresa 2013.

Sonia González-Vázquez 'Automatic computation of the arteriovenous ratio and assessment of its effectiveness as a prognostic indicator of hypertension' (Universidad de A Coruña, juntamente con Manuel González-Penedo (Universidad de A Coruña) y Noelia Barrera (Universidad de A Coruña)). Tesis doctoral. 15 de Noviembre de 2013 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Olga Ivina 'Conformal prediction of air pollution concentrations for the Barcelona Metropolitan Region' (UdG). Tesis doctoral. 20 de Noviembre de 2012 (sobresaliente).

Gabriel Coll de Tuero 'La hipertensió arterial a la pràctica: optimització de la mesura de pressió arterial i de l'avaluació de l'afectació dels òrgans diana' (UdG). Tesis doctoral. 15 de Marzo de 2010 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

## Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

---

### ***Dirección de tesis doctorales***

#### *Defendidas*

Laura Vall-Ilosera Casanovas 'La utilització dels serveis d'atenció primària a la Regió Sanitària Girona i els seus condicionants demogràfics, econòmics i socials' (UdG, juntamente con Carme Saurina, UdG). Tesis doctoral. 8 de Marzo de 2010 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Aina Maria Capó Artigues 'Predictors of knowledge creation performance. A quantitative qualitative comparative study of European doctorandi' (UdG, juntamente con Germà Coenders, UdG). Tesis doctoral. 16 de Junio de 2009 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Gemma Renart Vicens 'Aspectes metodològics i aplicacions de la modelització del temps de supervivència multivariant mitjançant models mixtes' (UdG, juntamente con Maria Antònia Barceló, UdG). Tesis doctoral. 15 de Junio de 2009 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Alberto Allepuz 'Spatial analysis of Aujeszky's disease eradication in Catalonia, Spain' (UAB, juntamente con Jordi Casal Fàbrega, UAB). Tesis doctoral. 28 de Julio de 2008 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Aitana Lertxundi Manterola. 'Métodos de estadística espacial para evaluar la influencia de factores medioambientales sobre la incidencia y mortalidad por cáncer' (UdG). Tesis doctoral. 16 de Febrero de 2007 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

Maria Antonia Barceló Rado. 'Modelos de Fragilidad en el Análisis Multivariante de Supervivencia'. (UdG). Tesis doctoral. 2 de Abril de 2001 (sobresaliente cum laude por unanimidad).

## Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

---

### ***Dirección de tesis doctorales***

#### *En elaboración*

Adroher Mas, Cristina

Antonio Rojas, Diana Stella

Centeno Haro, Macarena

Galván Villavicencio, Ximena

Mendoza Calero, Marta

Nieto Ortiz, Adrián

Molina Dávila, Cesar Osmar (cotutela con Joaquín Bracamontes, CIAD, Hermosillo, Sonora, México)

Solano Velásquez, David

Trallero Morales, Jan

## Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

---

### DEA y Tesinas de Máster

Aina Roca Barceló 'Inequities in health. Social inequities in the survival of women diagnosed with an invasive breast cancer in the Girona province', Máster en Promoció de la Salut, Curso 2016-2017. Premio mejor tesina en un máster de salud IdibGi, Girona 5 de Octubre 2017.

Mariona Roigé, 'Biodiversity and climate change: Effects on biodiversity in Catalunya', Máster en Cambio Ambiental: Análisis y Gestión', Curso 2012-2013.

Basili Bragulat, 'La crisis y sus efectos sobre la salud', Máster en Promoció de la Salut, Universidad de Girona, Curso 2012-2013.

Noemí López, 'Evolución de las desigualdades medioambientales y en salud, en áreas pequeñas de la Región Metropolitana de Barcelona', Máster en Salud Pública, Universidad Pompeu Fabra y Universidad de Barcelona, Curso 2010-2011.

Annabel Cano Bautista, 'Anàlisi geogràfica de la incidència del càncer al municipi de Girona' (conjuntamente con Rafael Marcos-Gragera, UdG y Pedro Delicado, UPC), Màster en Estadística i Investigació Operativa, Universidad Politécnica de Catalunya, Cursos 2009-2010 y 2010-2011.

Carme de Castro Vila, 'Creences, coneixements i actituds dels professionals de l'atenció primària davant la violència envers les dones' (conjuntamente con Montserrat Planes, UdG). DEA, Doctorat en Psicologia i Qualitat de Vida, UdG, 1-X-2010.

Natalia Salcedo. 'Análisis geográfica y estadística. Métodos para analizar la privación socioeconómica'. Máster en Salud Pública, Universidad Pompeu Fabra y Universidad de Barcelona, Curso 2009-2010, 7-IX-2010.

Manuel Marzo Lázaro (UdG). 2004-...

DEA – 'Tipificación socioeconómica de los municipios españoles', Programa Economía y Empresa, UdG, 7-X-04

Rodrigo Castro Aplabaza. 'Determinants of no use of primary health care services in Catalonia, Spain'. MSc Dissertation. MSc Health Economics. Economics Department & Related Studies, Septiembre 2004.

**Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos**

**Publicaciones -libros-**

1. **MANUAL JAMOVI. APLICACIONES A DADES DE SALUT** (JUAN P, **SAEZ M**, PERAFITA X, SERRA L). Girona: Documenta Unversitaria y Edicions UdG, 2025. Depósito legal: GI-2033-2025. ISBN: 978-84-8458-689-0 (Universitat de Girona – Oficina Edicions UdG); 978-84-8458-747-7 (Documenta Unversitaria).
2. **PROPUESTAS DE LA COMUNIDAD CIENTÍFICA FRENTE A LA EMERGENCIA CLIMÁTICA**. Eje 3. Punto 3.d.2. Contribuyentes del GRECS: Maria Antònia Barceló, Xavier Perafita, **Marc Saez**, David Solano, Marta Solans. Oficina Nacional de Asesoramiento Científico (ONAC). Presidencia del Gobierno. Versión 05-02-2026. Madrid.
3. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2025** (PLAJA P, NIETO A, FONTOVA A, TURRÓ O, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2025. Depósito legal: GI 1302-2020. ISBN: 978-8480672085. <https://www.indikasalut.cat>.
4. **MANUAL JAMOVI. APLICACIONES A DATOS DE SALUD** (JUAN P, **SAEZ M**). Girona: Documenta Unversitaria y Edicions UdG, 2024. Depósito legal: GI-1-842-2024. ISBN: 978-84-8458-689-0 (Universitat de Girona – Oficina Edicions UdG); 978-84-9984-688-0 (Documenta Unversitaria).
5. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2024** (PLAJA P, NIETO A, FONTOVA A, TURRÓ O, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2024. Depósito legal: GI 1302-2020. ISBN: 978-8480672016. <https://www.indikasalut.cat>.
6. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2023** (PLAJA P, NIETO A, FONTOVA A, TURRÓ O, FRANQUET A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2023. Depósito legal: GI 1302-2020. ISBN: 978-8480671941.
7. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2022** (PLAJA P, NIETO A, FONTOVA A, TURRÓ O, FRANQUET A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2022.
8. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2021** (PLAJA P, NIETO A, FONTOVA A, TURRÓ O, FRANQUET A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2022. Depósito legal: GI 1302-2020. ISBN: 848067828.
9. **INDICADORS CLAU DE L'ALT EMPORDÀ 2020** (FRANQUET A, PLAJA P, IGLESIAS E, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Figueres, Girona: Departament de Comunicació de la Fundació Salut Empordà, 2021. Depósito legal: GI 1302-2020. ISBN: 848067828.
10. **ATLAS DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD EN ESPAÑA. EVOLUCIÓN Y VARIABILIDAD ENTRE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS**. DAPONTE A, CABRERA-LEÓN A, MATEO I, ESPINOSA E, ARROYO E, **SAEZ M**, RENART G, SAURINA C, SERRA L, BARTOLL X, BRAVO MJ, DOMÍNGUEZ-BERJÓN MF, LÓPEZ MJ, ÁLVAREZ-DARDET C, MARÍ-DELL'OLMO M, BOLÍVAR J, ESCRIBÀ-AGÜIRA V, PALÈNCIA L, PUIG V, MARTÍN U, GOTSSENS M, BORRELL C, SORDO L, BACIGALUPE A, RODRÍGUEZ-SANZA M, PÉREZ G, ESPELT A, RUIZ M, BERNAL M, BALLESTEROS V, RUEDA MP. Granada: Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP), 2019. <https://www.osman.es/atlas/>.

**Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos**

**Publicaciones -libros-**

11. **ESTADÍSTICA I ECONOMETRIA AMB RSTUDIO** (BARCELÓ MA, RENART G, COENDERS G, **SAEZ M**, VALL·LLOSERA L, SAURINA C, ESCARAMÍS G, COROMINA LL, SERRA L, ARROYO E). Girona: Documenta Universitaria 2019. ISBN: 978-84-9984-465-7, Depósito Legal: GI-334-201
12. **INTRODUCCIÓ A L'ENTORN R-STUDIO** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**, COENDERS G). Girona: Documenta Universitaria, 2017. ISBN: 978-84-9984-387-2.
13. **ESTADÍSTICA AMB R-COMMANDER** (RENART G, SERRA L, COENDERS G, COROMINA LL, SAURINA C, **SAEZ M**). Girona: Documenta Universitaria y Universidad de Girona, UdG Publicacions, Quaderns 13, 2013.
14. **ESTADÍSTICA APLICADA A L'ECONOMIA, L'EMPRESA I LES FINANCES** (COENDERS G, GONZÁLEZ-RAYA S, RENART G, **SAEZ M**, SAURINA C, VALL·LLOSERA L, XABADIA A, BARCELÓ MA). Girona: Documenta Universitaria y Universitat de Girona, 2010.
15. **MANUAL PARA EL ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD GEOGRÁFICA DE LA SUPERVIVENCIA RELATIVA** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA C, OCAÑA-RIOLA R, RENART G, MARCOS-GRAGERA R, MARTOS C, ARRIBAS F, FEJA C, ALCALÁ T, TARACIDO M, ESTEBAN M). Girona: Documenta Universitaria, 2009.
16. **ATLAS DE MORTALIDAD EN CIUDADES DE ESPAÑA (1996-2003)** (BORRELL C, SERRAL G, MARTÍNEZ-BENEITO MA, MARÍ-DELL'OLMO M, RODRÍGUEZ-SANZ M (eds) [**SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA C]. Barcelona: Impremta Dit i Fet, 2009.
17. **EL COMERÇ A L'ÀREA URBANA DE GIRONA, SALT I SARRIÀ I LES SEVES CONSEQÜÈNCIES EM EL MERCAT LABORAL** (SAURINA,C; XABADIA,A; MUÑOZ,D; **SAEZ,M**; ANGUERA,J). Girona: Cambra de Comerç de Girona, 2007.
18. **ATLAS DE MORTALIDAD DE LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA, 1992-2002** (OCAÑA-RIOLA,R (ed); SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; FERNÁNDEZ-AJURÍA,A; RUÍZ-RAMOS,M; MAYORAL,J.M.; MÉNDEZ,C; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A). Granada: Escuela Andaluza de Salud Pública, 2007.
19. **ESTADÍSTICA Y EPIDEMIOLOGÍA ESPACIAL** (**SAEZ,M**. y SAURINA,C). Girona: Documenta Universitaria, 2007.
20. **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA** (**SAEZ,M**. y SAURINA,C) (eds). Girona: Edicions a Petició, 2005.
21. **HABILITATS I CONEIXEMENTS APLICATS A LA DIRECCIÓ D'EMPRESSES. LES DONES DIRECTIVES. ESTUDI DE GÈNERE I DIRECCIÓ A LES EMPRESSES GIRONINES** (MUÑOZ,D; VALLS,J; SAURINA,C; **SAEZ,M**; ROMERO,A. y CURÓS,P). Barcelona: Institut Català de la Dona, 2003.
22. **INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES. METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN SALUD PÚBLICA** (**SAEZ,M**. y BARCELÓ,M.A.). Quaderns de Salut Pública i Administració de Serveis de Salut 19. Valencia: Escola Valenciana d'Estudis per a la Salut, 2002.
23. **LA QUALITAT PERCEBUDA DEL SECTOR FINANCER A LES COMARQUES GIRONINES. BECA ISIDRE BONSHOMS 1997** (SAURINA,C; COENDERS,G. y **SAEZ,M**.). Girona: Fundació Caixa de Girona, 2001.

**Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos****Publicaciones -libros-**

24. **EL ASEGURAMIENTO Y OTROS GASTOS SANITARIOS PRIVADOS: FINANCIACIÓN MEDIANTE IMPUESTOS Y PROGRESIVIDAD** (MARTÍNEZ-GARCÍA,E; **SAEZ,M.** y LÓPEZ-CASASNOVAS,G.), Madrid: Centre de Recerca en Economia de la Salut, Universitat Pompeu Fabra, Ministerio de Sanidad y Consumo, 1999.
25. **APHEIS. AIR POLLUTION AND HEALTH: A EUROPEAN INFORMATION SYSTEM. MONITORING THE EFFECTS OF AIR POLLUTION ON PUBLIC HEALTH IN EUROPE. SCIENTIFIC REPORT 1999-2000** (MEDINA,S. y PLASÈNCIA,A. Coord.). Saint Maurice, Francia: DG Sanco G/2, European Union; Institut Municipal de Salut Pública, Institut de Veille Sanitaire, 2001.
26. **COLLINEARITY, HETEROSCEDASTICITY AND OUTLIER DIAGNOSTICS IN REGRESIÓN. DO THEY ALWAYS OFFER WHAT THEY CLAIM** (COENDERS,G. y **SAEZ,M.**), Ferligoj,A. (editor). *New Approaches in Applied Statistics. Metodoloski Zvezki*, 16, pp. 79-94. Faculty of Social Sciences, University of Ljubljana, 2000.
27. **ECONOMETRÍA: INTRODUCCIÓN Y CASOS PRÁCTICOS** (**SAEZ,M.** y BARCELÓ,M.A.), Madrid: Editorial Centro de Estudios Ramón Areces, 1998.
28. **FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULARES EN LA REGIÓN DE MURCIA 1992** (TORMO,M.J. y NAVARRO,C. (ed)); Murcia: Dirección General de Salud y Consumo, Consejería de Sanidad y Asuntos Sociales, Región de Murcia, 1995.
29. **SALUT EN XIFRES 3. APLICACIONES DE L'ANÀLISI DE SÈRIES TEMPORALS A L'ESTUDI DE LES CAUSES DE MORT A CATALUNYA 1983-1993** (GINÉ,J.M; LANA,J.A; MOMPART,A; MONTELLÀ,N; MONSERRAT,S; MURILLO,C; PÉREZ,G; PUIG,M. y **SAEZ,M.**); Barcelona: Generalitat de Catalunya, Departament de Sanitat i Seguretat Social, 1995.

**Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos**

---

**Publicaciones –capítulos de libros-**

1. **SPANISH REPORT ON CARE WORKERS' JOB QUALITY AND INCLUSIVE WORKING CONDITIONS** (CAMAS F, CANO A, MOLINA A, **SAEZ M**, JUVINYÀ D, BARCELÓ MA). En Vallauri ML, Chiaromonte W (editores). CARE4CARE WE CARE FOR THOSE WHO CARE VOL. I. CARE WORK AND WORKING CONDITIONS: NATIONAL LEGAL FRAMEWORKS AND COMPARATIVE INSIGHTS. Capítulo 6. p. 405-417. Florencia, Italia: Firenze University Press, 2025. ISBN 979-12-215-0863-5 (Print). ISBN 979-12-215-0864-2 (PDF). ISBN 979-12-215-0865-9 (ePUB). ISBN 979-12-215-0866-6 (XML). DOI 10.36253/979-12-215-0864-2.
2. **COMPARATIVE CARE WORKERS'S DISCRIMINATION MAP REPORT** (CAMAS F, CANO A, MOLINA A, **SAEZ M**, JUVINYÀ D, BARCELÓ MA, MAZZETI M). En Vallauri ML, Chiaromonte W (editores). CARE4CARE WE CARE FOR THOSE WHO CARE VOL. II. DISCRIMINATIONS IN THE CARE SECTOR: NATIONAL LEGAL FRAMEWORKS AND COMPARATIVE INSIGHTS. Capítulo 1. p. 19-52 Florencia, Italia: Firenze University Press, 2025. ISBN 979-12-215-0895-6 (Print). ISBN 979-12-215-0896-3 (PDF). ISBN 979-12-215-0897-0 (ePUB). ISBN 979-12-215-0898-7 (XML). doi 10.36253/979-12-215-0896-3.
3. **SPANISH CARE WORKERS' DISCRIMINATION MAP REPORT** (CAMAS F, CANO A, MOLINA A, **SAEZ M**, JUVINYÀ D, BARCELÓ MA). En Vallauri ML, Chiaromonte W (editores). CARE4CARE WE CARE FOR THOSE WHO CARE VOL. II. DISCRIMINATIONS IN THE CARE SECTOR: NATIONAL LEGAL FRAMEWORKS AND COMPARATIVE INSIGHTS. Capítulo 6. p. 343-398 Florencia, Italia: Firenze University Press, 2025. ISBN 979-12-215-0895-6 (Print). ISBN 979-12-215-0896-3 (PDF). ISBN 979-12-215-0897-0 (ePUB). ISBN 979-12-215-0898-7 (XML). doi 10.36253/979-12-215-0896-3.
4. **EFFECTO DE LA CRISIS SOBRE LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS GRADUADOS EN LAS UNIVERSIDADES CATALANAS** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA). En PARELLADA M (Director), SOLÉ PARELLADA F (Supervisión), Álvarez M, Krüger K, Mediavilla A. **INFORME CYD 2016**. ISBN: 978-84-16989-84-3. Barcelona: Fundación Conocimiento y Desarrollo, 2017, pp. 139-140.
5. **ARTERIOVENOUS RATIO CALCULATION USING IMAGE-PROCESSING TECHNIQUES** (GONZÁLEZ-PENEDO M, GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, BARREIRA N, **SAEZ M**, POSE-REINO A, RODRÍGUEZ-BLANCO A. En NG EYK, RAJENDRA-ACHARYA U, SURI JS, CAMPILHO A (eds)). **IMAGE ANALYSIS AND MODELLING IN OPHTALMOLOGY**. ISBN: 978146655930, Boca Raton, Florida, USA: CRC Press, 2014, pp. 203-225.
6. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, SPAIN, 1994-2008, THROUGH LOG GAUSSIAN COX PROCESSES** (SERRA L, **SAEZ M**, VARGA D, TOBÍAS A, JUAN P, MATEU J). En BREBBIA CA, PERONA G (eds). **MODELLING, MONITORING AND MANAGEMENT OF FOREST FIRES III**. ISBN: 978-1-84564-584-7. Southampton: WITpress, 2012, pp. 39-49.
7. **ARTERIOVENOUS RATIO CALCULATION USING IMAGE PROCESSING TECHNIQUES** (GONZÁLEZ-PENEDO M, GONZÁLEZ S, BARREIRA N, **SAEZ M**, POSE-REINO A, RODRÍGUEZ-BLANCO M). En **IMAGE ANALYSIS AND MODELING IN OPHTALMOLOGY. VOLUME 1**. CRC Press (Taylor & Francis), 2012, Chap. 13.
8. **IMPACTO ECONÓMICO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA SALUD** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA). En Martí Boscà JV (dir). **CAMBIO GLOBAL ESPAÑA 2020/2050. CAMBIO CLIMÁTICO Y SALUD**. Madrid: ISTAS (CCOO), SESA, CCEIM (Universidad Complutense, Madrid) y Fundación Caja Madrid, Enero 2012, pp. 266-291.

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

---

*Publicaciones –capítulos de libros-*

9. **CLÚSTERS TURÍSTICOS EN CATALUÑA. UNA PROPUESTA DE ORGANIZACIÓN TURÍSTICA DEL TERRITORIO** (BLASCO D, GUIA J, PRATS LL, **SAEZ M**). En Ferrari G, Mondéjar J, Mondéjar JA, Vargas M (eds). **PRINCIPALES TENDENCIAS DE INVESTIGACIÓN EN TURISMO**. Oviedo: Septem Ediciones, 2009, pp. 201-216.
10. **IMMIGRACIÓ I SALUT: ESTAT DE SALUT, NECESSITAT I UTILITZACIÓ DELS SERVEIS D'ATENCIÓ PRIMÀRIA** (SAURINA C; VALL·LLOSERÀ L; **SAEZ M**; GONZÁLEZ S; GEMMA RENART; RUE M; COTS F; MUÑOZ D). En **RECERCA I IMMIGRACIÓ**. Barcelona: Secretaria per a la Immigració, Departament d'Acció Social i Ciutadania, Generalitat de Catalunya, 2008.
11. **LA SALUT JA NO ÉS EL QUE ERA (SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.)**. En Corbet,J. y Ros,I (eds). **CANVI CLIMÀTIC: SOM A TEMPS D'ATURAR-LO?**. Barcelona: Institut d'Estudis de la Seguretat, 2007.
12. **DIFERENCIAS EN ESTADO DE SALUD Y EN LOS CONDICIONANTES DE UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS SANITARIOS ENTRE LA POBLACIÓN DE ORIGEN EXTRANJERO (GARCÍA-GÓMEZ,P; GONZÁLEZ-RAYA,S; SAEZ,M.)**. En López-Casasnovas G. (Dir.). **INMIGRACIÓN Y TRANSFORMACIÓN SOCIAL EN CATALUÑA. Volumen 1**. Bilbao: Fundación BBVA y Barcelona: Generalitat de Catalunya, Departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació i Institut d'Estudis Autònoms, 2007.
13. **CANVI CLIMÀTIC I SALUT (SAEZ,M. y LERTXUNDI-MANTEROLA,A.)**. En **LLEBOT,J.E.** (editor). **INFORME SOBRE EL CANVI CLIMÀTIC A CATALUNYA**. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, Consell Asesor per al Desenvolupament Sostenible, 2005.
14. **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. EVIDENCIAS EMPÍRICAS E INCONSISTENCIAS METODOLÓGICAS**. En **SAEZ,M. y SAURINA,C.** (eds). **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA**. Girona: Edicions a Petició, 2005, pp. 17-38.
15. **ENCICLOPEDIA DE LA ECONOMIA ESPAÑOLA Y COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA. FASCICULO 120, INDICE TEMATICO Y ANALITICO.** (SAEZ,M. y SAEZ,C.); Barcelona: Editorial Orbis, 1987.

## Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

---

### Actas de Congresos

1. **USING RETINEX IMAGE ENHANCEMENT TO IMPROVE THE ARTERY/VEIN CLASSIFICATION IN RETINAL IMAGES** (GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S; BARREIRA N, GONZÁLEZ-PENEDO M; **SAEZ M**; POSE-REINO A) en Campillo A, Kamel M (eds). Image Analysis and Recognition. 7th International Conference, ICIAR 2010, Póvoa de Varzim, Portugal June 2010. Lectures Notes in Computer Science 2010; 6111:50-59.
2. **COMPARACIÓN DE MODELOS 'HURDLE' Y MODELOS ZIP EN LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DEL 'EXCESO DE CEROS' EN LA RELACIÓN ENTRE MORTALIDAD POR CÁNCER Y PRIVACIÓN MATERIAL POR SECCIONES CENSALES.** (**SAEZ,M**; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A. y OCAÑA-RIOLA,R) en MUÑIZ J y GARCÍA-CUETO E (eds). X Conferencia Española de Biometría. Oviedo: Ediciones de la Universidad de Oviedo, 2005; pp. 214.
3. **PARAMETRIC AND SEMI-PARAMETRIC APPROACHES IN THE ANALYSIS OF SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH** (**SAEZ,M**; BACCINI,M; BIGGERI,A. y LERTXUNDI-MANTEROLA,A.) en Biggeri,A; Dreassi,E, Lagazio,C; Marchi,M. (eds). Statistical Modelling. Proceedings of the 19th International Workshop on Statistical Modelling. Florencia: Firenze University Press, 2004, pp. 58-62.
4. **SEMINARIO SOBRE METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE LAS SERIES DE MORTALIDAD Y LA TEMPERATURA** (**SAEZ,M**; SAURINA,C. y BARCELÓ,M.A. eds). Estadística y Econometría, Departament d'Economia, Universitat de Girona, 2000.
5. **FORMA ESTRUCTURAL Y REDUCIDA EN MODELOS DE SERIES TEMPORALES** (**SAEZ,M**. y MURILLO,C.) en Universidad de Murcia, Departamento de Métodos Cuantitativos para la Economía (ed), 1997, *Anales de Economía Aplicada. IV Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA*, pp. 543-554.
6. **BÚSQUEDA DE LA CARTERA EFICIENTE DESDE UNA PERSPECTIVA DINÁMICA** (**SAEZ,M**; SURIÑACH,J. y PÉREZ-RODRÍGUEZ,V.) en Universidad de Murcia, Departamento de Métodos Cuantitativos para la Economía (ed), 1997, *Anales de Economía Aplicada. IV Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA*, pp. 773-781.
7. **LA CALIDAD EN EL SECTOR SERVICIOS. UN ESTUDIO EXPERIMENTAL** (con SAURINA,C; **SAEZ,M**. y MURILLO,C.), 1996, Actas de la XXII reunión de estudios regionales, pp. 265-281.
8. **ASIMETRÍAS Y EFECTOS ARCH. ESTIMACIÓN DEL COEFICIENTE DE AVERSIÓN AL RIESGO EN EL CASO ESPAÑOL** (**SAEZ,M**. y PÉREZ-RODRÍGUEZ,J) en Valderrama,M. (ed) **I REUNIÓN DE TRABAJO EN PREDICCIÓN DINÁMICA**; 1995:59-89; Granada.
9. **GASTO SANITARIO Y RENTA EN EUROPA: UN ANÁLISIS COMPARATIVO** (**SAEZ,M**; PIATECKI,C y MURILLO C); en S Rubio (coord) **EFECTOS DEL PROCESO DE INTEGRACIÓN EUROPEA SOBRE LA SALUD Y LOS SISTEMAS SANITARIOS**; 1993:109-133; Escuela Nacional de Sanidad, Madrid.
10. **EL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES COMO INSTRUMENTO DE GESTION PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LAS INTERVENCIONES SOBRE LOS PERFILES DE ACTIVIDAD PROFESIONAL** (PORTELLA,E; MURILLO,C; **SAEZ,M**; FERRUS,L. y BOLIBAR,B.); en Consejería de Salud de la Junta de Andalucía (ed) **PLANIFICACION, GESTION Y FORMACION EN RECURSOS HUMANOS EN EL SECTOR SANITARIO**; 1988: 261-272.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

1. **BEYOND THE GINI INDEX: A POVERTY-NORMALIZED SPATIAL BAYESIAN MODEL FOR ASSESSING TERRITORIAL INEQUALITY** (PERAFITA X, SOLANS M, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). International Journal for Equity in Health 2026. doi: 10.1186/s12939-026-02890-3.
2. **A HYBRID NONPARAMETRIC FRAMEWORK FOR OUTLIER DETECTION IN FUNCTIONAL TIME SERIES** (SOLANO D, GUEVARA RD, CALDERÓN SA, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Environmetrics 2026; 37:e70099. doi: 10.1002/env.70099.
3. **MODERATION EFFECTS AND ELASTICITIES IN COMPOSITIONAL REGRESSION WITH A TOTAL. APPLICATION TO BAYESIAN SPATIOTEMPORAL MODELLING OF ALL-CAUSE MORTALITY FROM ENVIRONMENTAL STRESSORS** (COENDERS G, PALAREA-ALBADALEJO J, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Stochastic Environmental Research and Risk Assessment (SERRA) 2026; 40:56. doi:10.1007/s00477-026-03183-5.
4. **UNDERSTANDING SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN COVID-19 VACCINATION: CONTROLLING ENDOGENOUS SELECTION IN CALI, COLOMBIA** (MORENO MA, RODRÍGUEZ-CORTÉS FJ, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). International Journal of Health Geographics 2026; 25:7. doi: 10.1186/s12942-025-00448-0.
5. **CHALLENGE OF LONG-TERM BENZODIAZEPINE USE IN PRIMARY CARE: INSIGHTS FROM A REAL-WORLD COHORT STUDY IN CATALONIA** (PEÑARRUBIA-MARIA MT, PARKER LA, PUIG-GARCÍA M, FUENTE-MORENO M, LUMBRERAS B, LÓPEZ-PINTOR E, DOMENECH-ABELLA J, **SAEZ M**, DIMA AL, FIGUEIRAS-GUZMÁN A, CHILET-ROSELL E, SERRANO-BLANCO A, AZNAR-LOU I). Fam Med Community Health 2025; 13(3):e003233. doi: 10.1136/fmch-2024-003233.
6. **ASSESSING EXCESS MORTALITY AND HEAT-ATTRIBUTABLE RISK DURING THE SUMMER OF 2022 IN CATALONIA, SPAIN: A BAYESIAN SPATIOTEMPORAL ANALYSIS** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Journal of Geographical Systems 2025. <https://doi.org/10.1007/s10109-025-00475-2>.
7. **A SECONDARY META-REGRESSION ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PLACEBO AND NOCEBO RESPONSES IN ADHD TRIALS** (BARCHENI M, RAMÍREZ-SECO D, CUNILL R, FARRÉ M, **SAEZ M**, CASTELLS X). Journal of Psychiatry and Brain Science 2025; 10(5):e250012.
8. **ARE BASELINE CLINICAL TESTS ASSOCIATED WITH THE RELATIVE EFFECTIVENESS OF MANUAL THERAPY AND NECK-SPECIFIC EXERCISE FOR PEOPLE WITH CHRONIC NON-SPECIFIC NECK PAIN? SECONDARY ANALYSIS OF A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL** (VILLANUEVA-RUÍZ I, FALLA D, **SAEZ M**, ARAOLAZA-ARRIETA M, AZKUE JJ, ARBILLAGA-ETXARRI A, LERSUNDI A, LASCURAIN-AGUIRREBEÑA I). Musculoskeletal Science and Practice 2025; 80:103393.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

9. **BURGLARIES CONSTELLATIONS: A NEW APPROACH TO DEAL WITH BURGLARIES' REPEAT IN HETEROGENOUS ENVIRONMENTS** (BOQUÉ P, **SAEZ M**, SERRA L). European Journal on Criminal Policy and Research 2025.<https://doi.org/10.1007/s10610-025-09621-4>.
10. **METAFOREST ALGORITHM INSIGHTS: PREDICTORS OF NOCEBO RESPONSE IN ADHD** (PORTA M, BARCHENI M, RAMÍREZ-SACO D, CUNILL R, FARRÉ M, **SAEZ M**, LÓPEZ B, CASTELLS X). Current Psychopharmacology 2025; 13: e22115560338571. doi: 10.2174/0122115560338571241220113154.
11. **BLOOD-BASED BIOMARKERS IN CENTENARIANS AND NON-CENTENARIANS: A MATCHED, POPULATION-BASED RETROSPECTIVE COHORT STUDY USING PRIMARY CARE RECORDS IN CATALONIA, SPAIN** (MORENO MA, VIDAL-ALABALL, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Biogerontology 2025; 26:115. doi: 10.1007/s10522-025-10258-3.
12. **CATEGORIZING AND CHARACTERIZING INTESTINAL DYSBIOSIS: EVALUATING STOOL MICROBIAL TEST CLINICAL UTILITY** (OLIVER L, MALAGÓN M, RAMIÓ-PUJOL S, SÁNCHEZ-VIZCAINO M, SÁNCHEZ-ALGANS R, LACOSTA E, **SAEZ M**, SERRA-PAGÈS M, ALDEGUER X, GARCÍA-GIL J, ODUBER S). Frontiers in Microbiomes 2025; 4:1512257. doi: 10.3389/frmbi.2025.1512257.
13. **HOW AIR POLLUTION AND EXTREME TEMPERATURES AFFECT EMERGENCY HOSPITAL ADMISSIONS DUE TO VARIOUS RESPIRATORY CAUSES IN SPAIN, BY AGE GROUP: A NATIONWIDE STUDY** (LINARES C, DÍAZ J, NAVAS MA, RUIZ-PÁEZ R, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, LÓPEZ-BUENO JA). International Journal of Hygiene and Environmental Health 2025; 266:114570. doi: 10.1016/j.ijheh.2025.114570.
14. **HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE IN MEN WITH FRACTURES AND FEAR OF FALLING IN GENERAL POPULATION. CROSS-SECTIONAL STUDY** (ZWART M, AZAGRA-LEDESMA R, DÍAZ-HERRERA MA, PUJOL J, **SAEZ M**, AGUYÉ-BATISTA A). Journal of Clinical Medicine 2025; 14(3): 925. doi: 10.3390/jcm14030925.
15. **MANUAL THERAPY AND NECK-SPECIFIC EXERCISE ARE EQUALLY EFFECTIVE FOR TREATING NON-SPECIFIC NECK PAIN BUT ONLY WHEN EXERCISE ADHERENCE IS MAXIMISED: A RANDOMISED CONTROLLED TRIAL** (VILLANUEVA-RUIZ I, FALLA D, **SAEZ M**, ARAOLAZA-ARRIETA M, AZKUE JJ, ARBILLAGA-ETXARRI A, LERSUNDI A, LASCURÁIN-AGUIRREBEÑA I). Musculoskeletal Science and Practice 2025; 77:103319. doi: 10.1016/j.msksp.2025.103319.
16. **ECONOMIC ESTIMATION AND IMPACT OF AIR POLLUTION AND TEMPERATURE EXTREMES ON EMERGENCY HOSPITAL ADMISSIONS IN SPAIN** (RUIZ-PÁEZ R, DÍAZ J, LÓPEZ-BUENO JA, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, NAVAS MA, LINARES C). Science of Total Environment (STOTEN) 2025; 968:178867. doi: 10.1016/j.scitotenv.2025.178867.



**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:           Volumen:                            Páginas, inicial:                            final:                            Fecha:

Editorial (si libro):    Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

25. **URBAN ENVIRONMENT AND HEALTH: A CROSS-SECTIONAL MULTIREGIONAL PROJECT BASED ON POPULATION HEALTH SURVEYS IN SPAIN (DAS-EP PROJECT), STUDY PROTOCOL** (BEREZIARTUA A, CABRERA-LEÓN A, SUBIZA-PÉREZ M, GARCÍA-BAQUERO G, DELIS-GÓMEZ S, BALLESTER F, ESTARLICH M, MERELLES A, ESPLUGUES A, IRLES MA, BARONA C, MAS R, BARTOLL X, PÉREZ K, OLIVERAS L, BINTER AC, DAPONTE A, GARCÍA-MOCHÓN L, GARCÍA-CORTÉS H, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, LACASAÑA M, CÁCERES R, RUEDA MM, **SAEZ M**, LERTXUNDI A). *BMJ Open* 2024; 14(3):e074252. doi: 10.1136/bmjopen-2023-074252.
26. **MULTIMORBIDITY PATTERNS AND DISABILITY AND HEALTHCARE USE IN EUROPE: DO THE ASSOCIATIONS CHANGE WITH THE REGIONAL SOCIOECONOMIC STATUS?** (ZACARÍAS-PONS LL, TURRÓ-GARRIGA O, **SAEZ M**, GARRE-OLMO J). *European Journal of Ageing* 2024; 21(1):1. doi: 10.1007/s10433-023-00795-6.
27. **APPRAISE-RS: AUTOMATED, UPDATED, PARTICIPATORY, AND PERSONALIZED TREATMENT RECOMMENDER SYSTEMS BASED ON GRADE METHODOLOGY** (LÓPEZ B, RAYA O, BAYKOVA E, **SAEZ M**, RIGAU D, CUNILL R, MAYORAL S, CARRIÓN C, SERRANO D, CASTELLS X). *Heliyon* 2023; 9:e13074. doi: 10.1016/j.heliyon.2023.e13074.
28. **SPATIOTEMPORAL VARIABILITY IN SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN VACCINATION AGAINST COVID-19 IN CATALONIA, SPAIN** (BARCELÓ MA, PERAFITA X, **SAEZ M**). *Public Health* 2024; 227:9-15. doi: 10.1016/j.puhe.2023.11.024.
29. **MODELING SPATIAL DEPENDENCIES OF NATURAL HAZARDS IN COASTAL REGIONS: A NONSTATIONARY APPROACH WITH BARRIERS** (CHAUDHURI S, JUAN P, SERRA-SAURINA L, VARGA D, **SAEZ M**). *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment* 2023; 37:4479-4498. doi: 10.1007/s00477-023-02519-9.
30. **IMPACT OF THE COVID-19 PANDEMIC ON THE SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN MORTALITY IN SPANISH PROVINCES** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**). *Journal of Epidemiology and Global Health* 2023; 13(3):453-475. doi: 10.1007/s44197-023-00125-0.
31. **PREDICTIVE CAPACITY OF FRAX IN A SPANISH REGION WITH A HIP FRACTURE RATE CLOSE TO THE NATIONAL MEAN** (ZWART-SALMERON M, AZAGRA-LEDESMA R, **SAEZ M**, AGUYÉ-BATISTA M, DÍAZ MA, TRANCHE S). *BMC Musculoskeletal Disorders* 2023; 24:577. doi:10.1186/s12891-023-06670-w.
32. **A 14-YEARS LONGITUDINAL ANALYSIS OF HEALTHCARE EXPENDITURE ON DEMENTIA AND RELATED FACTORS (DEMENCOST STUDY)** (INORIZA JM, CARRERAS M, CODERCH J, TURRO-GARRIGA O, **SAEZ M**, GARRE-OLMO J). *Journal of Alzheimer's Disease* 2023; 95(1):131-147. doi: 10.3233/JAD-221220.



### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

41. **PLACEBO RESPONSE AND ITS PREDICTORS IN ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER: A META-ANALYSIS AND COMPARISON OF META-REGRESSION AND METAFORREST** (CASTELLS X, **SAEZ M**, BARCHENI M, CUNILL R, SERRANO D, LÓPEZ B, VAN LISSA C). International Journal of Neuropsychopharmacology 2022; 25(1):26-35. doi: 10.1093/ijnp/pyab054
42. **PandemonCAT: MONITORING THE COVID-19 PANDEMIC IN CATALONIA, SPAIN** (CHAUDHURI S, GIMÉNEZ-ADSUAR G, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). International Journal of Environmental Research and Public Health 2022; 19:4783. doi: 10.3390/ijerph19084783.
43. **ANALYSIS OF THE GEOGRAPHIC PATTERN OF THE POLICE REPORTS FOR DOMESTIC VIOLENCE IN GIRONA (SPAIN)** (SERRA L, VALL·LLOSERA L, VARGA D, SAURINA C, **SAEZ M**, RENART G). BMC Public Health 2022; 22:552. doi: 10.1186/s12889-022-12916-4.
44. **SPATIAL PREDICTION OF AIR POLLUTION LEVELS USING A HIERARCHICAL BAYESIAN SPATIOTEMPORAL MODEL IN CATALONIA, SPAIN** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA). Environmental Modelling & Software 2022; 151:105369. doi: 10.1016/j.envsoft.2022.
45. **CLUSTERING OF SMALL TERRITORIES BASED ON AXES OF INEQUALITY** (PERAFITA X, **SAEZ M**). International Journal of Environmental Research and Public Health 2022; 19:3359. doi: 10.3390/ijerph19063359.
46. **NOCEBO RESPONSE IN ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER: META-ANALYSIS AND META-REGRESSION OF 105 RANDOMIZED CLINICAL TRIALS** (RAMÍREZ-SACO D, BARCHENI M, CUNILL R, **SAEZ M**, FARRÉ M, CASTELLS X). Journal of Attention Disorders 2022; 1-9. doi: 10.1177/10870547221075845.
47. **PRENATAL EXPOSURE TO PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS AND CHILDHOOD OBESITY: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF HUMAN STUDIES** (STRATAKIS N, ROCK S, LA MERRILL MA, **SAEZ M**, ROBINSON O, FECHT D, VRIJHEID M, VALVI D, CONTI DV, McCONNELL R, LIDA-CHATZI V). Obesity Reviews 2022; 23(S1):e13383. doi: 10.1111/obr.13383.
48. **PRENATAL EXPOSURE TO ANTIBIOTICS AND RISK OF CHILDHOOD OVERWEIGHT OR OBESITY: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS** (SOLANS M, BARCELÓ MA, MORALES-SUÁREZ M, MOYA A, **SAEZ M**). Obesity Reviews 2022; 23(S1):e13382. doi: 10.1111/obr.13382.
49. **THE BUILT ENVIRONMENT AS DETERMINANT OF CHILDHOOD OBESITY: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW** (MALACARNE D, HANDAKAS E, ROBINSON O, PINEDA E, **SAEZ M**, CHATZI L, FECHT D). Obesity Reviews 2022; 23(s1):e13385. doi: 10.1111/obr.13385.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

50. **MULTIMORBIDITY PATTERNS AND THEIR RELATED CHARACTERISTICS IN EUROPEAN OLDER ADULTS: A LONGITUDINAL PERSPECTIVE** (ZACARÍAS LL, GARRE J, **SAEZ M**). Archives of Gerontology and Geriatrics 2021; 95:104428. doi: 10.1016/j.archger.2021.104428.
51. **EFFECTIVENESS OF MOBILIZATION OF THE TALUS AND DISTAL FIBULA IN THE MANAGEMENT OF ACUTE LATERAL ANKLE SPRAIN** (IZAOLA-AZKONA L, VICENZINO B, OLABARRIETA-EGUIA I, **SAEZ M**, LASCURAIN-AGUIRREBEÑA I). Physical Therapy 101(8):pzab111. 2021. doi: 10.1093/ptj/pzab111.
52. **PAST-, PRE- AND IN-SEASON RISK ASSESSMENT OF GROIN PROBLEMS IN MALE FOOTBALL: A PROSPECTIVE FULL-SEASON STUDY** (ESTEVE E, CASALS M, **SAEZ M**, SKOVDAL M, BEK M, VICENS-BORDAS J, HÖLMICH P, PIZZARI T, THORBORG K). British Journal of Sports Medicine 2021; bjsports-2020-102606. doi: 10.1136/bjsports-2020-102606.
53. **IMPACTS OF AMBIENT TEMPERATURE AND SEASONAL CHANGES ON SPORTS INJURIES IN MADRID, SPAIN: A TIME-SERIES REGRESSION ANALYSIS** (TOBIAS A, CASALS M, **SAEZ M**, KAMADA M, KIM Y). BMJ Open Sport & Exercise Medicine 2021; 7(4):e001205. doi: 10.1136/bmjsem-2021-001205.
54. **COMPOSITIONAL AND BAYESIAN INFERENCE ANALYSIS OF THE CONCENTRATIONS OF AIR POLLUTANTS IN CATALONIA, SPAIN** (MOTA-BERTRAN A, **SAEZ M**, COENDERS G). Environmental Research 2021; 204(Pt D):112388. doi: 10.1016/j.envres.2021.112388.
55. **METHODOLOGICAL LIMITATIONS IN STUDIES ASSESSING THE EFFECTS OF ENVIRONMENTAL AND SOCIOECONOMIC VARIABLES ON THE SPREAD OF COVID-19. A SYSTEMATIC REVIEW** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Environmental Sciences Europe 2021; 33:108. doi: 10.1186/s12302-021-00550-7.
56. **IMPACT OF COVID-19 ON THE HEALTH OF THE GENERAL AND MORE VULNERABLE POPULATION AND ITS DETERMINANTS: HEALTH CARE AND SOCIAL SURVEY-ESSOC, STUDY PROTOCOL** (SÁNCHEZ-CANTALEJO C, RUEDA MM, **SAEZ M**, ENRIQUE I, FERRI R, DE LA FUENTE M, VILLEGAS R, CASTRO L, BARCELÓ MA, DAPONTE-CODINA A, LORUSSO N, CABRERA-LEÓN A). International Journal of Environmental Research and Public Health 2021; 18: 8120. doi: 10.3390/ijerph18158120.
57. **MISSING DIAGNOSES DURING THE COVID-19 PANDEMIC: A YEAR IN REVIEW** (PIFARRÉ I AROLAS H, VIDAL-ALABALL J, GIL J, LÓPEZ F, NICODEMO C, **SAEZ M**). International Journal of Environmental Research and Public Health 2021; 18:5335. doi: 10.3390/ijerph18105335.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                  Volumen:                  Páginas, inicial:                  final:                  Fecha:

Editorial (si libro):                  Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

58. **METEOROLOGICAL FACTORS AND INCIDENCE OF COVID-19 DURING THE FIRST WAVE OF THE PANDEMIC IN CATALONIA (SPAIN): A MULTI-COUNTY STUDY** (TOBIAS A, MOLINA T, RODRIGO M, **SAEZ M**). *One Health* 2021; 12:100239. doi: 10.1016/j.onehlt.2021.100239.
59. **COMMUNITY RISK FACTORS IN THE COVID-19 INCIDENCE AND MORTALITY IN CATALONIA (SPAIN). A POPULATION-BASED STUDY** (ZALDO-AUBANELL Q, CAMPILLO F, BACH A, SERRA I, OLIVET-VILA J, **SAEZ M**, PINO D, MANEJA R). *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2021; 18:3768. doi: 10.3390/ijerph18073768.
60. **ESTIMATION OF THE PREVALENCE AND INCIDENCE OF MOTOR NEURON DISEASES IN TWO SPANISH REGIONS: CATALONIA AND VALENCIA** (BARCELÓ MA, POVEDANO M, VÁZQUEZ-COSTA JF, FRANQUET A, SOLANS M, **SAEZ M**). *Scientific Reports* 2021; 11:6207; doi:10.1038/s41598-021-85395-z
61. **COMPARATIVE EFFECTIVENESS OF SCHOOL-BASED INTERVENTIONS TARGETING PHYSICAL ACTIVITY, PHYSICAL FITNESS OR SEDENTARY BEHAVIOUR ON OBESITY PREVENTION IN 6-12-YEAR-OLD CHILDREN: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS** (PODNAR H, JURIC P, KARUC J, **SAEZ M**, BARCELO MA, RADMAN I, STARC G, JURAK G, ĐURIĆ S, POTOČNIK Ž, SORIĆ M). *Obesity Reviews* 201; 22(2);e13160. doi: 10.1111/obr.13160.
62. **COMORBIDITIES AT DIAGNOSIS, SURVIVAL AND CAUSE OF DEATH IN PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: A POPULATION-BASED STUDY** (VILLAVICENCIO A, SOLANS M, ZACARIAS-PONS LL, VIDAL A, PUIGDEMONT M, RONCERO JM, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R). *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2021; 18:701. doi: 10.3390/ijerph18020701.
63. **'SURFING' BURGLARIES WITH FORCED ENTRY IN CATALONIA** (BOQUÉ P, SERRA L, **SAEZ M**). *European Journal of Criminology* 2020. doi:10.1177/1477370820968102.
64. **ASSOCIATION BETWEEN THE NUMBER OF NEW COVID-19 CASES AND AIR POLLUTION CONSIDERING METEOROLOGICAL ELEMENTS. STUDY IN NINE COUNTIES OF NEW YORK STATE** (DÍAZ-ÁVALOS C, JUAN P, CHAUDHURI S, **SAEZ M**, SERRA L). *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2020; 17: 9055. doi:10.3390/ijerph17239055.
65. **SAVED BY WEALTH? INCOME, WEALTH, AND SELF-PERCEIVED HEALTH IN SPAIN DURING THE FINANCIAL CRISIS** (LÓPEZ-CASASNOVAS G, **SAEZ M**). *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2020; 17(19):7018; doi: [10.3390/ijerph17197018](https://doi.org/10.3390/ijerph17197018).





## 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

80. **COMPOSITIONAL ANALYSIS OF DIETARY PATTERNS** (SOLANS M, COENDERS G, MARCOS-GRAGERA R, CASTELLÓ A, GRÀCIA-LAVEDAN E, BENAVENTE Y, MORENO V, PÉREZ-GÓMEZ B, AMIANO P, FERNÁNDEZ-VILLA T, GUEVARA M, GÓMEZ-ACEBO I, FERNÁNDEZ-TARDÓN G, VANACLOCHA-ESPI M, CHIRLAQUE MD, CAPELO R, BARRIOS R, ARAGONÉS N, MOLINUEVO A, VITELLI-STORELLI F, CASTILLA J, DIERSSEN-SOTOS T, CASTAÑO-VINYALS G, KOGEVINAS M, POLLÁN M, **SAEZ M**). *Statistical Methods in Medical Research* 2019; 28(9):2834-2847.
81. **PROGNOSTIC VALUE OF THE ESTIMATED GLOMERULAR FILTRATION RATE DECLINE IN HYPERTENSIVE PATIENTS WITHOUT CHRONIC KIDNEY DISEASE** (COLL-DE-TUERO G, COMAS-CUFÍ M, RODRÍGUEZ-PONCLAS A, BARROT J, BLANCH J, FIGA A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). *American Journal of Hypertension* 2019; 32(9):890-899.
82. **A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL FOR OVERWEIGHT AND OBESITY IN PRESCHOOLERS: THE MORE AND LESS EUROPE STUDY** (EK A, NYSTRÖM CD, CHIRITA-EMANDI A, TUR JA, NORDIN K, BOUZAS C, ARGELICH E, MARTÍNEZ A, FROST G, GARCÍA-PÉREZ I, **SAEZ M**, PAUL C, LÖF M, NOWICKA P). *BMC Public Health* 2019; 19:945.
83. **SURVIVAL BENEFIT OF MULTIDISCIPLINARY CARE IN AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS IN SPAIN: ASSOCIATION WITH NONINVASIVE MECHANICAL VENTILATION** (PAIPA AJ, POVEDANO M, BARCELÓ MA, DOMÍNGUEZ R, **SAEZ M**, TURÓN J, PRATS E, FARRERO E, VIRGILI N, MARTÍNEZ JA, CORBELLA X). *Journal of Multidisciplinary Healthcare* 2019; 12:465-470.
84. **WILL THERE BE COLD-RELATED MORTALITY IN SPAIN OVER THE 2012-2050 AND 2051-2111 TIME HORIZONS DESPITE THE INCREASE IN TEMPERATURES AS A CONSEQUENCE OF CLIMATE CHANGE?** (DÍAZ J, LÓPEZ-BUENO JA, **SAEZ M**, MIRÓN IJ, LUNA Y, SÁNCHEZ-MARTÍNEZ G, CARMONA R, BARCELÓ MA, LINARES C). *Environmental Research* 2019; 176: 108557.
85. **PRACTICAL APPLICATION OF THE ATOM STUDY: TREATMENT EFFICACY OF ANTIHYPERTENSIVE DRUGS IN MONOTHERAPY OR COMBINATION (ATOM METAANALYSIS ACCORDING TO PRISMA STATEMENT); TABLES FOR THE USE OF ANTIHYPERTENSIVE DRUGS IN MONOTHERAPY OR COMBINATION** (PAZ MA, FARRERONS M, **SAEZ M**, SAURINA C, PINTO MG, CASTRO S, SOBRINO J, COLL-DE-TUERO G). *Medicine* 2019; 98(15):e15010.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

86. **ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET AND LYMPHOMA RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION** (SOLANS M, BENAVENTE Y, **SAEZ M**, AGUDO A, FERRARI P, SABERI-HOSNIJEH F, NOH H, FREISLING H, NAUDIN S, BESSON C, MAHAMAT-SALEH Y, BOUTRON-RUAULT MC, KÜHN T, KAAKS R, BOEING H, LASHERAS C, RODRÍGUEZ-BARRANCO M, AMIANO P, HUERTA JM, BARRICARTE A, SCHMIDT JA, VINEIS P, RIBOL E, TRICHOPOULOU A, BAMIA C, PEPPA E, MASALA G, AGNOLI C, TUMINO R, SACERDOTE C, PANICO S, SKEIE G, WEIDERPASS E, JERKEMAN M, ERICSON U, SPÄTH F, NILSSON LM, CC DAHM, OVERVAD K, BOLVIG AK, TJØNNELAND A, DE-SANJOSE S, BUCKLAND G, VERMEULEN R, NIETERS A, CASABONNE D). *International Journal of Cancer* 2019; 145:122-131.
87. **WHAT IS THE OPTIMAL CUT-OFF THRESHOLD WHEN SELF-MONITORING BLOOD PRESSURE AT HOME? A COHORT STUDY ACCORDING TO STROBE STATEMENT** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, BAYÓ-LLIBRE J, BELTRÁN-VILELLA M, REYES-NEGRE C, DALFÓ-BAQUÉ A, BARCELÓ MA). *Medicine* 2019; 98(1):e14817.
88. **MAPPING THE AGENDA.-SETTING THEORY, PRIMING AND THE SPIRAL OF SILENCE IN TWITTER ACCOUNTS OF POLITICAL PARTIES** (BLASCO-DUATIS, COENDERS G, **SAEZ M**, FERNÁNDEZ-GARCÍA N, FERIN-CUNHA I). *International Journal of Web Based Communities* 2019; 15(1):4-24.
89. **MORTALITY ATTRIBUTABLE TO HIGH TEMPERATURES OVER THE 2021-2050 AND 2051-2100 TIME HORIZONS IN SPAIN: ADAPTATION AND ECONOMIC ESTIMATE** (DÍAZ J, **SAEZ M**, CARMONA R, MIRÓN IJ, BARCELÓ MA, LUNA Y, LINARES C). *Environmental Research* 2019; 172:475-485.
90. **IMPACT OF THE GREAT RECESSION ON SELF-PERCEIVED HEALTH IN SPAIN. A LONGITUDINAL STUDY WITH INDIVIDUAL DATA** (**SAEZ M**, VIDIELLA-MARTIN J, LÓPEZ-CASASNOVAS G). *BMJ Open* 2019; 9:e023258.
91. **FACTORS INFLUENCING CURRENT BELIEFS ABOUT DAIRY AND LACTOSE INTOLERANCE AMONG UNIVERSITY STUDENTS** (ROCA-BARCELÓ A, **SAEZ M**, COENDERS G, SOLANAS M). *International Journal of Food, Nutrition and Public Health* 2018; 10(2):92-107.
92. **DID PSYCHOTROPIC DRUG CONSUMPTION INCREASE DURING THE 2008 FINANCIAL CRISIS? A CROSS-SECTIONAL POPULATION-BASED STUDY IN SPAIN** (ARROYO-BORRRELL E, CABRERA-LEÓN A, RENART G, SAURINA C, SERRA-SAURINA L, DAPONTE A, **SAEZ M**). *BMJ Open* 2018; 9:e021440.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

***Publicaciones -artículos-***

- 93. SPECIAL ISSUE ‘ENVIRONMENTAL RISK AND CANCER EPIDEMIOLOGY’ (SAEZ M, Guest Editor).** International Journal of Environmental Research and Public Health 2018-2019 ([https://www.mdpi.com/journal/ijerph/special\\_issues/Environmental\\_Risk\\_and\\_Cancer\\_Epidemiology](https://www.mdpi.com/journal/ijerph/special_issues/Environmental_Risk_and_Cancer_Epidemiology)).
- 94. INCIDENCE AND SURVIVAL OF PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMA (PCNSL): RESULTS FROM THE GIRONA CANCER REGISTRY (1994-2013)** (FUENTES-RASPALL R, SOLANS M, AUÑÓN-SANZ C, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R). Clinical and Translational Oncology 2018; 20(12):1628-1630.
- 95. POPULATION-BASED INCIDENCE OF LYMPHOID NEOPLASMS: TWENTY YEARS OF EPIDEMIOLOGICAL DATA IN THE GIRONA PROVINCE, SPAIN** (SOLANS M, FABREGA A, MOREA D, AUÑÓN-SANZ C, RONCERO JM, BLANCO A, KELLEHER N, BUCH J, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R). Cancer Epidemiology 2019; 58:8-11.
- 96. DURATION AND DOSING OF PROTON PUMP INHIBITORS ASSOCIATED WITH HIGH INCIDENCE OF CHRONIC KIDNEY DISEASE IN POPULATION-BASED COHORT** (RODRÍGUEZ-PONCELAS A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, COLL-DE-TUERO G). PlosOne 2018; 13(10): e0204231.
- 97. PREDIABETES IS ASSOCIATED WITH GLOMERULAR HYPERFILTRATION IN A EUROPEAN MEDITERRANEAN COHORT STUDY** (RODRÍGUEZ-PONCELAS A, COLL-DE-TUERO G, BLANCH J, COMAS-CUFÍ M, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Journal of Nephrology 2018; 31(5):743-749.
- 98. COMPOSITIONAL REPRESENTATION (CODA) OF THE AGENDA-SETTING OF THE OPINION MAKERS ON POLITICS IN THE MAIN SPANISH MEDIA GROUPS IN THE 2015 GENERAL ELECTIONS** (BLASCO-DUATIS M, **SAEZ M**, FERNÁNDEZ-GARCÍA N). Communication & Society 2018; 31(2):1-24.
- 99. REPRESENTACIÓN COMPOSICIONAL (CODA) DE LA AGENDA-SETTING DE LOS OPINANTES SOBRE POLÍTICA EN LA PRENSA ESCRITA ESPAÑOLA DURANTE LAS ELECCIONES GENERALES DE 2015** (BLASCO-DUATIS M, COENDERS G, **SAEZ M**). Estudios sobre el Mensaje Periodístico 2018; 24:2
- 100. THE INFLUENCE OF IMPORTS AND EXPORTS ON THE EVOLUTION OF GREENHOUSE GAS EMISSIONS: THE CASE FOR THE EUROPEAN UNION** (PIE L, FABREGAT-AIBAR L, **SAEZ M**). Energies 2018; 11:1644.
- 101. THE ASSOCIATION BETWEEN EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL FACTORS AND THE OCCURRENCE OF ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER (ADHD). A POPULATION-BASED RETROSPECTIVE COHORT STUDY** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, FARRERONS M, LÓPEZ-CASASNOVAS G). Environmental Research 2018; 166:205-214.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                      Volumen:                      Páginas, inicial:                      final:                      Fecha:

Editorial (si libro):                      Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

102.        **SPATIAL ASSESSMENT OF THE ASSOCIATION BETWEEN LONG-TERM EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL FACTORS AND THE OCCURRENCE OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS (ALS) IN CATALONIA, SPAIN. A POPULATION-BASED NESTED CASE-CONTROL STUDY** (POVEDANO M, SAEZ M, MARTÍNEZ-MATOS JA, BARCELÓ MA). *Neuroepidemiology* 2018; 51(1-2):33-49.
103.        **COMORBIDITY, CONCOMITANT MEDICATION, USE OF RESOURCES AND HEALTHCARE COSTS ASSOCIATED WITH CHRONIC HEPATITIS C VIRUS CARRIERS IN SPAIN** (SICRAS-MAINAR A, NAVARRO-ARTIEDA R, SAEZ M). *Gastroenterología y hepatología* 2018; 41(4):234-244.
104.        **CHALLENGES IN ASSESSING THE REAL INCIDENCE OF CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: 17 YEARS OF EPIDEMIOLOGICAL DATA FROM THE PROVINCE OF GIRONA, SPAIN** (SOLANS M, OSCA-GELIS G, COMAS R, RONCERO JM, GALLARDO D, MARCOS-GRAGERA R, SAEZ M). *Cancer Causes & Control* 2018; 29(3):379-382.
105.        **INNOVATIVE BEHAVIOUR AND PERFORMANCE OF TECHNOLOGY-BASED KNOWLEDGE-INTENSIVE BUSINESS SERVICE: AN EMPIRICAL STUDY** (AMORES X, ARBUSSÀ A, BIKFALVI A, LLACH J, SAEZ M). *International Journal of Services Technology and Management* 2018.
106.        **COMPOSITIONAL VISUALIZATION OF INTERMEDIA AGENDA SETTING BY THE MAIN MEDIA GROUPS AND POLITICAL PARTIES IN THE SPANISH 2015 GENERAL ELECTIONS** (BLASCO-DUATIS M, COENDERS G, SAEZ M). *Revista Latina de Comunicación Social* 2018; 73:264-292.
107.        **COMPARABILIDAD DE LAS EDICIONES 2006/2007 Y 2011/2012 DE LA ENCUESTA DE SALUD DE ESPAÑA** (CABRERA-LEÓN A, FERRI-GARCÍA R, NAVARRO S, SAEZ M, DAPONTE A). *Revista Española de Salud Pública* 2017; 91. pii: e201711044.
108.        **DIABETES MELLITUS MORTALITY IN SPANISH CITIES: TRENDS AND GEOGRAPHICAL INEQUALITIES** (AGUILAR-PALACIO I, MARTÍNEZ-BENEITO MA, RABANAQUE MJ, BORRELL C, CIRERA L, DAPONTE A, DOMÍNGUEZ-BERJÓN MF, GANDARILLAS A, GOTSSENS M, LORENZO-RUANO P, MARÍ-DELL'OLMO M, NOLASCO A, SAEZ M, SÁNCHEZ-VILLEGAS P, SAURINA C, MARTOS C). *Primary Care Diabetes* 2017; 11(5):453-460.
109.        **DISCONTINUATION, EFFICACY AND SAFETY OF CHOLINESTERASE INHIBITORS FOR ALZHEIMER'S DISEASE: A META-ANALYSIS AND META-REGRESSION OF 44 RANDOMIZED CLINICAL TRIALS ENROLLING 16,245 PATIENTS** (BLANCO L, CASTELLS X, SAEZ M, BARCELÓ MA, GARRE J, VILALTA J, CAPELLÀ D). *International Journal of Neuropsychopharmacology* 2017; 20(7):519-528.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                    Volumen:                    Páginas, inicial:                    final:                    Fecha:

Editorial (si libro):                    Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

- 110. PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO SEGÚN EL TIPO DE DISPOSITIVO INHALADOR EN PACIENTES CON ASMA Y EPOC (SICRAS A, FERRER V, COLLAR JM, NAVARRO R, SAEZ M). SEMERGEN Medicina de Familia 2017; 43(5):375-386.**
- 111. HOSPITAL COSTS OF FOREIGN NON-RESIDENT PATIENTS: A COMPARATIVE ANALYSIS IN CATALONIA, SPAIN (ARROYO-BORRELL E, RENART G, SAEZ M, CARRERAS M). International Journal of Environmental Research and Public Health 2017; 14:1062.**
- 112. MODELING ZONOTIC CUTANEOUS LEISHMANIASIS INCIDENCE IN CENTRAL TUNISIA FROM 2009-2015: FORECASTING MODELS USING CLIMATE VARIABLES AS PREDICTORS (KHOULOUD T, HEDIA B, SAEZ M, DHAFFER M, KOUNI CH). Plos Neglected Tropical Diseases 2017; 11(8):e0005844.**
- 113. FINANCIAL CRISIS AND INCOME-RELATED INEQUALITIES IN THE UNIVERSAL PROVISION OF A PUBLIC SERVICE: THE CASE OF HEALTHCARE IN SPAIN (ABÁSOLO I, SAEZ M, LÓPEZ-CASASNOVAS G). International Journal for Equity in Health 2017; 16:134.**
- 114. INDICADORES CONTEXTUALES PARA EVALUAR LOS DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD Y LA CRISIS ECONÓMICA ESPAÑOLA (CABRERA-LEÓN A, DAPONTE CODINA A, MATEO I, ARROYO-BORRELL E, BARTOLL X, BRAVO MJ, DOMÍNGUEZ-BERJÓN MF, RENART G, ÁLVAREZ-DARDET C, MARÍ-DELL'OLMO M, BOLÍVAR MUÑOZ J, SAEZ M, ESCRIBÀ-AGÜIR V, PALÈNCIA L, LÓPEZ MJ, SAURINA C, PUIG V, MARTÍN U, GOTSSENS M, BORRELL C, SERRA SAURINA L, SORDO L, BACIGALUPE A, RODRÍGUEZ-SANZ M, PÉREZ G, ESPELT A, RUIZ M, BERNAL M). Gaceta Sanitaria 2017; 31(3):194-203.**
- 115. ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE PACIENTES CON VEJIGA HIPERACTIVA EN TRATAMIENTO ON MIRABEGRÓN Y OXIBUTINA EN CONDICIONES DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL (SICRAS A, NAVARRO-ARTIEDAD R, RUÍZ-TORREJÓN A, SAEZ M, COLL DE TUERO G, SÁNCHEZ L). SEMERGEN Medicina de Familia 2017; 43(4):277-288.**
- 116. THE DYNAMIC BEHAVIOUR OF METABOLIC SYNDROME AND ITS COMPONENTS IN AN EIGHT-YEAR POPULATION-BASED COHORT FROM THE MEDITERRANEAN (BARCELÓ MA, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, SAEZ M, COLL-DE-TUERO G). PlosOne 2017; 12(5): e0176665.**
- 117. INFLUENCE OF THE MATERNAL BACKGROUND ON CHILDREN'S MENTAL HEALTH (ARROYO-BORRELL E, RENART G, SAURINA C, SAEZ M). International Journal for Equity in Health 2017; 16:63.**

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                          Volumen:                          Páginas, inicial:                          final:                          Fecha:

Editorial (si libro):    Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

118. **COMPARATIVE STUDY OF BLOOD-BASED BIOMARKERS,  $\alpha$ 2,3-SIALIC ACID PSA AND PHI, FOR HIGH RISK PROSTATE CANCER DETECTION** (FERRER-BATALLÉ M, LLOP E, RAMÍREZ M, ALEIXANDRE RN, SAEZ M, COMET J, DE LLORENS R, PERACULA R). *International Journal of Molecular Sciences* 2017; 18:845.
119. **COLABORACIONES INTER-ADMINISTRATIVAS EN LA GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA EN MUNICIPIOS MENORES DE 10.000 HABITANTES** (ALABERT M, ARBUSSÀ A, SAEZ M). *Gaceta Sanitaria* 2016; 30(6):480-482.
120. **ANÁLISIS DE DATOS DE PACIENTES SUBAGUDOS CON INFORMACIÓN REGISTRADA EN EL CONJUNTO MÍNIMO BÁSICO DE DATOS SOCIOSANITARIOS (CMBD-RSS)** (MELÉNDEZ C, ARROYO-BORRELL E, SAEZ M). *Revista Española de Salud Pública* 2016; 90:e1-e7.
121. **ECONOMIC CRISIS AND HEALTH INEQUALITIES: EVIDENCE FROM THE EUROPEAN UNION** (MAYNOU L, SAEZ M). *International Journal for Equity in Health* 2016; 15:135.
122. **EXTRACTION OF ESPRESSO COFFE BY USING GRADIENT OF TEMPERATURE. EFFECT ON PHYSICOCHEMICAL AND SENSORIAL CHARACTERISTIS OF ESPRESSO** (SALAMANCA A, FIOL N, GONZÁLEZ C, SAEZ M, VILLAESCUSA I). *Food Chemistry* 2017; 214:622-630.
123. **TREATMENT EFFICACY OF ANTI-HYPERTENSIVE DRUGS IN MONOTHERAPY OR COMBINATION: ATOM SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF RANDOMIZED CLINICAL TRIALS ACCORDING TO PRISMA STATEMENT** (PAZ MA, DE LA SIERRA A, SAEZ M, BARCELÓ MA, RODRÍGUEZ JJ, CASTRO S, LAGARÓN C, GARRIDO JM, VERA P, COLL DE TUERO G). *Medicine* 2016; 95(30):e4071.
124. **SOCIETAL BENEFITS FROM AGRICULTURAL LANDSCAPES IN GIRONA, CATALONIA** (SOY-MASSONI E, BIELING C, LANGEMEYER J, VARGA D, SAEZ M, PINTO J). *Outlook on Agriculture* 2016; 45(2):100-110.
125. **THE IMPACT OF STRUCTURAL AND COHESION FUNDS ON EUROZONE CONVERGENCE (1990-2010)** (MAYNOU-PUJOLRÀS L, SAEZ M, KYRIACOU A, BACARIA J). *Regional Studies* 2016; 50(7):1127-1139.
126. **PERSISTENCE AND CONCOMITANT MEDICATION IN PATIENT WITH OVERACTIVE BLADDER TREATED WITH ANTIMUSCARINIC AGENTS IN PRIMARY CARE. AN OBSERVATIONAL BASELINE STUDY** (SICRAS-MAINAR A, NAVARRO-ARTIEDA R, RUÍZ-TORREJÓN A, SAEZ M, COLL-DE-TUERO G). *Actas Urológicas Españolas* 2016; 40(2):96-101.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                      Volumen:                      Páginas, inicial:                      final:                      Fecha:

Editorial (si libro):                      Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

- 127. LONG TERM EFFECTS OF TRAFFIC NOISE ON MORTALITY IN THE CITY OF BARCELONA, 2004-2007** (BARCELÓ MA, VARGA D, TOBIAS A, DÍAZ J, LINARES C, SAEZ M). Environmental Research 2016; 147:193-206.
- 128. EFFECTS OF THE FINANCIAL CRISIS ON PSYCHOTROPIC DRUG CONSUMPTION IN A COHORT FROM A SEMI-URBAN REGION IN CATALONIA, SPAIN** (BARCELÓ MA, COLL-NEGRE M, COLL-DE-TUERO G, SAEZ M). PlosOne 2016; 11(2):e0148594.
- 129. IMPROVED PANCREATIC ADENOCARCINOMA DIAGNOSIS IN JAUNDICED AND NON-JAUNDICED PANCREATIC ADENOCARCINOMA PATIENTS THROUGH THE COMBINATION OF ROUTINE CLINICAL MARKERS ASSOCIATED TO PANCREATIC ADENOCARCINOMA PATHOPHYSIOLOGY** (FERRI MJ, SAEZ M, FIGUERAS J, FORT E, SABAT M, LÓPEZ-BEN S, DE LLORENS R, ALEIXANDRE RN, PERACAU LA R). PlosOne 2016; 11(1):e0147214.
- 130. HAS THE ECONOMIC CRISIS WIDENED THE INTRA-URBAN SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN MORTALITY? THE CASE OF BARCELONA, SPAIN** (MAYNOU-PUJOLRÀS L, SAEZ M, LÓPEZ-CASASNOVAS G). Journal of Epidemiology and Community Health 2016; 70(2):114-124.
- 131. IMPACT OF LOSS OF WORK PRODUCTIVITY IN PATIENTS WITH OVERACTIVE BLADDER TREATED WITH ANTIMUSCARINICS IN SPAIN: STUDY IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE CONDITIONS** (SICRAS-MAINAR A, NAVARRO R, RUÍZ-TORREJÓN A, SAEZ M, COLL-DE-TUERO G). Clinical Drug Investigation 2015; 35(12):795-805.
- 132. SHORT TERM EFFECT OF AIR POLLUTION, NOISE AND HEAT WAVES ON PRETERM BIRTHS IN MADRID (SPAIN)** (ARROYO V, DÍAZ J, ORTÍZ C, CARMONA C, SAEZ M, LINARES C). Environmental Research 2015; 145:162-168.
- 133. HOW THE ECONOMIC RECESSION HAS CHANGED THE LIKELIHOOD OF REPORTING POOR SELF-RATED HEALTH IN SPAIN** (ARROYO E, RENART G, SAEZ M). International Journal for Equity in Health 2015; 14:149.
- 134. THE IMPORTANCE OF ECOSYSTEM SERVICES IN COASTAL AGRICULTURAL LANDSCAPES: CASE STUDY FROM THE COSTA BRAVA, CATALONIA** (SOY-MASSONI E, LANGEMEYER J, VARGA D, SAEZ M, PINTÓ J). Ecosystem Services 2015; 17:43-52.
- 135. COMPARISON OF DIFFERENT VASCULAR RISK ENGINES IN THE IDENTIFICATION OF TYPE 2 DIABETES PATIENTS WITH HIGH CARDIOVASCULAR RISK** (RODRÍGUEZ-PONCELAS A, COLL-DE-TUERO G, SAEZ M, GARRIDO-MARTÍN JM, MILLARUELO JM, BARROT J, FRANCH J on behalf of the RedGDPS Study Group. BMC Cardiovascular Diseases 2015; 15:121.



### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

#### Publicaciones -artículos-

- 143. INCIDENCE VARIATION OF PROSTATE AND CERVICAL CANCER ACCORDING TO SOCIOECONOMIC LEVEL IN THE GIRONA HEALTH REGION (RENART-VICENS G, SAEZ M, MORENO-CRESPI J, SERDÀ B, MARCOS-GRAGERA R).** BMC Public Health 2014; 14:1079.
- 144. A SPATIO-TEMPORAL POISSON HURDLE POINT PROCESS TO MODEL WILDFIRES (SERRA L, SAEZ M, JUAN P, VARGA D, MATEU J).** Stochastic Environmental Research and Risk Assessment (SERRA) 2014; 28(7):1671-1684.
- 145. RETINAL ARTERIOLE-TO-VENULE RATIO CHANGES AND TARGET ORGAN DISEASE EVOLUTION IN NEWLY DIAGNOSED HYPERTENSIVE PATIENTS AT ONE YEAR FOLLOW-UP (COLL DE TUERO G, GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, BARCELÓ MA, BARROT J, GONZÁLEZ-PENEDO M, POSE-REINO A, PENA M, SAEZ M).** Journal of the American Society of Hypertension 2014; 8(2):83-93.
- 146. DIAGNÓSTICO PRENATAL EN LA PROVINCIA DE GIRONA EN EL PERÍODO 1999-2009 (ALSUS M, SOLER A, SAEZ M, BACH C, CABRERO MD, BORRELL A, CASAS M, PÉREZ F, ALEIXANDRE RN).** Diagnóstico Prenatal 2014; 24(3):90-98.
- 147. SPATIO-TEMPORAL LOG-GAUSSIAN COX PROCESSES FOR MODELLING WILDFIRE OCCURRENCE: THE CASE OF CATALONIA, 1994-2008 (SERRA L, SAEZ M, MATEU J, VARGA D, JUAN P, DÍAZ-ÁVALOS C, RUE H).** Environmental and Ecological Statistics, 2014; 21(3):531-563.
- 148. SPATIO-TEMPORAL VARIABILITY OF BOVINE TUBERCULOSIS ERADICATION IN SPAIN (2006-2011) (GARCÍA-SAENZ A, SAEZ M, NAPP S, CASAL J, SAEZ JL, ACEVEDO P, GUTA S, ALLEPUZ A).** Spatial and Spatio-Temporal Epidemiology 2014; 10:1-10.
- 149. ANOTHER LOOK AT THE COMPARISONS OF THE HEALTH SYSTEMS EXPENDITURE INDICATORS (LÓPEZ-CASASNOVAS G, MAYNOU-PUJOLRÀS L, SAEZ M).** Social Indicators Research 2015; 121(1):149-175.
- 150. ARE THERE HEIGHT-DEPENDENT DIFFERENCES IN SUBCLINICAL VASCULAR DISEASE IN HYPERTENSIVE PATIENTS? (FERRIOL C, JIMÉNEZ C, TURA A, SANMARTÍN M, PAGÈS N, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, PAZ M, SAEZ M, COLL DE TUERO G).** Journal of Clinical Hypertension, 2014; 16(1):70-76.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

---

#### **Publicaciones -artículos-**

- 151. SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN INJURY MORTALITY IN SMALL AREAS OF 15 EUROPEAN CITIES: A MULTICENTER INEQ-CITIES PROJECT USING SPATIAL ANALYSIS** (GOTSENS M, MARÍ-DELL'OLMO M, PÉREZ K, PALÈNCIA L, MARTÍNEZ-BENEITO MA, RODRÍGUEZ-SANZ M, BURSTRÖM B, COSTA G, DEBOOSERE P, DOMÍNGUEZ-BERJÓN F, DZÚROVA D, GANDARILLAS A, HOFFMANN R, KOVACS K, MARINACCI C, MARTIKAINEN P, PIKHERT H, ROSICOVA K, **SAEZ M**, SANTANA P, RIEGELNIG J, SCHWIERZ C, TARKIAINEN L, BORRELL C). *Health & Place*, 2013; 24:165-172.
- 152. CLINICAL INERTIA IN THE TREATMENT OF HYPERGLYCEMIA IN TYPE 2 DIABETES PATIENTS IN PRIMARY CARE** (MATA-CASES M, BENITO-BADORREY B, ROURA-OLMEDA P, FRANCH-NADAL J, PEPIÓ-VILAUDÍ JM, **SAEZ M**, COLL DE TUERO G on behalf of the GEDAPS (Primary Care Group for the study of Diabetes) of the Catalanian Society of Family and Community Medicine. *Current Medical Research & Opinion* 2013; 29(11):1495-1502.
- 153. DIFFERENT PROGNOSIS IN HOSPITALIZED PATIENTS WITH INFLUENZA ONE SEASON AFTER THE PANDEMIC H1N1 INFLUENZA OF 2009-2010 IN SPAIN** (DELGADO-RODRÍGUEZ M, CASTILLA J, GODOY P, MARTÍN V, SOLDEVILA N, ALONSO J, ASTRAY J, BARICOT M, GALÁN JC, CASTRO A, GÓNZÁLEZ-CANDELAS F, MAYORAL JM, QUINTANA JM, PUMAROLA T, TAMAMES S, **SAEZ M**, DOMÍNGUEZ A; the CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group, Spain). *Influenza and other Respiratory Viruses* 2013; 7(6):1336-1342.
- 154. A COMMON ERROR IN THE ECOLOGICAL REGRESSION OF CANCER INCIDENCE ON THE DEPRIVATION INDEX** (RENART G, **SAEZ M**, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, OCAÑA-RIOLA R, MARTOS C, BARCELÓ MA, ARRIBAS F, ALCALÁ T). *Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health* 2013; 32(2):83-91.
- 155. INFLUENZA VACCINE EFFECTIVENESS IN PREVENTING OUT-PATIENT, IN-PATIENT AND SEVERE CASES OF LABORATORY-CONFIRMED INFLUENZA** (CASTILLA J, GODOY P, DOMÍNGUEZ A, MARTÍNEZ-BAZ I, ASTRAY J, MARTÍN V, DELGADO-RODRÍGUEZ M, BARICOT M, SOLDEVILA N, MAYORAL JM, QUINTANA JM, GALÁN JC, CASTRO A, GONZÁLEZ-CANDELAS F, GARÍN O, **SAEZ M**, TAMAMES S, PUMAROLA T; the CIBERESP Cases and Controls in Influenza Working Group). *Clinical Infectious Diseases* 2013; 57(2):167-175.



**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                Volumen:                                Páginas, inicial:                final:                Fecha:

Editorial (si libro):    Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

- 163.        RISK FACTORS AND EFFECTIVENESS OF PREVENTIVE MEASURES AGAINST INFLUENZA IN THE COMMUNITY** (CASTILLA J, GODOY P, DOMÍNGUEZ A, MARTÍN V, DELGADO-RODRÍGUEZ M, MARTÍNEZ-BAZ I, BARICOT M, SOLDEVILA N, MAYORAL JM, ASTRAY J, QUINTANA JM, CANTÓN R, CASTRO A, GONZÁLEZ-CANDELAS F, ALONSO J, **SAEZ M**, TAMAMES S, PUMAROLA T and the CIBERESP Cases and Controls in Influenza Working Group). Influenza and Other Respiratory Viruses 2013; 7(2):177-183.
- 164.        ANÁLISIS DE CONVERGENCIA DE LAS REGIONES DE LA ZONA EURO** (MAYNOU L, BACARIA J, **SAEZ M**). Ekonomiaz 2013; 82:200-217.
- 165.        EFFECTIVENESS OF VACCINATION WITH 23-VALENT PNEUMOCOCCAL POLYSACCHARIDE VACCINE IN PREVENTING HOSPITALIZATION WITH LABORATORY CONFIRMED INFLUENZA DURING THE 2009–2010 AND 2010–2011 SEASONS** (DOMÍNGUEZ A, CASTILLA J, GODOY P, DELGADO-RODRÍGUEZ M, **SAEZ M**, SOLDEVILA N, ASTRAY J, MAYORAL JM, MARTÍN V, QUINTANA JM, GONZÁLEZ-CANDELAS F, GALÁN JC, TAMAMES S, CASTRO A, BARICOT M, GARIN O, PUMAROLA T, CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group (Spain). Human Vaccines & Immunotherapeutics 2013; 9(4):1-9.
- 166.        IMPROVING RETINAL ARTERY AND VEIN CLASSIFICATION BY MEANS OF A MINIMAL PATH APPROACH** (GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, CANCELA B, BARREIRA N, GONZÁLEZ-PENEDO M, RODRÍGUEZ-BLANCO M, PENA M, COLL DE TUERO G, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Machine Vision and Applications July 2012 (DOI: 10.1007/s00138-012-0442-4)
- 167.        COSTE DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN ESPAÑA (SAEZ M, BARCELÓ MA).** Hipertensión y Riesgo Vascular 2012; 29(4):145-151.
- 168.        EFFECTIVENESS OF PANDEMIC AND SEASONAL INFLUENZA VACCINES IN PREVENTING PANDEMIC INFLUENZA-ASSOCIATED HOSPITALIZATION** (DOMÍNGUEZ A, CASTILLA J, GODOY P, DELGADO-RODRÍGUEZ M, MARTÍN V, **SAEZ M**, SOLDEVILA N, QUINTANA JM, MAYORAL JM, ASTRAY J, GONZÁLEZ-CANDELAS F, CANTÓN R, TAMAMES S, CASTRO A, BARICOT M, ALONSO J, PUMAROLA T and the CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group. Vaccine 2012; 30:5644-5650.
- 169.        SPATIAL PATTERN MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, SPAIN 2004-2008** (SERRA L, JUAN P, VARGA D, MATEU J, **SAEZ M**). Environmental Modelling & Software 2012; 40:235-244.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

170. **EVOLUTION OF TARGET ORGAN DAMAGE BY DIFFERENT VALUES OF SELF BLOOD PRESSURE MEASUREMENT IN UNTREATED HYPERTENSIVE PATIENTS** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, ROCA-SAUMELL C, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, FRANCO P, DALFÓ-BAQUÉ A, CALVÓ-PERXAS L, POSE-REINO A, BAYÓ-LIBRE J). *American Journal of Hypertension* 2012; 25(12):1256-1263.
171. **PINPOINTING SPATIO-TEMPORAL INTERACTIONS IN WILDFIRE PATTERNS** (JUAN P, MATEU J, **SAEZ M**). *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment (SERRA)* 2012; 26:1131-1150.
172. **RAPID INCREASE IN DETECTION RATE OF BREAST DUCTAL CARCINOMA IN SITU IN GIRONA, SPAIN 1983-2007** (PUIG M, POLLÁN M, RUÉ M, OSCA G, **SAEZ M**, IZQUIERDO A, MARCOS-GRAGERA R). *Breast* 2012; 21(5):646-651.
173. **DEVELOPMENT OF AN AUTOMATED SYSTEM TO CLASSIFY RETINAL VESSELS INTO ARTERIES AND VEINS (SAEZ M, GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, GONZÁLEZ-PENEDO M, BARCELÓ MA, PENA-SEIJO M, COLL-DE-TUERO G, POSE-REINO A)**. *Computer Methods and Programs in Biomedicine* 2012; 108(1):367-376.
174. **CHRONIC KIDNEY DISEASE IN THE TYPE 2 DIABETIC PATIENTS: PREVALENCE AND ASSOCIATED VARIABLES IN A RANDOM SAMPLE OF 2642 PATIENTS OF A MEDITERRANEAN AREA** (COLL DE TUERO G, MATA-CASES M, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, PEPIÓ JA, ROURA P, BELÉN B, FRANCH-NADAL J, **SAEZ M**). *BMC Nephrology* 2012; 13(1):87 (DOI: 10.1186/1471-2369-13-87).
175. **SPACE-TIME INTERPOLATION OF DAILY AIR TEMPERATURES (SAEZ M, BARCELÓ MA, TOBIAS A, VARGA D, OCAÑAR-RIOLA R, JUAN P, MATEU J)**. *Journal of Environmental Statistics* 2012; 3(5), July 2012.
176. **DOES THE EFFECT OF GENDER MODIFY THE RELATIONSHIP BETWEEN DEPRIVATION AND MORTALITY?** (SALCEDO N, **SAEZ M**, BRAGULAT B, SAURINA C). *BMC Public Health* 2012; 12:574 (doi:10.1186/1471-2458-12-574).
177. **INCIDENCE AND SURVIVAL OF CHRONIC MYELOMONOCYTIC LEUKEMIA IN GIRONA (SPAIN): A POPULATION-BASED STUDY, 1993-2007** (OSCA-GELIS G, PUIG-VIVES M, **SAEZ M**, GALLARDO D, SOLÉ F, MARCOS-GRAGERA R). *Leukemia Research* 2012; 36:1262-1266.
178. **FACTORS DETERMINING FAMILY PLANNING IN CATALONIA. SOURCES OF INEQUITY** (SAURINA C, VALL-LLOSERA L, **SAEZ M**). *International Journal for Equity in Health* 2012; 11(1):35.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:              Volumen:                      Páginas, inicial:              final:              Fecha:

Editorial (si libro):                                      Lugar de publicación:

***Publicaciones -artículos-***

- 179. FACTORS DETERMINING ACCESS TO AND USE OF PRIMARY HEALTH CARE SERVICES IN THE GIRONA HEALTH REGION** (SAURINA C, VALL·LLOSERA L, **SAEZ M**). European Journal of Health Economics 2012; 13(4):419-427.
- 180. SOCIODEMOGRAPHIC FACTORS AND CLINICAL CONDITIONS ASSOCIATED TO HOSPITALIZATION IN INFLUENZA A (H1N1) 2009 VIRUS INFECTED PATIENTS IN SPAIN, 2009-2010** (GONZÁLEZ-CANDELAS F, ASTRAY J, ALONSO J, CASTRO A, CANTÓN R, GALÁN JC, GARIN O, **SAEZ M**, SOLDEVILA N, BARICOT M, CASTILLA J, GODOY P, DELGADO-RODRÍGUEZ M, MARTÍN V, MAYORAL JM, PUMAROLA T). *PLoS ONE* 2012; 7(3):e33139.
- 181. PROGNOSIS OF HOSPITALIZED PATIENTS WITH 2009 H1N1 INFLUENZA IN SPAIN: INFLUENCE OF NEURAMINIDASE INHIBITORS** (DELGADO-RODRÍGUEZ M, CASTILLA J, GODOY P, MARTÍN V, SOLDEVILA N, ALONSO J, ASTRAY J, BARICOT M, CANTÓN R, CASTRO A, GÓNZÁLEZ-CANDELAS F, MAYORAL JM, QUINTANA JM, PUMAROLA T, TAMAMES S, **SAEZ M**, DOMÍNGUEZ A; ON BEHALF OF THE CIBERESP CASES AND CONTROLS IN PANDEMIC INFLUENZA WORKING GROUP). The Journal of Antimicrobial Chemotherapy 2012; 67(7):1739-1745.
- 182. WHY IS CARDIOVASCULAR RISK STRATIFICATION IMPORTANT IN HYPERTENSIVE PATIENTS?** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, BARCELÓ MA, VARGAS-VILA S, GARRÉ-OLMO J, SALA V, SIERA A, GELADA E, GELADO-FERRERO J). Blood Pressure 2012; 21(3):182-190.
- 183. SPATIAL VARIABILITY IN RELATIVE SURVIVAL FROM FEMALE BREAST CANCER** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, MARTOS C, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, RENART G, OCAÑA-RIOLA R, FEJA C, ALCALÁ T). Journal of the Royal Statistical Society 2012; 175(1):107-134.
- 184. ANALYSIS OF THE SPATIAL VARIATION OF BOVINE TUBERCULOSIS DISEASE RISK IN SPAIN (2006-2009)** (ALLEPUZ A, CASAL J, NAPP S, **SAEZ M**, ALBA A, VILAR M, DOMINGO M, GONZÁLEZ MA, DURAN M, VICENTE J, ÁLVAREZ J, MUÑOZ M, SAEZ JL). Preventive Veterinary Medicine 2011; 100:44-52.
- 185. ISOLATED CLINIC HYPERTENSION DIAGNOSIS: SELF-HOME BP, AMBULATORY BP MONITORING OR BOTH SIMULTANEOUSLY?** (COLL DE TUERO G, BAYÓ J, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, ROCA C, **SAEZ M**, FOGUET Q, SALLERAS N, DALFÓ A, SENAN R, VENTURA M). Blood Pressure Monitoring 2011; 16(1):11-15.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:                      Páginas, inicial:            final:            Fecha:  
Editorial (si libro):    Lugar de publicación:

***Publicaciones -artículos-***

- 186.        CANCER MORTALITY INEQUALITIES IN URBAN AREAS: A BAYESIAN SMALL AREA ANALYSIS IN SPANISH CITIES** (PUIGPINÓS-RIERA R, MARÍ-DELL'OLMO M, GOTSSENS M, CANO-SERRAL G, ASCASO C, BORRELL C, CALVO M, DAPONTE A, DOMÍNGUEZ-BERJÓN FM, ESNAOLA S, GANDARILLAS A, LÓPEZ-ABENTE G, MARTOS CM, MARTÍNEZ-BENEYTO MA, MONTES A, PASARÍN MI, RODRÍGUEZ-SANZ M, **SAEZ M**). International Journal of Health Geographics 2011, 10:6.
- 187.        PASSIVE SMOKING IN BABIES: THE BIBE STUDY (BRIEF INTERVENTION IN BABIES EFFECTIVENESS)** (ORTEGA G, CASTELLA C, MARTÍN-CANTERA C, BALLVÉ J, DÍAZ-ÁLVAREZ E, **SAEZ M**, LOZANO J, ROFES L, MORERA C, BARCELÓ MA, CABEZAS C, PASCUAL J, PÉREZ R, SALTÓ E, VALVERDE A, JANE M). BMC Public Health 2010, 10:772.
- 188.        DESIGUALDADES GEOGRÁFICAS EN MORTALIDAD E INCIDENCIA POR CÁNCER DE LARINGE EN VARONES: FACTORES SOCIOECONÓMICOS Y AMBIENTALES** (FEJA C, ALCALÁ JT, RABANAQUE MJ, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R, MARTOS MC). Revista Española de Salud Pública 2010; 84(6):743-760.
- 189.        MONITORING BLUETONGUE DISEASE (BTV-1) EPIDEMIC IN SOUTHERN SPAIN DURING 2007** (ALLEPUZ A, GARCÍA-BOCANEGRA I, NAPP S, CASAL J, ARENAS A, **SAEZ M**, GONZÁLEZ MA). Preventive Veterinary Medicine 2010; 96(3-4):263-271.
- 190.        RELATION BETWEEN TEMPERATURE AND MORTALITY IN THIRTEEN SPANISH CITIES** (IÑIGUEZ C, BALLESTER F, FERRÁNDIZ J, PÉREZ-HOYOS S, **SAEZ M**, LÓPEZ A on behalf of the TEMPRO-EMECAS Project). International Journal of Environmental Health Research and Public Health 2010; 7(8):3196-3210.
- 191.        CASE-CROSSOVER ANALYSIS OF AIR POLLUTION HEALTH EFFECTS: A SYSTEMATIC REVIEW OF METHODOLOGY AND APPLICATION** (CARRACEDO-MARTÍNEZ E, TARACIDO M, TOBIAS A, **SAEZ M**, FIGUEIRAS A). Environmental Health Perspectives 2010; 118(8):1173-1182.
- 192.        A QUALITATIVE ANALYSIS OF IMMIGRANT POPULATION HEALTH PRACTICES IN THE GIRONA HEALTHCARE REGION** (SAURINA C, VALL-LLOSERA L, **SAEZ M**) . BMC Public Health 2010; 10(1):379.
- 193.        INEQUALITIES IN MORTALITY IN SMALL AREAS OF ELEVEN SPANISH CITIES (THE MULTICENTER MEDEA PROJECT)** (BORRELL C, MARÍ-DELL'OLMO M, SERRAL G, MARTÍNEZ-BENEITO M, GOTSSENS M, other MEDEA members – BARCELÓ MA, **SAEZ M**-). Health & Place, 2010; 16(4):703-711.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

#### Publicaciones -artículos-

194. **NON-LINEARITY, COMPLEXITY AND LIMITED MEASUREMENT IN THE RELATIONSHIP BETWEEN SATISFACTION WITH SPECIFIC LIFE DOMAINS AND SATISFACTION WITH LIFE AS A WHOLE** (GONZALEZ M, COENDERS G, SAEZ M, CASAS F). *Journal of Happiness Studies* 2010; 11:335-352.
195. **EFFECTS OF DEPRIVATION IN THE GEOGRAPHICAL VARIABILITY OF LARYNX CANCER INCIDENCE IN MEN, GIRONA (SPAIN), 1994-2004** (SAURINA C, SAEZ M, MARCOS-GRAGERA R, BARCELÓ MA, RENART G, MARTOS C). *Cancer Epidemiology* 2010; 34(2):109-115.
196. **CLUSTERS TURÍSTICOS EN CATALUÑA. UNA PROPUESTA DE ORGANIZACIÓN TURÍSTICA DEL TERRITORIO** (BLASCO D, GUIA J, PRATS LL, SAEZ M). *Revista de Economía, Sociedad, Turismo y Medio Ambiente* 2009; 8/9:77-98.
197. **THE ROLE OF SPATIAL FACTORS ON THE SUCCESS OF AN AUJESKY'S DISEASE ERADICATION PROGRAMME IN A HIGH PIG DENSITY AREA (NORTHEAST SPAIN, 2003-2007)** (ALLEPUZ A, SAEZ M, SOLYMOSI N, NAPP S, CASAL J). *Preventive Veterinary Medicine* 2009; 91(2-4):153-160.
198. **INDIVIDUAL SOCIOECONOMIC FACTORS CONDITIONING CARDIOVASCULAR DISEASE RISK** (BARCELÓ MA, SAEZ M, COLL DE TUERO G). *American Journal of Hipertension* 2009; 22(10):1085-1095.
199. **SPATIAL VARIABILITY IN MORTALITY INEQUALITIES, SOCIOECONOMIC DEPRIVATION AND AIR POLLUTION IN SMALL AREAS OF THE BARCELONA METROPOLITAN REGION, SPAIN** (BARCELÓ MA, SAEZ M, SAURINA C). *Science of the Total Environment* 2009; 407:5501-5523.
200. **GENDER, SOCIOECONOMIC VARIABLES AND TARGET ORGAN DAMAGE IN NEW-DIAGNOSED HYPERTENSIVE PATIENTS** (COLL DE TUERO G, BARCELÓ MA, SAEZ M). *Blood Pressure* 2009; 18(4):213-222.
201. **ACCURATELY ESTIMATING BREAST CANCER SURVIVAL IN SPAIN: CROSS-MATCHING LOCAL CANCER REGISTRIES WITH THE NATIONAL DEATH INDEX** (MARTOS C, SAURINA C, FEJA C, SAEZ M, BURRIEL MC, BARCELÓ MA, GÓMEZ P, RENART G, ALCALÁ T, MARCOS-GRAGERA R). *Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health* 2009; 26(1):51-54.
202. **MODELLING OF DIOXIDE NITROGEN (NO2) AND FINE PARTICULATE MATTER (PM10) AIR POLLUTION IN THE METROPOLITAN AREAS OF BARCELONA AND BILBAO, SPAIN** (LERTXUNDI-MANTEROLA A, SAEZ M). *Environmetrics* 2009; 20(5):477-493.



**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                      Volumen:                      Páginas, inicial:                      final:                      Fecha:

Editorial (si libro):                      Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

212.            **USEFULNESS OF OPTIC FUNDUS EXAMINATION WITH RETINOGRAPHY IN INITIAL EVALUATION OF HYPERTENSIVE PATIENTS** (FOGUET Q; RODRÍGUEZ A; **SAEZ M**; UBIETO A; BELTRÁN M; BARCELÓ MA; COLL DE TUERO G). American Journal of Hypertension 2008; 21(4):400-405.
213.            **VALORES DE NORMALIDAD DE LA AUTOMEDIDA DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN RELACIÓN A LA PRESENCIA DE LESIÓN EN LOS ÓRGANOS DIANA. DATOS DEL ESTUDIO VAMPAHICA** (COLL-DE TUERO,G; FOGUET-BOREU,Q; RODRÍGUEZ-PONCELAS,A; CREUS-BOSCH,R; SANMARTÍN-ALBERTOS,M; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A. en representación del grupo del estudio VAMPAHICA). Medicina Clínica 2008; 130(9):321-326.
214.            **EFFECT OF SHORT-TERM EXPOSURE TO AIR POLLUTION AND POLLEN ON MEDICAL EMERGENCY CALLS: A CASE-CROSSOVER STUDY IN SPAIN** (CARRACEDO-MARTÍNEZ,E; SÁNCHEZ,C; TARACIDO,M; **SAEZ,M**; JATO,V; FIGUEIRAS,A). Allergy 2008; 63:347-353
215.            **AREA DEPRIVATION AND MORTALITY IN THE PROVINCIAL CAPITAL CITIES IN ANDALUSIA AND CATALONIA (SPAIN)** (OCAÑA-RIOLA,R; SAURINA,C; FERNÁNDEZ-AJURIA,A; LERTXUNDI,A; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; **SAEZ,M**; RUÍZ-RAMOS,M; BARCELÓ,M.A.; MARCH,J.C; MARTÍNEZ,J.M; DAPONTE,A; BENACH,J). Journal of Epidemiology and Community Health 2008; 62(2):147-152.
216.            **PROPORTION OF ISOLATED CLINICAL HYPERTENSION IN PRIMARY CARE SETTINGS, COMPARISON OF TARGET ORGAN DAMAGE IN PATIENTS WITH ISOLATED CLINICAL HYPERTENSION AND PATIENTS WITH SUSTAINED ARTERIAL HYPERTENSION** (FOGUET-BORAU,Q; COLL DE TUERO,G; RODRÍGUEZ-PONCELAS,A; SANMARTÍN-ALBERTOS,M; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A. on behalf of the VAMPAHICA STUDY). Blood Pressure 2007; 16:354-361.
217.            **APPLICATION OF THE CHI-PLOT TO ASSESS FOR DEPENDENCE IN ENVIRONMENTAL EPIDEMIOLOGY STUDIES** (TOBIAS,A; **SAEZ,M** y GALÁN,I). Environmental and Ecological Statistics 2007; 14(2):181-189.
218.            **PARAMETRIC AND SEMI-PARAMETRIC APPROACHES IN THE ANALYSIS OF SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH** (BACCINI,M; BIGGERI,A; LAGAZIO,C; LERTXUNDI,A. y **SAEZ,M**). Computing and Statistical Data Analysis 2007; 51:4324-4336.
219.            **A MULTILEVEL ANALYSIS ON THE DETERMINANTS OF REGIONAL HEALTH CARE EXPENDITURE: A NOTE** (LÓPEZ-CASASNOVAS G; **SAEZ,M**). The European Journal of Health Economics 2007; 8(1):59-65.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

#### Publicaciones -artículos-

220.        **IMMIGRACIÓ I ESTAT DE BENESTAR: ELS SERVEIS SANITARIS A CATALUNYA** (GARCÍA,P; GONZÁLEZ,S; **SAEZ,M.**). Nota d'Economia 2006; 86:65-72.
221.        **ASSESSMENT OF SELF-MONITORING OF BLOOD PRESSURE IN THE DIAGNOSIS OF ISOLATED CLINIC HYPERTENSION** (COLL DE TUERO,G; FOGUET,Q; RODRÍGUEZ-PONCELAS,A; SALLERAS,N; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A, VAMPAHICA Study Group). Blood Pressure 2006; 15(4):227-236.
222.        **INFLUENCIA DE LA PRIVACIÓN SOBRE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (LERTXUNDI-MANTEROLA,A; **SAEZ,M**). Economía y Salud 2006; 56:10-11.
223.        **VALORACIÓN DE LA AUTOMEDIDA DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN EL DIAGNÓSTICO DE LA HIPERTENSIÓN CLÍNICA AISLADA. ESTUDIO VAMPAHICA** (COLL DE TUERO,G; FOGUET,Q; RODRÍGUEZ-PONCELAS,A; SANMARTÍN,M; **SAEZ,M** y BARCELÓ,M.A, en representación del grupo del Estudio VAMPAHICA). Atención Primaria 2006; 37(6):355-359.
224.        **AIR POLLUTION AND CARDIOVASCULAR ADMISSIONS ASSOCIATION IN SPAIN: RESULTS WITHIN THE EMECAS PROJECT** (BALLESTER,F; RODRÍGUEZ,P; ÍÑIGUEZ,C; **SAEZ,M**; DAPONTE,A; GALÁN,I; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CIRARDA,F.B; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; GUILLÉN-GRIMA,F; LÓPEZ,E; PÉREZ-HOYOS,A; LERTXUNDI,A; TORO,S. for the EMECAS group. Journal of Epidemiology and Community Health 2006; 60(4):328-336.
225.        **USE OF PRIMARY HEALTH CARE SERVICES ACCORDING TO THE DIFFERENT DEGREES OF OBESITY IN THE GIRONA HEALTH REGION, SPAIN** (**SAEZ,M**; SAURINA,C; COENDERS,G. y GONZÁLEZ-RAYA,S). Health Economics 2006; 15(2):173-193.
226.        **PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN DEL ATLAS DE MORTALIDAD DE LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA Y CATALUÑA (PROYECTO AMCAC)** (OCAÑA-RIOLA,R; **SAEZ,M**; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; BARCELÓ,M.A.; FERNÁNDEZ,A. y SAURINA,C. en representación del Grupo AMCAC). Revista Española de Salud Pública 2005; 79(6):613-620.
227.        **ESTUDIO DE CONGLOMERADOS DE CÁNCER. EL CASO DEL BARRIO DE CAMPDORÀ, GIRONA** (LERTXUNDI-MANTEROLA,A; **SAEZ,M**; MARCOS-GRAGERA,R; IZQUIERDO,A; PIBERNAT,N; SALA,E. y CAMPS,N). Revista Española de Salud Pública 2005; 79(4):443-452.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                    Volumen:                    Páginas, inicial:                    final:                    Fecha:

Editorial (si libro):                    Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

228.            **CONSTRUCCIÓN DE UN ÍNDICE DE PRIVACIÓN MATERIAL PARA LOS MUNICIPIOS DE LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (LERTXUNDI-MANTEROLA,A; SAURINA,C; **SAEZ,M.** y OCAÑA,R). Estudios de Economía Aplicada 23(1):1-25, 2005.
229.            **EL PROYECTO EMECAS: PROTOCOLO DEL ESTUDIO MULTICÉNTRICO EN ESPAÑA DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA SALUD** (BALLESTER,F; **SAEZ,M.**; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; CAMBRA,K; ARRIBAS,F; BELLIDO,J.B; GUILLÉN,J.J; AGUINAGA,I; CAÑADA,A; LÓPEZ,E; ÍÑIGUEZ,C; RODRÍGUEZ,P; PÉREZ-HOYOS,S; BARCELÓ,M.A; OCAÑA,R; ARÁNGUEZ,E. en nombre del grupo EMECAS. Revista Española de Salud Pública 2005; 79(2):229-242.
230.            **A VUELTAS CON EL ASEGURAMIENTO SANITARIO PRIVADO** (LÓPEZ-CASASNOVAS,G. y **SAEZ,M.**). Gaceta Sanitaria 2005; 19(1):59-64.
231.            **CROSSOVER DESIGNS USING DIFFERENT LONGITUDINAL APPROACHES: A SIMULATION STUDY** (FIGUEIRAS,A; CARRACEDO-MARTÍNEZ,E; **SAEZ,M.** y TARACIDO,M.). Epidemiology 2005; 16(2):239-246.
232.            **A MODIFICATION OF THE EM ALGORITHM TO ESTIMATE AN ANDERSEN-GILL GAMMA FRAILTY MODEL FOR MULTIVARIATE FAILURE TIME DATA** (BARCELÓ,M.A. y **SAEZ,M.**). Journal of Modern Applied Statistical Methods, 2004; 3(2):504-517.
233.            **DOES BLOOD PRESSURE CHANGE IN TREATED HYPERTENSIVE PATIENTS DEPENDING ON WETHER IT IS MEASURED BY A PHYSICIAN OR A NURSE?** (COLL DE TUERO,G; SANMARTIN,M; VARGAS,S; TRÈMOLS,S; **SAEZ,M** y BARCELÓ,MA.A). Blood Pressure 2004; 13:164-168.
234.            **THE EMECAM/EMECAS PROJECT. A SPANISH MULTICENTRE STUDY ON HEALTH AIR POLLUTION** (BALLESTER,F; RODRÍGUEZ,M.P; ÍÑIGUEZ,C; **SAEZ,M.** y DAPONTE,A.). Newsletter, WHO Collaborating Centre for Air Quality Management and Air Pollution Control, Berlin, 2004; 33:8-14.
235.            **META-ANALYSIS OF RESULTS AND INDIVIDUAL PATIENT DATA IN EPIDEMIOLOGICAL STUDIES** (TOBÍAS,A; **SAEZ,M.** y KOGEVINAS,M). Journal of Modern Applied Statistical Methods 2004; 3(1):142-151.
236.            **HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA EL ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE SERIES TEMPORALES EN LA INVESTIGACIÓN MÉDICA** (TOBÍAS,A; **SAEZ,M.** y GALÁN,I). Medicina Clínica 2004; 122(18):701-706.
237.            **ESTUDIO EMPÍRICO EN POBLACIÓN FEMENINA SOBRE CONDICIONES DE ACEPTACIÓN DE EMPLEO A TIEMPO PARCIAL: UN MODELO DE DECISIONES MÚLTIPLES** (SAURINA,C. y **SAEZ,M.**). Estudios de Economía Aplicada 2004; 22(1):83-98.

---

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

238. **ANALYSIS OF HEALTH OUTCOME TIME SERIES DATA IN EPIDEMIOLOGICAL STUDIES** (TOULOUMI,G; ATKINSON,R; LE TERTRE,A; SAMOLI,E; SCHWARTZ,J; SCHINDLER,C; VONK,J.M; ROSSI,G; **SAEZ,M**; RABCZENKO,D. y KATSOUYANNI,K). Environmetrics 2004; 15(2):101-117.
239. **RELACIÓN A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y LA MORTALIDAD EN TRECE CIUDADES ESPAÑOLAS** (BALLESTER,F; ÍÑIGUEZ,C; **SAEZ,M**; PÉREZ-HOYOS,S; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; BARCELÓ,M.A; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A. y GUILLÉN,J.J.). Medicina Clínica 2003; 121(18):684-689.
240. **INVESTIGATING THE DOSE-RESPONSE RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTION AND TOTAL MORTALITY IN THE APHEA2 MULTICITY PROJECT** (SAMOLI,E; TOULOUMI,G; ZANOBETTI,A; LE TERTRE,A; SCHINDLER,C; ATKINSON,R; VONK,J; ROSSI,G; **SAEZ,M**; RABCZENKO,D; SCHWARTZ,J. y KATSOUYANNI,K). Occupational Environmental Medicine 2003; 60(12):977-982.
241. **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. EVIDENCIAS EMPÍRICAS E INCONSISTENCIAS METODOLÓGICAS (SAEZ,M.)**. Gaceta Sanitaria 2003; 17(5):412-419.
242. **COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS EN EL ANÁLISIS DEL EFECTO A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD (ÍÑIGUEZ,C; PÉREZ-HOYOS,S; BALLESTER,F. y **SAEZ,M**.)**. Gaceta Sanitaria 2003; 17(4):283-288.
243. **SENSITIVITY ANALYSIS OF COMMON STATISTICAL MODELS USED TO STUDY THE SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH** (TOBIAS,A; **SAEZ,M**; GALÁN,I. y CAMPBELL,M.J.). International Journal of Biometeorology 2003, 47:227-229.
244. **PREDICTING RANDOM LEVEL AND SEASONALITY OF HOTEL PRICES: A LATENT GROWTH CURVE APPROACH** (COENDERS,G; ESPINET,J.M. y **SAEZ,M**.). Tourism Analysis 2003, 8(1):15-31.
245. **EFFECT ON PRICES OF THE ATTRIBUTES OF HOLIDAY HOTELS: A HEDONIC PRICES APPROACH** (ESPINET,J.M; **SAEZ,M**, COENDERS,G. y FLUVIÀ,M). Tourism Economics 2003, 9(2):165-178.
246. **np.OR: AN S-PLUS FUNCTION FOR POINTWISE NONPARAMETRIC ESTIMATION OF ODDS-RATIOS OF CONTINUOUS PREDICTORS (SAEZ,M.; CADARSO-SUÁREZ,C. y FIGUEIRAS,A.)**, Computer Methods and Programs in Biomedicine 2003; 71(2):175-179.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                      Volumen:                      Páginas, inicial:                      final:                      Fecha:

Editorial (si libro):                      Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

247.        **OCCUPATIONAL CATEGORIES AND SICKNESS ABSENCE CERTIFIED AS ATTRIBUTABLE TO COMMON DISEASES** (BENAVIDES,F.G; BENACH,H; MIRA,M; SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.), European Journal of Public Health 2003; 13(1):51-55.
248.        **RELEVANCE OF OUTLIER CASES IN CASE MIX SYSTEMS AND EVALUATION OF TRIMMING METHODS** (COTS,F; ELVIRA,D; CASTELLS,X. y SAEZ,M.). Health Care Management Science 6:27-35, 2003.
249.        **THE USEFULNESS OF OPHTHALMOSCOPY IN RISK EVALUATION OF HYPERTENSIVE PATIENTS** (COLL DE TUERO,G; FOGUET,Q.; VARGAS,S; SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.). Blood Pressure, 11:1-8, 2002.
250.        **USE OF POISSON REGRESSION AND BOX-JENKINS MODELS TO EVALUATE THE SHORT-TERM EFFECTS OF ENVIRONMENTAL NOISE LEVELS ON DAILY EMERGENCY ADMISSIONS IN MADRID, SPAIN** (TOBIAS,A; DÍAZ,J; SAEZ,M. y ALBERDI,J.C.), European Journal of Epidemiology, 17(8):765-771, 2002.
251.        **THE EMECAM PROJECT: A MULTICENTRE STUDY ON AIR POLLUTION AND MORTALITY IN SPAIN. COMBINED RESULTS FOR PARTICULATES AND FOR SULFUR DIOXIDE.** (BALLESTER,F; SAEZ,M; PÉREZ-HOYOS,S; ÍÑIGUEZ,C; GANDARILLAS,A; TOBIAS,A; BELLIDO,J; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; DAPONTE,A; ALONSO,E; CAÑADA,A; GUILLÉN-GRIMA,F; CIRERA,L; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; SAURINA,C; GÓMEZ,F. y TENÍAS,J.M.), Occupational and Environmental Medicine, 59(5):300-308, 2002.
252.        **DIFERENCIAS DE PRECIOS EN EL SECTOR HOTELERO SEGÚN EL CANAL DE COMERCIALIZACIÓN** (ESPINET,J.M; SAEZ,M. y COENDERS,G.), Boletín Económico del ICE, 2724:19-26, 2002.
253.        **A COMBINED ANALYSIS OF THE SHORT-TERM EFFECTS OF PHOTOCHEMICAL AIR POLLUTANTS ON MORTALITY WITHIN THE EMECAM PROJECT** (SAEZ,M; BALLESTER,F; BARCELÓ,M.A; PÉREZ-HOYOS,S; BELLIDO,J; TENÍAS,J.M; OCAÑA,R; FIGUEIRAS,R; ARRIBAS,F; ARAGONÉS,N; TOBIAS,A; CIRERA,LL. y CAÑADA,A.), Environmental Health Perspectives, 110(3):221-228, 2002.
254.        **ÍNDICE DE MASA CORPORAL (IMC) Y PORCENTAJE DE MASA GRASA: UN IMC DE 27,5 KG/M<sup>2</sup> PODRÍA SUPONER OBESIDAD E LA POBLACIÓN ESPAÑOLA** (FERNÁNDEZ-REAL,J.M; VAYREDA,M; CASAMITJANA,M; SAEZ,M. y RICART,W.), Medicina Clínica, 117(18):681-684, 2001.
255.        **AUSENCIAS DEL TRABAJO EN EL TRANSPORTE URBANO** (SAEZ,M.; BARCELÓ,M.A. y BENAVIDES,F.G.), Revista de Economía Aplicada, 26(9):149-175, 2001.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

---

**Publicaciones -artículos-**

256. **THE CONCENTRATION-RESPONSE RELATION BETWEEN AIR POLLUTION AND DAILY DEATHS** (SCHWARTZ,J; BALLESTER,F; **SAEZ,M**; PÉREZ-HOYOS,S; BELLIDO,J; CAMBRA,K; ARIBAS,F; CAÑADA,A; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J.. y SUNYER,J.), *Environmental Health Perspectives*, 109(10):1001-1006, 2001.
257. **EL PROBLEMA DE LAS MEDIDAS REPETIDAS. ANÁLISIS LONGITUDINAL EN SALUD PÚBLICA (SAEZ,M.)** *Gaceta Sanitaria*, 15(4):347-352, 2001.
258. **ESTIMACIÓN DE LOS CASOS DIARIOS DE GRIPE A PARTIR DE LOS CASOS DECLARADOS AL SISTEMA DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA: UTILIDAD EN ESTUDIOS DE SERIES TEMPORALES** (IÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S. y **SAEZ,M.**), *Gaceta Sanitaria*, 15(3):273-275, 2001.
259. **COMPARING META-ANALYSIS AND ECOLOGICAL-LONGITUDINAL ANÁLISIS IN TIME-SERIES STUDIES. A CASE STUDY OF THE EFFECTS OF AIR POLLUTION ON MORTALITY IN THREE SPANISH CITIES** (**SAEZ,M**; FIGUEIRAS,A; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; OCAÑA,R. y TOBÍAS,A.), *Journal of Epidemiology and Community Health*, 55:423-432, 2001.
260. **ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD EN UNA POBLACIÓN RURAL CATALANA EN EL ÚLTIMO TERCIO DEL SIGLO XIX: CANET D'ADRI, 1872-1900** (GARCÍA-RAFANELL,J.M; **SAEZ,M.** y FAIXEDAS,M.), *Revista Española de Salud Pública*, 75(1):31-42, 2001.
261. **PREVALENCIA DE OBESIDAD EN POBLACIÓN ATENDIDA EN ASISTENCIA PRIMARIA EN GIRONA, 1995-1999** (**SAEZ,M**; GARCÍA-RAFANELL,J.M; FERNÁNDEZ-REAL,J.M; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; MARQUÉS,A; SERRÀ,D; GIRONA,R; VIÑETS,C; ANDREU,M; BADOSA,P; FAIXEDAS,D; FAIXEDAS,M; GARRIDO,J.M; GÓMEZ-MATA,M; TORRA,M. y RICART,W.), *Gaceta Sanitaria*, 15(2):95-103, 2001.
262. **MATERIAL DEPRIVATION AND LEADING CAUSES OF DEATH BY GENDER: EVIDENCE FROM A NATIONWIDE SMALL AREA STUDY** (BENACH,J; YASUI,Y; BORRELL,C; **SAEZ,M.** y PASARÍN,M.I.), *Journal of Epidemiology and Community Health*, 55:229-245, 2001.
263. **WINSORITZACIÓ DE LA DESPESA TURÍSTICA A CATALUNYA** (**SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A; COENDERS,G. y SAURINA,C.), *Qüestió*, 24(2):367-389, 2000.
264. **MODELLING AND FORECASTING ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND ITS DYNAMIC RELATIONSHIP TO ANTIMICROBIAL USE** (LÓPEZ-LOZANO,J.M; MONNET,D.L; YAGÜE,A; BURGOS,A; GONZALO,N; CAMPILLOS,P. y **SAEZ,M.**), *International Journal of Antimicrobial Agents*, 14(1):21-3, 2000.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                    Volumen:                    Páginas, inicial:                    final:                    Fecha:

Editorial (si libro):                    Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

265. **ISCHAEMIC HEART DISEASE MORTALITY AND WEATHER TEMPERATURE IN BARCELONA, SPAIN** (SAEZ,M; SUNYER,J; TOBÍAS,A; BALLESTER,F. y ANTÓ,J.M.), European Journal of Public Health, 2000, 10(1):58-63.
266. **OCUPACIÓN E INCAPACIDAD TEMPORAL: UN ESTUDIO DESCRIPTIVO EN DOS COHORTES DE TRABAJADORES DEL SECTOR DE TRANSPORTE PÚBLICO EN BARCELONA** (MIRA,M; BENAVIDES,F.G; SAEZ,M; BARCELÓ,M.A; ROMÁN,C. y MATAMOROS,J.), Archivos de Prevención de Riesgos Laborales, 1999, 2:151-158.
267. **MODELLING ASTHMA EPIDEMICS ON THE RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTION AND ASTHMA EMERGENCY VISITS IN BARCELONA, SPAIN** (TOBIAS,A; CAMPBELL,M.J. y SAEZ,M.), European Journal of Epidemiology, 1999, 15:799-803.
268. **THE IMPACT OF TEACHING STATUS ON AVERAGE COSTS IN SPANISH HOSPITALS** (LÓPEZ-CASASNOVAS,G. y SAEZ,M.), Health Economics, 8:641-651, 1999.
269. **EL PROYECTO EMECAM: ESTUDIO MULTICÉNTRICO ESPAÑOL SOBRE LA RELACIÓN ENTRE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y LA MORTALIDAD. ANTECEDENTES, PARTICIPANTES, OBJETIVOS Y METODOLOGÍA** (BALLESTER,F; SAEZ,M; ALONSO,M.E; TARACIDO,M; ORDÓÑEZ,J.M; AGUINAGA,I; DAPONTE,A; BELLIDO,J; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; ARRIBAS,F. Y PÉREZ-HOYOS,S.), Revista Española de Salud Pública, 73:165-175, 1999. <http://www.msc.es/revistas/resp/199902>
270. **PROTOCOLO EMECAM: ANÁLISIS DEL EFECTO A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA MORTALIDAD** (PÉREZ-HOYOS,S; SAEZ,M; BARCELÓ,M.A; CAMBRA,K; FIGUEIRAS,A; ORDÓÑEZ,J.M; GUILLÉN,F; OCAÑA,R; BELLIDO,L; CIRERA,L; ALONSO,A; RODRIGUEZ,V; ALCALÁ,T. y BALLESTER,F.), Revista Española de Salud Pública, 73:177-185, 1999. <http://www.msc.es/revistas/resp/199902>
271. **MÉTODOS DE SERIES TEMPORALES EN LOS ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS SOBRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA** (SAEZ,M; PÉREZ-HOYOS,S; TOBÍAS,A; SAURINA,C; BARCELÓ,M.A. BALLESTER,F.), Revista Española de Salud Pública, 73:133-143, 1999. <http://www.msc.es/revistas/resp/199902>
272. **EFFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA MORTALIDAD. RESULTADOS DEL PROYECTO EMECAM EN LA CIUDAD DE BARCELONA, 1991-95** (SAURINA,C; BARCELÓ,M.A; SAEZ,M. y TOBÍAS,A.), Revista Española de Salud Pública, 73:199-207, 1999. <http://www.msc.es/revistas/resp/199902>
273. **OMISIÓN DE VARIABLES EN MODELOS CON ALTA MULTICOLINEALIDAD** (SAEZ,M; BARCELÓ,M.A.), Gaceta Sanitaria 1999, 13(3):243-246.



### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                    Volumen:                    Páginas, inicial:                    final:                    Fecha:

Editorial (si libro):                    Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

284.            **EL PROYECTO EMECAM: DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS EN LAS CIUDADES PARTICIPANTES** (BALLESTER,F; **SAEZ,M**; PÉREZ-HOYOS,S; DAPONTE,A; BELLIDO,J; CAÑADA,A; ABAD,J.M; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; ALONSO,M.E; TARACIDO,M; AGUINAGA,I; GUILLÉN,J.J; ORDÓÑEZ,J.M; SAURINA,C. y TENÍAS,J.M. ), Revista Española de Salud Pública, 73:303-314, 1999. <http://www.msc.es/revistas/resp/199902>
285.            **EXPECTATIVAS Y VOLATILIDAD CONDICIONADA. LOS TIPOS DE INTERÉS EN EL MERCADO INTERBANCARIO** (PÉREZ-RODRÍGUEZ,J.V; **SAEZ,M**. y MURILLO,C.) Revista de Economía Aplicada, 5(13):83-108, 1997.
286.            **VALIDEZ DE LA OCUPACIÓN COMO INDICADOR DE LA CLASE SOCIAL SEGÚN LA CLASIFICACIÓN DEL BRITISH REGISTRAR GENERAL** (ALONSO,J; PÉREZ,P; **SAEZ,M**. y MURILLO,C. ), Gaceta Sanitaria, 11(5):205-213, 1997.
287.            **OPTION PRICING UNDER STOCHASTIC VOLATILITY AND STOCHASTIC INTEREST RATE IN THE SPANISH CASE** (**SAEZ,M**.), Applied Financial Economics, 7:379-394, 1997.
288.            **ANALYSIS OF MORTALITY AS A FUNCTION OF TEMPERATURE. A STUDY IN VALENCIA, SPAIN, 1991-1993** (BALLESTER,F; CORELLA,D; PÉREZ-HOYOS,S; **SAEZ,M**. y HERVÁS,A.), International Journal of Epidemiology, 25(3):551-561, 1997.
289.            **MODELIZACIÓN Y MEDIDA DE LA EFICIENCIA EN EL SECTOR SANITARIO. BARCELONA** (**SAEZ,M**.), Economía y Salud, 25:3, 1997.
290.            **ATOPY AND NONSPECIFIC BRONCHIAL RESPONSIVENESS. A POPULATION-BASED ASSESSMENT** (SORIANO,J.B; TOBÍAS,A; KOGEVINAS,M; SUNYER,J; **SAEZ,M**; MARTÍNEZ-MORATALLA,J; RAMOS,J; MALDONADO,J.A; PAYO,F; ANTÓ,J.M. y the Spanish Group of the European Community Respiratory Health Survey), American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 154:1636-1640, 1996.
291.            **REGIONAL DISPARITIES AND NATIONAL SIMILARITIES IN SPANISH UNEMPLOYMENT: A CASE OF SEASONAL COINTEGRATION?** (**SAEZ,M**. y MURILLO,C.) Applied Economics, 28:1529-1544, 1996.
292.            **ASOCIACIÓN ENTRE LA ESTANCIA MEDIA HOSPITALARIA Y TASA DE REINGRESOS PREMATUROS** (CASTELLS,X; RIU,M. y **SAEZ,M**.), Medicina Clínica, 107:566-571, 1996.
293.            **USE OF THE BETA-BINOMIAL DISTRIBUTION TO MODEL THE EFFECT OF POLICY CHANGES ON APPROPRIATENESS OF HOSPITAL STAYS** (GANGE,S; MUÑOZ,A; **SAEZ,M**. y ALONSO,J.), Applied Statistics, Journal of the Royal Statistical Society, Series C, Vol 45(3):371-382, 1996.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

**Publicaciones -artículos-**

294.        **METHODOLOGICAL ISSUES IN STUDIES OF AIR POLLUTION AND DAILY COUNTS OF DEATHS OR HOSPITAL ADMISSIONS** (SCHWARTZ,J; SPIX,C; TOULOUMI,G; BAHAROVA,L; BARUMAMDZADEH,T; LE TERTRE,A; PIEKARSKI,T; PONCE DE LEON,A; PÖNKÄ,A; ROSSI,G; **SAEZ,M.** y SCHOUTEN,J.P.); Journal of Epidemiology and Community Health, Vol 50(Suppl 1):S3-S11, 1996.
295.        **AIR POLLUTION AND MORTALITY IN BARCELONA** (SUNYER,J; CASTELLSAGUÉ,J; **SAEZ,M;** TOBIAS,A. y ANTÓ,J.M.) Journal of Epidemiology and Community Health, Vol 50 (Suppl 1):S76-S80, 1996.
296.        **RELATIONSHIP BETWEEN WEATHER TEMPERATURE AND MORTALITY. A TIME SERIES ANALYSIS APPROACH IN BARCELONA** (**SAEZ,M;** SUNYER,J; CASTELLSAGUÉ,J; MURILLO,C y ANTO,JM) International Journal of Epidemiology, Vol 24, No 3:576-582, 1995.
297.        **SHORT-TERM ASSOCIATION BETWEEN AIR POLLUTION AND EMERGENCY ROOM VISITS FOR ASTHMA IN BARCELONA** (CASTELLSAGUÉ,J; SUNYER,J; **SAEZ,M.** y ANTÓ,J.M.); Thorax, Vol 50:1051-1056, 1995.
298.        **SHARED 'FEATURES' IN PRICES: INCOME AND PRICE ELASTICITIES FOR HEALTH CARE EXPENDITURES** (**SAEZ,M.** y MURILLO,C.) Health Economics, Vol 3, No 4:267-280, 1994.
299.        **MODELOS AUTORREGRESIVOS PARA LA VARIANZA CONDICIONADA HETEROCEDÁSTICA (ARCH)** (**SAEZ,M.** y PÉREZ-RODRÍGUEZ,J.) Estudios de Economía Aplicada, No 2:71-106, 1994.
300.        **AIR POLLUTION AND EMERGENCY ROOM ADMISSIONS FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE: A 5-YEAR STUDY** (SUNYER,J; **SAEZ,M;** MURILLO,C; CASTELLSAGUE,J; MARTINEZ,F. y ANTO,J.M.) American Journal of Epidemiology, Vol 137, No 7:701-705, 1993.
301.        **SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LAS PREDICCIONES: EL CASO DEL ASMA EN BARCELONA** (**SAEZ,M.** y MURILLO,C.) Gaceta Sanitaria, Vol 7, No 36:116-122, 1993.
302.        **HEALTH CARE EXPENDITURE AND INCOME IN EUROPE** (**SAEZ,M;** MURILLO,C y PIATECKI,C.) Health Economics, Vol 2, No. 2:127-138, 1993.
303.        **MORTALITAT PER ACCIDENTS DE TRÀNSIT PER SEXE** (MURILLO,C. y **SAEZ,M.**) Butlletí Epidemiològic de Catalunya, Vol 14, No 24:231-238, 1993.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                      Volumen:                      Páginas, inicial:                      final:                      Fecha:

Editorial (si libro):                      Lugar de publicación:

#### **Publicaciones -artículos-**

304.            **NOTA METODOLÒGICA EN RELACIÓ AMB EL MÈTODE D'ANÀLISI DE SÈRIES TEMPORALS. APLICACIÓ A LA MORTALITAT PER ACCIDENTS DE TRÀNSIT** (MURILLO,C. y **SAEZ,M.**) Butlletí Epidemiològic de Catalunya, Vol 14, No 22:211-218, 1993.
305.            **PREVENTING ASTHMA EPIDEMICS DUE TO SOYBEANS BY DUST-CONTROL MEASURES** (ANTÓ,J.M.; SUNYER,J.; REED,C.E.; SABRIÀ,J.; MARTÍNEZ,F.; MORELL,F.; CODINA,R.; RODRÍGUEZ-ROISIN,R.; RODRIGO,M.J.; ROCA,J. y **SAEZ,M.**) The New England Journal of Medicine, Vol. 329, No 24:1760-1763, 1993.
306.            **EL GASTO SANITARIO: PERSPECTIVAS EUROPEAS EN EL HORIZONTE DE 1995** (**SAEZ,M.**; MURILLO,C y PIATECKI,C.) Economía y Salud, No 14:9, 1993.
307.            **COINTEGRACION Y EFECTO FISHER EN EL CASO ESPAÑOL** (PEREZ,J. y **SAEZ,M.**) Cuadernos de Economía, Vol 20, No 59:345-360, 1992.
308.            **EFFECTS OF URBAN AIR POLUTION EMERGENCY ROOM ADMISIONS FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE;** (SUNYER,J; ANTO,J.M; MURILLO,C. y **SAEZ,M.**) American Journal of Epidemiology, Vol 134, No 3:277-286, 1991.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

#### **Publicaciones – Cartas, discusiones -**

1. **DE DESIGUALDADES Y CRISIS ECONÓMICA EN ESPAÑA (SAEZ M)**. Blog de Invitados de Gaceta Sanitaria. 14 de Noviembre de 2016 [Disponible en: <http://www.campusgacetaeasp.es/bloginvitado/2016/11/14/de-desigualdades-en-salud-y-crisis-economica-en-espana/>, último acceso el 14 de Noviembre de 2016].
2. **DISCUSSION ON THE PAPER OF HENNING, LIAO** (HENNING C, LIAO TF. HOW TO FIND AN APPROPRIATE CLUSTERING FOR MIXED-TYPE VARIABLES WITH APPLICATION TO SOCIO-ECONOMIC STRATIFICATION. *Journal of the Royal Statistical Society, Series C*, 2013; 62(3):309-369) (**SAEZ M**). *Journal of the Royal Statistical Society, Series C*, 2013; 62(3):357.
3. **DISCUSSION ON THE PAPER OF BEST, ASHBY, DUNSTAN, FOREMAN, McINTOSH** (BEST N, ASHBY D, DUNSTAN F, FOREMAN D, McINTOSH N. A BAYESIAN APPROACH TO COMPLEX CLINICAL DIAGNOSES: A CASE-STUDY IN CHILD ABUSE. *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 2013; 176(1):53-96) (**SAEZ M**, MATEU J). *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 2013; 176(1):92-93.
4. **DISCUSSION ON THE PAPER OF IMAI, TINGLEY AND YAMAMOTO** (IMAI K, TINGLEY D, YAMAMOTO T. EXPERIMENTAL DESIGNS FOR IDENTIFYING CAUSAL MECHANISMS. *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 2013; 176(1):5-51) (**SAEZ M**). *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 2013; 176(1):45.
5. **DISCUSSION ON THE PAPER OF LINDGREN, RUE AND LINDSTRÖM** (LINDGREN F, RUE H, LINDSTRÖM J. AN EXPLICIT LINK BETWEEN GAUSSIAN FIELDS AND GAUSSIAN MARKOV RANDOM FIELDS: THE STOCHASTIC PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATION APPROACH. *Journal of the Royal Statistical Society, Series B*, 2011; 73(4):423-498) (**SAEZ M**, MATEU J). *Journal of the Royal Statistical Society, Series B*, 2011; 73(4):486-487.
6. **DISCUSIÓN ON 'CAPITATION FUNDING IN THE PUBLIC SECTOR'** by **SMITH,P.C. et al.**, (**SAEZ,M.** y **LÓPEZ-CASASNOVAS,G.**), *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 164(2):241-257, 2001.
7. **RE: ESTIMATING PARTICULATE MATTER-MORTALITY DOSE-RESPONSE CURVES AND THRESHOLD LEVELS: AN ANALYSIS OF TIME-SERIES FOR THE 20 LARGEST US CITIES** (TOBÍAS,A. y **SAEZ,M.**), *American Journal of Epidemiology*, 153(10):1027-1028, 2001.
8. **DISCUSSION ON 'COMBINIG EVIDENCE ON AIR POLLUTION AND DAILY MORTALITY FROM THE 20 LARGEST US CITIES: A HIERARCHICAL MODELING STRATEGY'** by **DOMINICI,F. et al.**, (**SAEZ,M.**) *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 163(3):296-297, 2000.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:            Volumen:            Páginas, inicial:            final:            Fecha:

Editorial (si libro):            Lugar de publicación:

#### **Publicaciones – Cartas, discusiones -**

9. **RE: FACTORES ASOCIADOS A LA ACUMULACIÓN DE GRASA ABDOMINAL ESTIMADA MEDIANTE ÍNDICES ANTROPOMÉTRICOS (SAEZ,M. y GARCÍA-RAFANELL,J.M.),** Medicina Clínica, 115(11):438, 2000.
10. **RE: AIR POLLUTION AND MORTALITY IN PHILADELPHIA, 1974-1988 (FIGUEIRAS,A. y SAEZ,M.),** American Journal of Epidemiology, 2000, 151(1):106-107.
11. **RE: UTILIZACIÓN DE MÉTODOS NO PARAMÉTRICOS PARA EL CONTROL DE VARIABLES DE CONFUSIÓN NO OBSERVADAS EN ESTUDIOS ECOLÓGICOS DE SERIES TEMPORALES (SAEZ,M; FIGUEIRAS,A. y TOBÍAS,A.),** Gaceta Sanitaria, 13(5):417-418, 1999.
12. **RE: BASIS FOR PUBLIC HEALTH SURVEILLANCE OF GUILLAIN-BARRÉ SYNDROME IN SWEDEN (SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.),** European Journal of Public Health,9(1):68, 1999.
13. **BOOK REVIEWS: MODERN MULTIDIMENSIONAL SCALING: THEORY AND APPLICATIONS (SAEZ,M.),** Journal of the Royal Statistical Society, Series D, The Statistician, 47(4):705, 1998.
14. **U.S. HEALTH SERVICES EMPLOYMENT (SAEZ,M.),** Health Economics, Vol 4(4):327-329, 1995.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

**Publicaciones -Artículos colectivos-**

1. **EFFECTIVENESS OF CATARACT SURGERY IN BARCELONA, SPAIN. RESULTS OF AN INTERNATIONAL STUDY** (como miembro de los investigadores del I-PORT de Barcelona) **ESPALLARGUES,M. y ALONSO,J.**; Journal of Clinical Epidemiology, 1998.
2. **EVALUACIÓN DE LA PRÁCTICA CLÍNICA EN CIRUGÍA DE CATARATAS: RESULTADOS DE UNA ENCUESTA A OFTALMÓLOGOS DE LA PROVINCIA DE BARCELONA** (como miembro de los investigadores del I-PORT de Barcelona) **ESPALLARGUES,M; CASTELLS,X; CASTILLA,M. y ALONSO,J.**; Gaceta Sanitaria, 12(2):76-84, 1998.
3. **SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HOSPITAL ADMISSIONS OF RESPIRATORY DISEASES IN EUROPE: A QUANTITATIVE SUMMARY OF APHEA STUDY RESULTS** (como miembro del grupo APHEA), **SPIX,C; ANDERSON,H.R; SCHWARTZ,J; VIGOTTI,M.A; LeTERTRE,A; VONK,J.M; TOULOUMI,G; BALDUCCI,F; PIEKARSKI,T; BACHAROVA,L; TOBIAS,A; PÖNKÄ,A. y KATSOUYANNI,K.**, Archives of Environmental Health, 53(1):54-64, 1998.
4. **PREOPERATIVE TESTING PRACTICE IN HEALTHY CATARACT SURGERY PATIENTS. RESULTS OF A SURVEY OF OPHTHALMOLOGISTS IN BARCELONA, SPAIN** (como miembro de los investigadores del I-PORT de Barcelona) **ESPALLARGUES,M; ALONSO,J. y CASTILLA,M.**; International Ophthalmology 20:315-322.
5. **SHORT-TERM EFFECTS OF AMBIENT SULPHUR DIOXIDE AND PARTICULATE MATTER ON MORTALITY IN 12 EUROPEAN CITIES: RESULTS FROM TIME SERIES DATA FROM THE APHEA PROJECT** (como miembro del grupo APHEA), **KATSOUYANNI,K; TOULOUMI,G; SPIX,C; SCHWARTZ,J; BALDUCCI,F; MEDINA,S; ROSSI,G; WOJTYNIAK,B; SUNYER,J; BACHAROVA,L; SCHOUTEN,J.P; PÖNKÄ,A. y ANDERSON,H.R.**, British Medical Journal, 314:1658-1663, 1997.
6. **SHORT-TERM EFFECTS OF AMBIENT OXIDANT EXPOSURE ON MORTALITY: A COMBINED ANALYSIS WITHIN THE APHEA PROJECT** (como miembro del grupo APHEA), **TOULOUMI,G; KATSOUYANNI,K; ZMIROU,D; SCHWARTZ,J; SPIX,C; PONCE DE LEON,A; TOBIAS,A; QUENNEL,P; RABCZENCOD; BACHAROVA,L; BISANTI,L; VONK,J.M y PÖNKÄ,A.**, American Journal of Epidemiology, 146(2):177-185, 1997.
7. **AIR POLLUTION AND DAILY ADMISSIONS FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE IN 6 EUROPEAN CITIES: RESULTS FROM THE APHEA PROJECT** (como miembro del grupo APHEA), **ANDERSON,H.R; SPIX,C; MEDINA,S; SCHOUTEN,J.P; CASTELLSAGUÉ,J; ROSSI,G; ZMIROU,D; TOULOUMI,G; WOJTYNIAK,W; PÖNKÄ,A; BACHAROVA,L; SCHWARTZ,J. y KATSOUYANNI,K.**, European Respiratory Journal, 10:1064-1071, 1997.



### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:

Volumen:

Páginas, inicial:

final:

Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

#### Otras publicaciones

1. **NUESTRA SALUD DEPENDE DEL BARRIO EN QUE VIVIMOS.** The Conversation, 28 de mayo de 2025 (<https://theconversation.com/nuestra-salud-depende-del-barrio-en-el-que-vivimos-255288>). Versión en catalán 9 de febrero de 2026 (<https://theconversation.com/la-nostra-salut-depen-del-barri-on-vivim-272653>). doi: 10.64628/ADG.9fjpyq3f.
2. **INCIDÈNCIA DE LA COVID-19 A L'ALT EMPORDÀ PER MUNICIPIS. PERÍODE: DEL 25/02 AL 7/05/2020** (PLAJA P, FRANQUET A, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Fundació Salut Empordà, Junio de 2020.
3. **TIME-SERIES REGRESSION TO STUDY THE SHORT-TERM EFFECTS OF ENVIRONMENTAL FACTORS ON HEALTH** (TOBIAS,A. y **SAEZ,M.**), Document de Treball 2004 N. 11, Marzo. Departamento de Economía. Universitat de Girona.
4. **UN CANVI CLIMÀTIC QUE ENS POT FER POSAR MALALTS** (**SAEZ,M.** y LERTXUNDI-MANTEROLA,A.). Avui 2003 Dic 20; p. 30.
5. **A MULTILEVEL ANALYSIS ON THE DETERMINANTS OF REGIONAL HEALTH CARE EXPENDITURE. A NOTE** (LÓPEZ-CASASNOVAS,G. y **SAEZ,M.**), Economics Working Papers 572, CRES Working Papers 23, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, Octubre 2001.
6. **PREDICTING RANDOM LEVEL AND SEASONALITY OF HOTEL PRICES. A STRUCTURAL EQUATION GROWTH CURVE APPROACH** (COENDERS,G; ESPINET,J.M. y **SAEZ,M.**), Document de Treball 2001 N. 1, Marzo. Departamento de Economía. Universitat de Girona.
7. **UNA REVISIÓN DEL ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA INCIDENCIA DE LAS AUSENCIAS DEL TRABAJO** (**SAEZ,M.** y BARCELÓ,M.A.), Centro Ciencia, Tecnología y Sociedad, Documento de Trabajo de la Fundación BBV, Abril de 1999.
8. **ANÁLISIS DE LA INCIDENCIA DE LAS AUSENCIAS DE TRABAJO EN DOS COHORTES DE TRABAJADORES DE TRANSPORTE URBANO** (**SAEZ,M.** y BARCELÓ,M.A.), Centro Ciencia, Tecnología y Sociedad, Documento de Trabajo de la Fundación BBV, Abril de 1999.
9. **LA FINANCIACIÓN FRENTE A LOS COSTES EN LOS HOSPITALES DOCENTES EN ESPAÑA** (**SAEZ,M.** y LÓPEZ-CASASNOVAS,G.), Centro Ciencia, Tecnología y Sociedad, Documento de Trabajo de la Fundación BBV, Abril de 1999.
10. **FINANCE VERSUS COSTS FOR TEACHING HOSPITALS IN SPAIN** (**SAEZ,M.** y LÓPEZ-CASASNOVAS,G.) Health Economics Abstracts. Working Paper Series, Vol 3, No 4, 12 Junio de 1998.
11. **ANÁLISIS DE LA PROGRESIVIDAD LA DEDUCCIÓN POR ENFERMEDAD EN EL IRPF** (MARTÍNEZ-GARCÍA,E; **SAEZ,M.** y LÓPEZ-CASASNOVAS,G.), Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, Diciembre de 1998.

### 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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                  Volumen:                  Páginas, inicial:                  final:                  Fecha:

Editorial (si libro):                  Lugar de publicación:

#### **Otras publicaciones**

12. **LA QUALITAT PERCEBUDA DEL SECTOR FINANCER A LES COMARQUES GIRONINES** (SAURINA,C; **SAEZ,M.** y COENDERS,G.), Septiembre 1998, Beca Isidre Bonshoms de la Fundació Caixa de Girona 1997.
13. **HEALTH CARE PROVIDER CHOICE IN THE CASE OF PATIENT-INITIATED CONTACTS. AN EXTENDED VERSION OF DISCRETE CHOICE OF MODEL DEMAND** (PUIG-JUNOY,J; **SAEZ,M.** y MARTÍNEZ-GARCÍA,E.), July 1998, Economics Working Paper 308. Working Paper, Research Centre on Health and Economics, Universitat Pompeu Fabra.
14. **FINANCE VERSUS COSTS FOR TEACHING HOSPITALS IN SPAIN** (**SAEZ,M.** y LÓPEZ-CASASNOVAS,G.) February 1998; Economics Working Paper 265. Working Paper, Research Centre on Health and Economics, Universitat Pompeu Fabra.
15. **DETERMINANTES EN LA UTILIZACIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS PRIMARIOS. UNA APLICACIÓN DEL ANÁLISIS LOGÍSTICO MULTINOMIAL ANIDADO** (PUIG,J; **SAEZ,M.** y MARTÍNEZ,E.) Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, Junio de 1996.
16. **ENCUESTA NACIONAL DE SALUD 1993. GALICIA: MORBILIDAD PERCIBIDA, USO DE SERVICIOS SANITARIOS Y ESTILO DE VIDA** PUIG,J; **SAEZ,M.** y MARTÍNEZ,E.) Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, Junio de 1996.
17. **IS THE EUROQOL DATA PRODUCED IN AN INTERVAL SCALE? APPLYING THE METHOD OF SUCCESSIVE INTERVALS WITH THE SPANISH EUROQOL DATA** (BADIA,X; **SAEZ,M.** y PINTO,J.L.) Health Economics Research Group Research Report No. 20, Septiembre 1995:147-157.
18. **OPTION PRICING UNDER STOCHASTIC VOLATILITY AND STOCHASTIC INTEREST RATE IN THE SPANISH CASE** (**SAEZ,M.**); June 1995; Finance and Banking. Discussion Papers Series 3; Universitat Pompeu Fabra, Argentina.
19. **ARCH PATTERNS IN COINTEGRATED SYSTEMS** (**SAEZ,M.** y KUNST,R.M.); March 1995; Economics Working Papers 110, Universitat Pompeu Fabra.
20. **MODELOS AUTORREGRESIVOS PARA LA VARIANZA CONDICIONAL HETEROCEDÁSTICA (ARCH)** (**SAEZ,M.** y PEREZ,J.V.); October 1994; Economics Working Papers 95, Universitat Pompeu Fabra.
21. **CASOS PRACTICOS DE APLICACIONES DEL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES** (MURILLO,C y **SAEZ,M.**); 1992; Universitat de Barcelona.

22. **PRIMEROS PASOS EN EL MICROFIT 3.0 (SAEZ,M.)** 1992; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Barcelona.

**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):

Título:

Ref. revista / Libro:

Clave:                    Volumen:                    Páginas, inicial:                    final:                    Fecha:

Editorial (si libro):                    Lugar de publicación:

**Otras publicaciones**

23. **ANALISIS DE SERIES TEMPORALES (MURILLO,C. y SAEZ,M.)**; 1992; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Barcelona.
24. **PREDICCION Y EFICIENCIA DEL MERCADO BURSATIL. UNA APLICACION DE LOS MODELOS ESTRUCTURALES DE SERIES TEMPORALES (SAEZ,M. y PEREZ,J.V.)**; 1991; Universitat de Barcelona, Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Doc. 9023, Barcelona.
25. **INTRODUCCION AL ESTUDIO DE LOS NUMEROS INDICE Y AL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES (SAEZ,M. y AMOROS,X.)**; 1991; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Barcelona.
26. **SPSS/PC+: GUIA DEL USUARIO (SAEZ,M. y FERNANDEZ,S.)**; 1991; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Barcelona.
27. **ANALISIS DE SERIES TEMPORALES Y MODELOS ECONOMETRICOS DINAMICOS (MURILLO,C. y SAEZ,M.)**; 1991; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Barcelona.
28. **CONTROL AUTOMATIC DELS ERRORS DE PREDICCIO (SAEZ,M.)**; 1990; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Document de Treball 9001, Barcelona.
29. **APORTACIONES ECONOMETRICAS A LA ESPECIFICACION, ESTIMACION Y CONTRASTE DE LA FUNCION DE CONSUMO AGREGADA (SAEZ,M.)**; 1989; Tesis Doctoral dirigida por el Dr. Carles Murillo Fort, Universitat de Barcelona.
30. **INTRODUCCIO A L'ANALISI DE SERIES TEMPORALS PER LA METODOLOGIA BOX-JENKINS AMB TRACTAMENT INFORMATIC (SAEZ,M.)**; 1988; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Document de Treball 8803, Barcelona.
31. **INTRODUCCION A LA EXTRACCION DE SEÑALES EN SERIES TEMPORALES UNIVARIANTES (SAEZ,M.)**; 1988; Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Document de Treball 8801.

## PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

*INVENTORES (p.o. de firma):*

*TÍTULO:*

*Nº DE SOLICITUD:*

*PAÍS DE PRIORIDAD:*

*FECHA DE PRIORIDAD:*

*ENTIDAD TITULAR:*

*PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:*

*EMPRESA/S QUE LA ESTÁ/N EXPLOTANDO:*

**CODE TO MAKE SPATIO-TEMPORAL PREDICTIONS OF AIR POLLUTANT LEVELS AND METEOROLOGICAL VARIABLES, BASED ON DATA OBSERVED AT MONITORING AND METEOROLOGICAL STATIONS (SAEZ M, BARCELÓ MA).** Registro de la Propiedad Intelectual. Fecha de presentación y efectos: 24/01/2025.

**MODELO DE DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE PÁNCREAS. COMBINATORIA DE LOS MARCADORES CLÍNICOS CA19.9, CEA, IGF-1 Y ALBÚMINA QUE MEJORAN EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE PÁNCREAS FRENTE A LA PANCREATITIS CRÓNICA (PERACAULA R, FERRI MJ, SAEZ M, FIGUERAS J, FORT E, ALEIXANDRE RN, DE LLORENS R).** Número de solicitud de la patente P 2014 31022, 8 de Julio de 2014.

**ENCUESTA DE BARRERAS DE ACCESO, ESTADO DE SALUD Y UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS SANITARIOS EN CATALUNYA (SOLER J, COROMINAS D, PLAJA P, MUÑOZ-SOLER MD, VALL·LLOSERÀ L, BURÓN A, ALMIRALL MM, ROMERO AR, SAEZ M, SERNA MC, CABRÉ FJ, TOBIAS E, SAURINA C)** Registro de la Propiedad Intelectual (obra literaria). Número solicitud: GI-467-09. Fecha de presentación y efectos: 28/10/2009

**ENQUESTA D'ESTAT DE SALUT I UTILITZACIÓ DELS SERVEIS SANITARIS A LA REGIÓ SANITÀRIA GIRONA (RSG) (SAURINA C; SAEZ M; COROMINA LI; PONS JC; VALL·LLOSERÀ L)** Registro de la Propiedad Intelectual (obra literaria). Número solicitud: GI-197-07. Fecha de presentación y efectos: 15/06/2007

**RESULTADOS TECNOLÓGICOS DERIVADOS DE ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS Y DE TRANSFERENCIA**

**Atlas de los determinantes sociales de la salud** (Cabrera A, Saez M, Campoy F, Perafita X, Mateo I, Barceló MA, Daponte A). Shiny application, 14 de julio de 2022 [<https://grece-udg.shinyapps.io/ATLASDSS/>]

**PandemonCAT** (Giménez-Adsuar G, Chaudhuri Som, Barceló MA, Saez M). Shiny application, 15 de junio de 2021 [<https://grece-udg.shinyapps.io/pandemoncat> y <http://www.udg.edu/PandemonCAT> ]

**smartables: AUTOMATICALLY GENERATE READY-TO-PUBLISH DESCRIPTIVE TABLES AND GENERATE SUMMARY TABLES FROM GLM, COX REGRESSION AND INLA MODEL OUTPUTS (GIMÉNEZ-ADSUAR G, SAEZ M, BARCELÓ MA).** CRAN Package, 7 de abril de 2021 [<https://github.com/gerardgimenezadsuar/smartables>].

**eventr: CREATE EVENT BASED DATA ARCHITECTURES (FRANQUET A, BARCELÓ MA, SAEZ M, PLAJA P).** CRAN Package, 26 de mayo de 2020 [<https://CRAN.R-project.org/package=eventr>]

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

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

---

Centro:

Localidad:

Tema:

País:

Fecha: Duración: (semanas)

Clave:

---

Estancia de investigación en Biostatistical Unit, Medical Research Council, University of Cambridge (at Forvie Site) del 13 de Agosto al 23 de Septiembre de 1996. P I

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

1. **ASSESSING THE ECONOMIC BURDEN OF TEMPERATURE-RELATED EXCESS MORTALITY (2020-2023) IN FIVE EUROPEAN CITIES WITH HETEROGENEOUS CLIMATIC CONTEXTS, AND THE ADDITIONAL IMPACT OF HIGH PARTICULATE POLLUTION DAYS** (SABATER R, MAYNOU L, STOYANOVA A, **SAEZ M**). EUHEA Conference, Rotterdam, Holanda, 14-17 de julio de 2026. Internacional.
2. **DETECTING FUNCTIONAL OUTLIERS TO IMPROVE EXTREME-HEAT SURVEILLANCE: A FULLY MODEL-FREE APPROACH** (SOLANO D, GARCÍA-PEÑUELAS W, MORENO MA, PERAFITA X, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). GEOMED 2026, Pamplona 17 a 19 de junio de 2026. Internacional.
3. **INFANT HEAT-RELATED MORTALITY IN CATALONIA, SPAIN (2012-2022): A SPATIOTEMPORAL BAYESIAN HIERARCHICAL MODEL** (SOLANS M, SOLANO D, PERAFITA X, VILA A, TARRÉS A, SAEZ M, BARCELÓ MA). GEOMED 2026, Pamplona 17 a 19 de junio de 2026. Internacional.
4. **A HYBRID NONPARAMETRIC FRAMEWORK FOR OUTLIER DETECTION IN FUNCTIONAL TIME SERIES** (SOLANO D, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). SMTDA 206 and Demographics 2026, Agios Nikolaos, Creta, Grecia, 8-11 de junio de 2026. Internacional.
5. **A HYBRID NONPARAMETRIC FRAMEWORK FOR OUTLIER DETECTION IN FUNCTIONAL TIME SERIES** (SOLANO D, GUEVARA RD, CALDERÓN SA, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). 6th CEN Conference. Power of Data – Shaping the Future of Life Sciences. Varsovia, 18-21 de mayo de 2026. Internacional.
6. **5-YEAR SURVIVAL OF MULTIPLE MYELOMA AND PLASMA CELL NEOPLASMS IN THE PROVINCE OF GIRONA, SPAIN** (GARROCHAMBA K, VILLAVICENCIO A, AMEIJIDE A, TRALLERO J, ROMAGUERA A, SANVISENS A, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R). The 50<sup>th</sup> GRELL annual meeting, Dijon, Francia, 13-15 de mayo de 2026. Internacional.
7. **MORTALITY AND TRENDS IN MULTIPLE MYELOMA IN THE PROVINCE OF GIRONA, SPAIN (1994-2019): A POPULATION-BASED STUDY** (GARROCHAMBA K, VILLAVICENCIO A, AMEIJIDE A, TRALLERO J, ROMAGUERA A, SANVISENS A, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R). The 50<sup>th</sup> GRELL annual meeting, Dijon, Francia, 13-15 de mayo de 2026. Internacional.
8. **SOCIOECONOMIC VARIABILITY OF COVID-19 VACCINE ATTRITION: THE CASE OF CATALONIA** (MORENO MA, FAES C, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, VIDAL J). XLIII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Las Palmas de Gran Canaria, 2-5 de septiembre de 2025. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

9. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN EXCESS INFANT MORTALITY ATTRIBUTABLE TO EXTREME HEAT IN CATALONIA** (SOLANS M, SOLANO D, PERAFITA X, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XLIII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Las Palmas de Gran Canaria, 2-5 de septiembre de 2025. Internacional.
10. **COMPARISON OF WATER QUALITY BETWEEN LAKE BANYOLES AND THE SEINE FOR OLYMPIC WATER SPORTS** (MOTA A, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XLIII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Las Palmas de Gran Canaria, 2-5 de septiembre de 2025.
11. **ON MODERATION IN A BAYESIAN LOG-CONTRAST COMPOSITIONAL MODEL WITH A TOTAL INTERACTION BETWEEN EXTREME TEMPERATURES AND POLLUTANTS ON MORTALITY** (COENDERS G, PALAREA-ALBADALEJO J, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). 46th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics (ISCB). Basilea, Suiza, 24 a 28 de agosto de 2025. Internacional.
12. **ProAire PROGRAM ON RESPIRATORY DISEASES IN MEXICO CITY. AN INTERRUPTED SPATIO-TEMPORAL SERIES ANALYSIS** (JUAN P, DÍAZ-ÁVALOS C, CHAUDURI S, **SAEZ M**). Spatial Statistics 2025: At the Dawn of AI, 15-18 de julio de 2025, NH Leeuwenhoorst, Noordwijk, Países Bajos, Internacional.
13. **UNEQUAL LIFESPANS IN SPARSE REGIONS: A SPATIOTEMPORAL EXPLORATION OF HOW SEX, NATIONALITY, AND AGE SHAPE LIFE EXPECTANCY (2000–2022)** (PERAFITA X, SOLANO D, MORENO-VÁSQUEZ M, ANTONIO D, GARCÍA-PEÑUELA W, SOLANS M, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). 2nd Latin American Conference on Spatio-Temporal Modelling (METMA-LATAM II). Barranquilla, Colombia, 25-27 de junio de 2025. Internacional.
14. **A BAYESIAN SPATIALLY-ADJUSTED GINI INDEX USING POVERTY RATES FOR FINE-GRAINED INEQUALITY MAPPING** (PERAFITA X, TARRÉS A, AVILA A, SOLANO D, MORENO-VÁSQUEZ M, ANTONIO D, GARCÍA-PEÑUELA W, SOLANS M, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). 2nd Latin American Conference on Spatio-Temporal Modelling (METMA-LATAM II). Barranquilla, Colombia, 25-27 de junio de 2025. Internacional.
15. **BAYESIAN SPATIOTEMPORAL EVALUATION OF AIR QUALITY POLICIES AND HEALTH IMPACTS IN MEXICO CITY. THE ProAire PROGRAM** (JUAN P, DÍAZ-ÁVALOS C, CHAUDHURI S, ANTONIO DS, GARCÍA-PEÑUELA W, **SAEZ M**). 2nd Latin American Conference on Spatio-Temporal Modelling (METMA-LATAM II). Barranquilla, Colombia, 25-27 de junio de 2025. Internacional.
16. **SPATIOTEMPORAL ASSESSMENT OF HEAT-RELATED INFANT MORTALITY IN CATALONIA, SPAIN (2012-2022)** (SOLANO D, SOLANS M, PERAFITA X, MORENO MA, JUAN P, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). 2nd Latin American Conference on Spatio-Temporal Modelling (METMA-LATAM II). Barranquilla, Colombia, 25-27 de junio de 2025. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

17. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN THE COVID-19 VACCINATION IN CALI, COLOMBIA ADDRESSING SPATIAL ENDOGENOUS SELECTION** (MORENO MA, RODRÍGUEZ F, SAEZ M, BARCELÓ MA). Biostatistics for the XXI Century. Valencia, 28 y 29 de octubre de 2024. Internacional.
18. **CARACTERÍSTICAS DE LAS ENCUESTAS POBLACIONALES DE SALUD EN ESPAÑA** (SÁNCHEZ-CANTALEJO C, CABRERA-LEÓN A, NEIRA N, ZONI A, GARCÍA M, SAEZ M). XLII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Cádiz, 10-13 de septiembre de 2024. Internacional.
19. **LA ENCUESTA ANDALUZA DE SALUD (EAS) COMO HERRAMIENTA PARA LA VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA** (CABRERA-LEÓN A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, RUEDA GARCÍA MM, CASTRO L, LÓPEZ MOREIRA S, SAEZ M). XLII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Cádiz, 10-13 de septiembre de 2024. Internacional.
20. **SOCIAL AND ENVIRONMENTAL DETERMINANTS OF HEALTH THROUGH THE INTEGRATION OF REGISTRIES AND SURVEYS** (CABRERA-LEÓN A, SAEZ M, CASILLAS J, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, MUÑOYERRO D, VILLEGAS R, ROBLES B, LERTXUNDI A, BARCELÓ MA). XLII Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIX Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Cádiz, 10-13 de septiembre de 2024. Internacional.
21. **IMPACT OF COVID-19 ON CLINICAL INDICATORS AND MORTALITY IN CATALAN PATIENTS WITH CHRONIC CONDITIONS: A RETROSPECTIVE POPULATION-BASED COHORT STUDY** (MORENO MA, VIDAL-ALABALL J, SAEZ M, BARCELÓ MA). 29TH WONCA Europe Conference, Dublín, Irlanda, 25-28 de de septiembre de 2024. Internacional.
22. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN EXCESS MORTALITY ATTRIBUTABLE TO EXTREME HEAT DURING THE SUMMER OF 2022 IN CATALONIA, SPAIN. A BAYESIAN SPATIO-TEMPORAL MODEL** (BARCELÓ MA, MORENO MA, SAEZ M). GEOMED 2024, Hasselt, Bélgica, 9-11 de septiembre de 2024. Internacional.
23. **SOCIOECONOMIC INEQUITIES IN THE COVID-19 VACCINATION ADDRESSING SPATIAL ENDOGENOUS SELECTION IN CALI, COLOMBIA** (MORENO MA, RODRÍGUEZ F, SAEZ M, BARCELÓ MA). GEOMED 2024, Hasselt, Bélgica, 9-11 de septiembre de 2024. Internacional.
24. **ESTIMATION OF EXCESS MORTALITY ATTRIBUTABLE TO EXTREME HEAT DURING THE SUMMER OF 2022 IN CATALONIA, SPAIN. BAYESIAN SPATIO-TEMPORAL MODEL** (BARCELÓ MA, MORENO MA, SAEZ M). 36th Annual Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE), Santiago de Chile, Chile, 25-28 de agosto de 2024. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

25. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN EXCESS MORTALITY ATTRIBUTABLE TO EXTREME HEAT DURING THE SUMMER OF 2022 IN CATALONIA, SPAIN. A BAYESIAN SPATIO-TEMPORAL MODEL** (MORENO MA, BARCELÓ MA, JUAN P, **SAEZ M**). 11th International Workshop on Spatio-temporal modelling, METMA XI. Lancaster, Reino Unido, 23-25 de julio de 2024. Internacional.
26. **EVALUATION OF THE EFFECTS OF THE 'ProAire' PROGRAM ON RESPIRATORY DISEASES IN MEXICO CITY. AN INTERRUPTED SPATIO-TEMPORAL SERIES ANALYSIS** (DÍAZ-ÁVALOS C, JUAN P, CHAUDHURI S, NNANATU C, **SAEZ M**). 11th International Workshop on Spatio-temporal modelling, METMA XI. Lancaster, Reino Unido, 23-25 de julio de 2024. Internacional.
27. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN HUNGER AMONG STUDENTS BEFORE AND DURING THE COVID-19 PANDEMIC: FINDINGS FROM SPAIN** (ROBLES B, MOLINA-DÁVILA CO, SERRAL-CANO G, SÁNCHEZ-LEDEZMA E, LÓPEZ-MEDINA MJ, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). EuHEA Conference 2024, Viena, Austria, 30 de junio-3 de julio de 2024. Internacional.
28. **SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN EXCESS MORTALITY ATTRIBUTABLE TO EXTREME HEAT DURING THE SUMMER OF 2022 IN CATALONIA, SPAIN. A BAYESIAN SPATIO-TEMPORAL MODEL** (BARCELÓ MA, MORENO MA, **SAEZ M**). 22nd International Workshop in Spatial Econometrics and Statistics (SEW'2024), Grenoble, Francia, 23-25 de mayo de 2024. Internacional.
29. **EVOLUTION OF MEDICATION CONSUMPTION DURING THE COVID-19: HEALTHCARE AND SOCIAL PANEL SURVEY** (CABRERA-LEÓN A, DÍAZ-ROMERO S, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, **SAEZ M**, ROBLES B). 16th European Public Health Conference 2023. Dublin, Irlanda, 8-11 de noviembre de 2023. Internacional (European Journal of Public Health 2023; 33(Supplement\_2): ckad160.1593).
30. **GEORREFENCIACIÓN Y DETERMINANTES AMBIENTALES EN REGISTROS: UNA EXPERIENCIA INNOVADORA EN ANDALUCÍA** (**SAEZ M**, CABRERA A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, VILLEGAS R, MUÑOYERRO D, VILLAR D, CASILLAS J). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
31. **SPATIOTEMPORAL VARIABILITY IN SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN VACCINATION AGAINST COVID-19 IN CATALONIA** (MORENO-VÁSQUEZ M, PERAFITA X, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

32. **A LONGITUDINAL ANALYSIS OF CHANGES AND BURDEN OF MENTAL HEALTH DURING COVID-19 AMONG SPANISH RESIDENTS** (ROBLES B, **SAEZ M**, CABRERA-LEÓN A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, BARCELÓ MA). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
33. **EVOLUTION OF MEDICATION CONSUMPTION DURING THE COVID-19: HEALTHCARE AND SOCIAL OVERLAPPING PANEL SURVEY** (CABRERA-LEÓN A, DÍAZ-ROMERO S, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, **SAEZ M**, ROBLES B). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
34. **AMPLIACIÓN DE LA BASE POBLACIONAL DE SALUD MEDIANTE INFERENCIA DE DETERMINANTES SOCIALES Y AMBIENTALES** (VILLAR D, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, VILLEGAS R, MUÑOYEROO D, **SAEZ M**, CABRERA A, CASILLAS J). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
35. **EFFECTS OF AIR POLLUTION AND NOISE ON HOSPITAL ADMISSIONS IN MADRID AND ECONOMIC ASSESSMENT** (RUÍZ-PÉREZ R, DÍAZ J, LÓPEZ-BUENO JA, ASENSIO C, ASCASO MS, **SAEZ M**, LUNA MY, BARCELÓ MA, LINARES C). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
36. **TERRITORIAL GAPS ON QUALITY OF CAUSES OF DEATH STATISTICS OVER LAST FORTY YEARS IN SPAIN** (CIRERA L, BALLESTA M, UROZ V, MAESE S, **SAEZ M**, CHIRLAQUE MD, SALMERÓN D). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
37. **CITALOPRAM Y SEVERIDAD DE LA COVID-19: UN ESTUDIO DE BASE POBLACIONAL** (VISOS VARELA I, ZAPATA CACHAFEIRO M, PIÑEIRO LAMAS, M, CARRACEDO MARTÍNEZ E, **SAEZ M**, HERDEIRO MT, FIGUEIRAS A, SALGADO BARREIRA A). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
38. **EMOTIONAL WELLBEING AND MENTAL HEALTH DURING COVID-19: A LONGITUDINAL ANALYSIS FROM THE ESSA** (ROBLES B, **SAEZ M**, CABRERA-LEÓN A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, BARCELÓ MA). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

39. **EL ATLAS DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD EN ESPAÑA Y SUS CCAA 2022** (DAPONTE A, PERAFITA X, CAMPOY F, **SAEZ M**, MATEO I, BARCELÓ MA, CABRERA A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
40. **ULTRA-PROCESSED FOOD CONSUMPTION AND EXCESS ADIPOSITY IN CHILDREN/ADOLESCENTS: A SYSTEMATIC REVIEW** (ROBLES B, MOTA-BERTRAN A, **SAEZ M**, SOLANS M). XLI Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Oporto, Portugal, 5-8 de septiembre de 2023. Internacional.
41. **SPATIOTEMPORAL VARIABILITY IN SOCIOECONOMIC AND ENVIRONMENTAL INEQUALITIES IN VACCINATION AGAINST COVID-19 IN CATALONIA, SPAIN** (BARCELÓ MA, MORENO MA, PERAFITA X, **SAEZ M**). Spatial Statistics 2023. Climate and the Environment. University of Colorado, Boulder, Estados Unidos, 18 a 21 de julio de 2023. Internacional.
42. **ENHANCED SPATIO-TEMPORAL MODELING ON LINEAR NETWORKS USING GAUSSIAN WHITTLE-MATÉRN FAMILY** (CHAUDHURI S, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, JUAN P, VARGA D, BOLIN D, RUE H). Spatial Statistics 2023. Climate and the Environment. University of Colorado, Boulder, Estados Unidos, 18 a 21 de julio de 2023. Internacional.
43. **SPATIOTEMPORAL VARIABILITY IN SOCIOECONOMIC INEQUALITIES IN VACCINATION AGAINST COVID-19 IN CATALONIA, SPAIN** (MORENO M, BARCELÓ MA, PERAFITA X, **SAEZ M**). METMA LATAM, Quito, Ecuador, 26 a 28 de junio de 2023. Internacional.
44. **THE INDIRECT IMPACT OF THE PANDEMIC: DETERMINANTS AND CONSEQUENCES OF ACCESS TO PUBLIC PRIMARY CARE SERVICES DURING THE COVID-19 PANDEMIC** (VIDAL-ALABALL J, BARCELÓ MA, HOMS M, PIFARRÉ H, QUERALT C, **SAEZ M**, BERENGUERA A, RUÍZ-COMELLAS A, FUSTER A, RAMÍREZ A, LÓPEZ-SEGUÍ F). 11th The European Rural and Isolated Practicioners Association (EURIPA). Rural Health Forum, Catania, Sicilia, Italia, 6-8 de octubre de 2022. Internacional. Advances in Clinical and Experimental Medicine 2022; 31(Special Issue 2):38.
45. **CAPTURE OF LOCAL SOURCES VARIATION USING A HIERARCHICAL BAYESIAN SPATIOTEMPORAL MODEL FOR THE SPATIAL PREDICTION OF AIR POLLUTION LEVELS** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, ROYE D, VARGA D, TOBIAS A). 34th Annual Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE), Atenas, Grecia, 18-21 de septiembre de 2022. Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

- 46. APLICATION OF A HIERARCHICAL BAYESIAN MODEL FOR AIR POLLUTION PREDICTION IN POLAND AND ITS ASSOCIATION WITH NEURODEVELOPMENTAL OUTCOMES IN CHILDREN** (GARÍ M, SAEZ M, JANKOWSKA A, HANKE W, BARCELÓ MA, POLANSKA K, TOBIAS A). 34th Annual Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE), Atenas, Grecia, 18-21 de septiembre de 2022. Internacional.
- 47. ATLAS DE DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD EN ESPAÑA: EVOLUCIÓN Y VARIABILIDAD ENTRE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS** (CABRERA-LEÓN A, SAEZ M, CAMPOY F, PERAFITA-BASART X, MATERO I, BARCELÓ MA, DAPONTE A). XL Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). San Sebastián, 30 de agosto-2 de septiembre de 2022. Internacional.
- 48. ENCUESTA PANEL SANITARIA Y SOCIAL (ESSOC): IMPACTO DE LA COVID-19 EN LA SALUD DE LA POBLACIÓN GENERAL Y DE MAYOR VULNERABILIDAD Y EN SUS DETERMINANTES** (SÁNCHEZ-CANTALEJO C, CABRERA A, SAEZ M, RUEDA MM, CASTRO L, FERRI R, ENRIQUE I, BARCELÓ MA, DAPONTE A). XL Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). San Sebastián, 30 de agosto-2 de septiembre de 2022. Internacional.
- 49. TRAFFIC RISK MAPPING USING ENHANCED STOCHASTIC PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS (SPDE) APPROACH** (CHAUDHURI S, BARCELÓ MA, SAEZ M). Joint Statistical Meetings (JSM) 2022, Washington DC, 6-11 de agosto de 2022, Internacional.
- 50. COMORBIDITY, SURVIVAL AND CAUSE OF DEATH IN PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: A POPULATION-BASED STUDY** (VILLAVICENCIO A, SOLANS M, ZACARÍAS-PONS LL, VIDAL A, PUIGDEMONT M, RONCERO JM, SAEZ M, MARCOS-GRAGERA R). European Network of Cancer Registries Scientific Meeting, Virtual, 16-18 de noviembre de 2021, Internacional.
- 51. COVID-19 IMPACT ON THE HEALTH AND EMOTIONAL WELL-BEING OF THE GENERAL POPULATION** (CABRERA-LEÓN A, SÁNCHEZ-CANTALEJO C, RUEDA MM, SAEZ M, ENRIQUE I, FERRI R, CASTRO L, BARCELÓ MA, VILLEGAS R, DAPONTE A). 14<sup>th</sup> European Public Health Conference, Virtual, 10 a 12 de noviembre de 2021, Internacional. European Journal of Public Health 2021; 31(Suppl. 3):iii350-iii351.
- 52. FRAX® PREDICTIVE ABILITY TO PREDICT MAJOR OSTEOPOROTIC FRACTURES AND HIP FRACTURES IN THE SPANISH POPULATION. THE EPIFROS ASTURIAS COHORT** (ZWART M, AZAGRA R, AGUYÉ A, TRANCHE S, SAEZ M, ÁLVAREZ J, ALONSO J, QUIÑONES O, TUDELA N, GIL Y, MARTÍN C, DÍAZ-HERRERA M, GABRIEL P). World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, Virtual, 26 a 28 de Agosto de 2021, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

- 53. FRACTURES AND SUBSEQUENT FRACTURES IN THE ASTURIAN REGION OF SPAIN. THE EPIFROS COHORT** (ZWART M, AZAGRA R, TRANCHE S, GIL Y, TUDELA N, QUIÑONES O, ALONSO J, ÁLVAREZ J, **SAEZ M**, AGUYÉ A, MARTÍN C, GABRIEL P). World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, Virtual, 26 a 28 de Agosto de 2021, Internacional.
- 54. EPIDEMIOLOGICAL AND CLINICAL CHARACTERISTICS OF A MOTONEURON DISEASE RETROSPECTIVE COHORT ACCORDING TO DIFFERENT RILUZOLE FORMULATION** (ROMERO-GANGONELLS E, VIRGILI-CASAS MN, **SAEZ M**, POVEDANO M, BARCELÓ MA). The European Network for Cure of ALS, ENCALs meeting 2021 meeting. Virtual, 12 a 14 de mayo de 2021, Internacional.
- 55. ATLAS DE INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO (CAPV), 2007-2014** (LERTXUNDI A, **SAEZ M**, VARGA D, BARCELÓ MA, IRIZAR A, SANTA MARINA L, IBARZULEA J). I Congreso Virtual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y de la Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Virtual, 21-23 y 29-30 de Octubre de 2020, Internacional.
- 56. IMPACTO SOCIAL Y EN LA SALUD DE LA POBLACIÓN ANDALUZA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA Y LA DESESCALADA: ENCUESTA PROBABILÍSTICA LONGITUDINAL DE BASE POBLACIONAL** (SÁNCHEZ-CANTALEJO C, CABRERA A, ENRIQUE I, FERNÁNDEZ JC, MARTÍN R, BRUQUETAS C, RUEDA MM, **SAEZ M**, TORRO C, RIVAS M, DE LA FUENTE M, FERRI R, DAPONTE A, BARCELÓ MA, LORUSSO N). I Congreso Virtual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y de la Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). Virtual, 21-23 y 29-30 de Octubre de 2020, Internacional.
- 57. METEOROLOGICAL FACTORS AND COVID-19 TRANSMISSION IN CATALONIA (SPAIN): A MULTI-COUNTY STUDY** (TOBÍAS A, MOLINA T, RODRIGO M, **SAEZ M**). Climatological, Meteorological, and Environmental Factors in the COVID-19 Pandemic symposium. World Meteorological Organization, Advancing Earth and Space Science. Virtual, 4-6 de Agosto de 2020, Internacional.
- 58. USE OF REAL WORLD DATA FOR DEVELOPMENT OF AN ALGORITHM TO EVALUATE THE COMPLEXITY OF PEOPLE WITH CHRONIC DISEASES CONTROLLING FOR SOCIOECONOMIC AND ENVIRONMENTAL INEQUALITIES** (FRANQUET A, PLAJA P, SAGUER M, QUINTANA I, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). ISPOR Latin America 2019, Bogotá, Colombia, 12-14 de Septiembre de 2019, Internacional.
- 59. CO-REGIONALIZATION OF MARKOV CUBE KRIGING. APPLICATION TO THE MODELLING OF THE VARIATION OF AIR POLLUTION AND IN THE CONSTRUCTION OF RISK MAPS OF CRIMES AND OFFENSES** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, JUAN P, TOBÍAS A, MATEU J). Spatial Statistics: Towards Spatial Science 2019 Conference, Sitges, España, 10-13 de Julio de 2019, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

60. **EVALUATION OF SCREENING TESTS FOR DYSPHAGIA IN MOTOR NEURON DISEASE** (ROMERO E, BARCELÓ MA, DOMÍNGUEZ R, VIRGILI N, POVEDANO M, **SAEZ M**). The European Network for Cure of ALS, ENCALS meeting 2019, Tours, Francia, 15-17 de Mayo de 2019, Internacional.
61. **EVOLUCIÓN TEMPORAL DE LA MORTALIDAD EN ESPAÑA DURANTE Y DESPUÉS DE LA GRAN RECESIÓN. MODELO ESPACIO-TEMPORAL EDAD-PERÍODO-COHORTE BAYESIANO** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, TOBIAS A). XXXVI Reunión Científica de la SEE, XIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Lisboa, Portugal, 11-14 de Septiembre de 2018, Internacional.
62. **EVALUACIÓN DE LOS SESGOS EN LOS ESTUDIOS QUE EVALÚAN LOS EFECTOS DE LA GRAN RECESIÓN EN LA SALUD. EL CASO ESPAÑOL** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA C, CABRERA A, DAPONTE A). XXXVI Reunión Científica de la SEE, XIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Lisboa, Portugal, 11-14 de Septiembre de 2018, Internacional.
63. **ASSESSING THE EVOLUTION OF MORTALITY IN SPAIN DURING AND AFTER THE GREAT RECESSION. A SPATIO-TEMPORAL BAYESIAN MULTIVARIATE AGE-PERIOD-COHORT MODEL** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, TOBIAS A). Joint Annual Meeting of the International Society of Exposure Science and the International Society for Environmental Epidemiology (ISES-ISEE 2018), Ottawa, Canada, 26-30 de Agosto de 2018, Internacional.
64. **A SPATIO-TEMPORAL BAYESIAN MULTIVARIATE AGE-PERIOD-COHORT MODEL TO ASSESS THE EVOLUTION OF MORTALITY IN SPAIN DURING AND AFTER THE GREAT RECESSION** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, TOBIAS A). XXIXth International Biometric Conference, Barcelona, 8-13 de Julio de 2018, Internacional.
65. **POSSIBLE ENVIRONMENTAL FACTORS ASSOCIATED WITH SPATIAL CLUSTERING OF ALS PATIENTS WITH C9ORF732 MUTATIONS** (ASSIALIOUI A, BARCELÓ MA, NÚÑEZ A, DOMÍNGUEZ R, BERNAL S, **SAEZ M**, POVEDANO M). The European Network for Cure of ALS, ENCALS meeting 2018, Oxford, 20-22 de Junio de 2018, Internacional.
66. **ESTIMATING THE OVERALL PREVALENCE OF ALS AND OF DIFFERENT STAGES OF COGNITIVE IMPAIRMENT IN CATALONIA. A RETROSPECTIVE POPULATION COHORT DESIGN** (BARCELÓ MA, TURÓN-SANS J, **SAEZ M**, GASCÓN-BAYARRI J, DOMÍNGUEZ R, PAIPA A, POVEDANO M). The European Network for Cure of ALS, ENCALS meeting 2018, Oxford, 20-22 de Junio de 2018, Internacional.
67. **SOCIAL INEQUITIES IN THE RISK OF DEATH FOR WOMEN DIAGNOSED WITH AN INVASIVE BREAST CANCER IN THE GIRONA PROVINCE, SPAIN** (ROCA-BARCELÓ A, MARCOS-GRAGERA R, **SAEZ M**). Big Data, Small Area Symposium, Londres 14-15 de Noviembre de 2017, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

- 68. ASSOCIATION BETWEEN THE EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL FACTORS AND THE OCCURRENCE OF ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER (ADHD). A POPULATION-BASED CASE CONTROL STUDY (SAEZ M, BARCELÓ MA).** 29th Annual Scientific Conference of the International Society of Environmental Epidemiology, ISEE 2017, Sydney, Australia, 24-28 de Septiembre de 2017, Internacional.
- 69. SPATIO-TEMPORAL ASSESSMENT OF THE ASSOCIATION BETWEEN ENVIRONMENTAL EXPOSURES AND THE OCCURRENCE OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS (ALS) (BARCELÓ MA, SAEZ M, PAIPA A, MORENO JL, POVEDANO M).** 29th Annual Scientific Conference of the International Society of Environmental Epidemiology, ISEE 2017, Sydney, Australia, 24-28 de Septiembre de 2017, Internacional.
- 70. ASSOCIATION BETWEEN THE OCCURRENCE OF ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER (ADHD) AND THE EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL FACTORS (SAEZ M, BARCELÓ MA).** 38th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics, Vigo, 9-13 de Julio de 2017, Internacional.
- 71. HARVEST AND SPATIO-TEMPORAL ANALYSIS JUST USING R AND TWITTER BIG DATA (JUAN P, ARAGÓ P, SERRA L, SAEZ M, VARGA D).** Spatial Statistics 2017: One World, One Health, Lancaster University, Lancaster, 4-7 de Julio de 2017, Internacional.
- 72. EXPECTATIONS AND PREFERENCES OF THE POPULATION REGARDING PRIMARY CARE (ALFRANCA R, SAURINA C, SAEZ M, LÁZARO A, PARRAMON D, FROU I, LÓPEZ C, ALCÁNTARA D).** 22nd WONCA Europe Conference, Praga, 28 de Junio-1 de Julio de 2017, Internacional.
- 73. SOCIAL INEQUITIES IN BREAST CANCER INCIDENCE AND MORTALITY: A POPULATION-BASED STUDY IN GIRONA (2000-2013) (ROCA-BARCELÓ A, MARCOS-GRAGERA R, SOLANS M, COMAS R, VILARDELL L, SAEZ M).** GRELL 2017, Bruselas, 24-26 de Mayo de 2017, Internacional.
- 74. ASSESSMENT OF THE ASSOCIATION BETWEEN PREDIABETES AND CANCER IN A RETROSPECTIVE POBLATIONAL COHORT IN CATALONIA, SPAIN (SOLANS M, BARCELÓ MA, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, COLL-DE-TUERO G, SAEZ M).** GRELL 2017, Bruselas, 24-26 de Mayo de 2017, Internacional.
- 75. SPATIO-TEMPORAL ASSESSMENT OF THE ASSOCIATION BETWEEN ENVIRONMENTAL EXPOSURES AND THE OCCURRENCE OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS (ALS) (BARCELÓ MA, SAEZ M, PAIPA A, MORENO JL, POVEDANO M).** The European Network for Cure of ALS, ENCALS meeting 2017, Ljubliana, Eslovenia, 18-20 de Mayo de 2017, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

- 76. METABOLIC SYNDROME AS AN INDEPENDENT RISK FACTOR FOR CANCER IN A MEDITERRANEAN EIGHT-YEAR POPULATION-BASED COHORT** (BARCELÓ MA, SOLANS M, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**). IACR 2016, Marrakech, 19-21 de Octubre de 2016, Internacional.
- 77. DID THE CONSUMPTION OF PSYCHOTROPIC DRUGS INCREASE DURING THE 2008 DOWNTURN?** (ARROYO-BORRELL E, CABRERA-LEÓN A, RENART G, SERRA L, SAURINA C, DAPONTE A, **SAEZ M**). The Third EuHEA PhD student-supervisor and early career researcher conference, Barcelona, 7-9 de Septiembre de 2016, Internacional.
- 78. Discussant (SAEZ M) of the paper PRENATAL CARE AND SOCIO-ECONOMIC STATUS: EFFECT ON CESAREAN DELIVERY** (Zbiri S, Milcent C). The Third EuHEA PhD student-supervisor and early career researcher conference, Barcelona, 7-9 de Septiembre de 2016, Internacional.
- 79. LONG-TERM EFFECTS OF TRAFFIC-RELATED AIR POLLUTION ON ATTENTION-DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER (AHDH) IN CHILDREN OF A COHORT FROM A SEMI-URBAN REGION IN CATALONIA, SPAIN, 2005-2012** (BARCELÓ MA, COLL DE TUERO G, VARGA D, **SAEZ M**). 28th annual International Society for Environmental Epidemiology conference, Roma, Italia, 1-4 de Septiembre de 2016, Internacional.
- 80. A STOCHASTIC PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATION (SPDE) INLA APPROACH TO ADDRESS THE MISALIGNMENT PROBLEM (SAEZ M, Invited Talk)**. 8<sup>th</sup> International workshop on spatio-temporal modelling, METMA VIII. Valencia, 1-3 de Junio de 2016, Internacional.
- 81. MODELLING SOCIAL MEDIA BIG DATA TO EXTRACT RELEVANT INFORMATION** (ARAGÓ P, JUAN P, SERRA L, **SAEZ M**, VARGA D). 8<sup>th</sup> International workshop on spatio-temporal modelling, METMA VIII. Valencia, 1-3 de Junio de 2016, Internacional.
- 82. MAY DEPRIVATION INDEX EXPLAIN GEOGRAPHICAL DIFFERENCES IN CANCER MORTALITY IN ZARAGOZA?** (FEJA C, ALCALÁ JT, MARTOS C, **SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R, RUBIO E, ESTEBAN M, COMPÉS L, AGUILAR I, RABANAQUE MJ). Reunión de la Ascensión 2016 del GRELL - Grupo de Registro y Epidemiología del Cáncer de los países de Lengua Latina, Albi, Francia, 4-6 de Mayo de 2016, Internacional.
- 83. FILTERING VOLUNTEERED GEOSPATIAL INFORMATION (VGI) USING SPATIAL POINT PATTERN. BIRD'S OBSERVER CREDIBILITY** (ARAGÓ P, JUAN P, VARGA D, **SAEZ M**). Spatial Statistics 2015, Emerging Patterns. Avignon, Francia, 9-12 de Junio de 2015, Internacional.
- 84. TEMPERATURE PREDICTION ANALYSIS CONSIDERING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF THE STATIONS WITH CLUSTERING AND REDUCING BIAS** (JUAN P, SERRA L, VARGA D, **SAEZ M**). VII International Workshop on Spatio-Temporal Modelling, METMA VII, Universidad de Turín, Italia, 10-12 de Septiembre de 2014, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

85. **LONG TERM EFFECTS OF TRAFFIC NOISE ON MORTALITY IN THE BARCELONA METROPOLITAN REGION, 2004-2007** (TOBIAS A, VARGA D, BARCELÓ MA, DÍAZ J, **SAEZ M**). ERS International Congress 2014, Munich, Germany, 6-10 de Septiembre de 2014, Internacional.
86. **LONG TERM EFFECTS OF TRAFFIC NOISE ON MORTALITY IN THE BARCELONA METROPOLITAN REGION, 2004-2007** (BARCELÓ MA, VARGA D, TOBIAS A, DÍAZ J, **SAEZ M**). International Society for Environmental Epidemiology, ISEE 104, Seattle, Washington, USA, 24-28 de Agosto de 2014, Internacional.
87. **HOW DO DIFFERENT HEALTH CONDITIONS AFFECT INCOME INEQUALITIES?: EMPIRICAL ANALYSIS OF THE EU-28 REGIONS** (MAYNOU L, **SAEZ M**). ERSA 2104 Congress, San Petersburgo, Rusia, 26-29 de Agosto de 2014, Internacional.
88. **IMPACT OF THE ECONOMIC CRISIS ON HEALTH INEQUALITIES IN THE EUROPEAN UNION** (MAYNOU L, **SAEZ M**). 2014 iHEA and ECHE Joint Congress, Trinity College Dublin, 13-16 de Julio de 2014, Internacional.
89. **A REVIEW OF THE METHODS TO CORRECT THE SPATIAL MISALIGNMENT PROBLEM** (**SAEZ M**, Invited Session). Workshop Spatio-Temporal Statistics, Satellite Meeting of the Biometric Society Meeting, València, 13-14 de Julio de 2014, Internacional.
90. **IMPACT OF THE ECONOMIC CRISIS ON HEALTH INEQUALITIES IN THE EUROPEAN UNION** (MAYNOU L, **SAEZ M**). Health Inequalities Research Network (HERON) Conference, Londres, 14-15 de Mayo de 2014, Internacional.
91. **HEALTH CONVERGENCE ANALYSIS OF THE EU REGIONS: 1995-2009** (MAYNOU L, **SAEZ M**, BACARIA J, LÓPEZ-CASASNOVAS G). 53rd European Regional Science Association, ERSA, Palermo, 27-31 de Agosto de 2013, Internacional.
92. **HEALTH CONVERGENCE ANALYSIS OF THE EU REGIONS: 1995-2009** (MAYNOU L, **SAEZ M**, BACARIA J, LÓPEZ-CASASNOVAS G). New Directions in Welfare III 2013 OECD-Universitites Joint Conference, Paris, 3-5 de Julio de 2013, Internacional.
93. **HEALTH CONVERGENCE ANALYSIS OF THE EU REGIONS: 1995-2009** (MAYNOU L, **SAEZ M**, BACARIA J, LÓPEZ-CASASNOVAS G). Health Economists' Study Group (HESG) Summer 2013 Conference, Warwick, 26-28 de Junio de 2013, Internacional.
94. **FIRE SPREAD ANALYSIS TO INFER BIG WILDFIRE HAZARDS** (SERRA L, **SAEZ M**, VARGA D). Spatial Statistics 2013, Ohio Union, The Ohio State University, Columbus, Ohio, Estados Unidos, 4-7 de Junio de 2013, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

95. **TRAFFIC EXPOSURE AND MORTALITY IN CENSUS TRACTS IN SOUTHERN EUROPEAN AND MEDITERRANEAN MUNICIPALITIES** (CIRERA LI, **SAEZ M**, GIMÉNEZ J, BARCELÓ MA, BALLESTA M, VARGA D, CASADO JC, NAVARRO C). Environmental Health 2013. Science and Policy to Protect Future Generations. Boston, Estados Unidos, 3-6 de Marzo de 2013, Internacional.
96. **LONG-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON MORTALITY IN THE BARCELONA METROPOLITAN REGION, DURING THE PERIOD 1994-2007** (**SAEZ M**, TOBIÁS A, BARCELÓ MA). Frontiers in Spatial Epidemiology, An international symposium in celebration of 25 years of the Small Area Health Statistics Unit. Natural History Museum, Imperial College, Londres, 5-6 de Noviembre de 2012, Internacional.
97. **POPULATION-BASED INCIDENCE AND SURVIVAL OF MYELOID MALIGNANCIES IN GIRONA, 1994-2008** (OSCA-GELIS G, PUIG-VIVES M, **SAEZ M**, GALLARDO D, MARCOS-GRAGERA R). 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Association of Cancer Registries (IARC), Cork, Irlanda, 17-19 de Septiembre de 2012, Internacional.
98. **LOG GAUSSIAN COX PROCESSES ANALYSIS FOR SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA** (SERRA L, VARGA D, **SAEZ M**, JUAN P, MATEU J). VI International Workshop on Spatio-Temporal Modelling, METMA VI, Guimaraes, Portugal, 12-14 de Septiembre de 2012, Internacional.
99. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, THROUGH LOG-GAUSSIAN COX MIXED MODELS** (**SAEZ M**, SERRA L, JUAN P, VARGA D, MATEU J). RSS 2012 International Conference, Telford, Reino Unido, 3 a 6 de Septiembre de 2012, Internacional.
100. **LAND USE AND CLIMATE CHANGE: EFFECTS ON BIODIVERSITY** (VARGA D, ROIGÉ M, LERTXUNDI A, VILA J, **SAEZ M**). 3<sup>rd</sup> European Congress of Conservation Biology, ECCB, Glasgow, 28 de Agosto a 1 de Septiembre de 2012, Internacional.
101. **ASSESSING THE ECONOMIC IMPACT OF ADVERSE EVENTS OF THE HOSPITAL STAY IN THE SPANISH NETWORK OF HOSPITAL COSTS (RECH)** (COTS F, CHIARELLO P, ALLUÉ N, TORRE P, GONZÁLEZ JG, DE IMAÑA M, VECINA F, DEL ORO M, VAAMONDE N, **SAEZ M**). European Conference on Health Economics, 18 a 21 de Julio de 2012, Zurich, Suiza, Internacional.
102. **METHODS TO CONTROL FOR THE CONCURVITY IN SPATIAL ECOLOGICAL REGRESSIONS (INEQCITIES PROJECT)** (**SAEZ M**, BIGGERI A, CATELAN D, BARCELÓ MA, GRISSOTO L, ALLEPUZ A). 27th International Workshop on Statistical Modelling IWSM'27, Praga, República Checa, 16 a 20 de Julio de 2012, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

103. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, SPAIN, 2000-2008 THROUGH LOG GAUSSIAN COX PROCESSES** (SAEZ M, SERRA L, VARGA D, TOBIÁS A, JUAN P, MATEU J). 3rd International Conference on Modelling, Monitoring and Management of Forest Fires, New Forest, Reino Unido, 22 a 24 de Mayo de 2012, Internacional.
104. **POPULATION-BASED INCIDENCE AND SURVIVAL OF MYELOID MALIGNANCIES IN GIRONA, 1994-2008** (OSCA-GELIS G, PUIG-VIVES M, SAEZ M, GALLARDO D, MARCOS-GRAGERA R). Grupo de Registro y Epidemiología del Cáncer de los países de Lengua Latina (GRELL). Reunión de la Ascensión Oporto 2012, 17 y 18 de Mayo de 2012, Internacional.
105. **CERVICAL CANCER SCREENING HISTORY IN CANCER REGISTRIES DATABASES** (MORENO-CRESPI J, CASTRO-MARQUETA P, SAEZ M, MARCOS-GRAGERA R). Grupo de Registro y Epidemiología del Cáncer de los países de Lengua Latina (GRELL). Reunión de la Ascensión Oporto 2012, 17 y 18 de Mayo de 2012, Internacional.
106. **IMPROVING RETINAL ARTERY AND VEIN CLASSIFICATION BY MEANS OF A MINIMAL PATH APPROACH** (SAEZ M, GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, GONZÁLEZ-PENEDO M, BARCELÓ MA, PENA-SEIJO M, POSE-REINO A, COLL DE TUERO G). 1st International Conference on Design and PROCesses for MEDical Devices, PROMED2012, Universidad de Brescia, Padenghe sul Garda, Brescia, Italia, 2 a 4 de Mayo de 2012, Internacional.
107. **MAY DEPRIVATION INDEX EXPLAIN GEOGRAPHICAL INEQUALITIES IN LUNG CANCER MORTALITY IN ZARAGOZA (SPAIN)?** (FEJA C, MARTOS C, RABANAQUE MJ, ESTEBAN M, COMPÉS L, SAEZ M, MARCOS R, ALCALÁ T). 33rd annual meeting of International Association of Cancer Registries (IACR), Balaclava, Mauritius, 11 a 13 de Octubre de 2011, Internacional.
108. **THE DETECTION OF DOMESTIC VIOLENCE BY SPANISH HEALTH CARE WORKERS** (DE CASTRO C, PLANES M, SAEZ M, BONMATÍ A, GRAS ME, SULLMAN M). 25th Annual Conference of the European Health Psychology Society, 20 a 24 de Septiembre de 2011, Internacional.
109. **EMPIRICAL BAYES MODELS TO ESTIMATE CONTEXTUAL EFFECTS** (GRISOTTO L, CATELAN D, SAEZ M, BIGGERI A). 26th International Workshop on Statistical Modelling (IWSM2011), Universitat de València, 11 a 15 de Julio de 2011, Internacional.
110. **STOMACH CANCER: GEOGRAPHICAL PATTERNS OF RELATIVE SURVIVAL IN ZARAGOZA (SPAIN)** (MARTOS C, FEJA C, SAEZ M, MARCOS-GRAGERA R, ALCALÁ JT). Ascension Meeting Caen 2011, XXXVI Group Meeting for the Epidemiology and the Cancer Register in Latin Countries, 2-3 de Junio de 2011, Caen, Francia, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

111. **STUDY OF A POSSIBLE CLUSTER OF CANCER INCIDENCE IN THE CITY OF GIRONA, SPAIN** (MARTOS C, MARCOS-GRAGERA R, **SAEZ M**). Ascension Meeting Caen 2011, XXXVI Group Meeting for the Epidemiology and the Cancer Register in Latin Countries, 2-3 de Junio de 2011, Caen, Francia, Internacional.
112. **SPATIO-TEMPORAL PATTERN MODELLING OF WILDFIRES IN SPAIN** (SAEZ M, VARGA D, SERRA L, JUAN P, MATEU J). 1st Conference on Spatial Statistics 2011, 23-25 de Marzo de 2011, University of Twente, Enschede, Holanda, Internacional.
113. **ON THE AUTOMATIC COMPUTATION OF THE ARTERIO-VEIN RATIO IN RETINAL IMAGES: USING MINIMAL PATHS FOR THE ARTERY/VEIN CLASSIFICATION** (GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S, CANCELA B, BARREIRA N, GONZÁLEZ-PENEDO M, **SAEZ M**). International Conference on Digital Image Computing: Techniques and Applications (DICTA), Sydney, Australia, 1-3 de Diciembre de 2010, Internacional.
114. **RELATIVE STOMACH CANCER SURVIVAL: GEOGRAPHICAL PATTERNS IN ZARAGOZA** (FEJA C, MARTOS MC, **SAEZ M**, ESTEBAN M, RABANAQUE MJ, MARCOS-GRAGERA R, ALCALÁ JT). EuroEPI 2010 Epidemiology and Public Health in an Evolving Europe, XXXIV Congresso Italiano dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, Florencia (Italia), 6-9 de Noviembre de 2010, Internacional.
115. **SPATIO-TEMPORAL VARIATIONS IN RELATIVE SURVIVAL FROM FEMALE BREAST CANCER IN THE GIRONA HEALTH REGION, SPAIN** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**, MARTOS MC, SAURINA C, FEJA C, ARRIBAS F, ALCALÁ T, RENART G, MARCOS-GRAGERA R). 32nd Annual Meeting of the International Association of Cancer Registries, Yokohama (Japón), 12-14 de Octubre de 2010, Internacional.
116. **EVALUATION OF PROGRAM OF HEALTH AND SOCIAL SERVICE CARE INTEGRATION OF DEPENDENT PEOPLE IN PLA DE L'ESTANY (GIRONA)** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). 15th Annual Conference of the Italian Health Economics Association (AIES 2010), Turín (Italia), 30 de Septiembre a 1 de Octubre de 2010, Internacional.
117. **NON-LINEARITY, COMPLEXITY AND LIMITED MEASUREMENT IN THE RELATIONSHIP BETWEEN DOMAIN AND OVERALL LIFE SATISFACTION** (GONZALEZ M, COENDERS G, **SAEZ M**, CASAS F). Applied Statistics 2010, International Conference. Ribno (Bled), Eslovenia, 19-22 de Septiembre de 2010, Internacional.
118. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF DAILY AIR TEMPERATURE IN CATALONIA** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, TOBIAS A, VARGA D, OCAÑA-RIOLA R). Royal Statistical Society 2010 Meeting, Brighton, 13-17 de Septiembre de 2010, Internacional.
119. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF DAILY AIR TEMPERATURE IN CATALONIA** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, TOBIAS A, VARGA D, OCAÑA-RIOLA R). V International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMAV) METMA V, Santiago de Compostela, 30 de Junio a 2 de Julio de 2010, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

120. **USING RETINEX IMAGE ENHANCEMENT TO IMPROVE THE ARTERY/VEIN CLASSIFICATION IN RETINAL IMAGES** (GONZÁLEZ-VÁZQUEZ S; BARREIRA N, GONZÁLEZ-PENEDO M; **SAEZ M**; POSE-REINO A) Image Analysis and Recognition. 7th International Conference, ICIAR 2010, Póvoa de Varzim, Portugal June 2010. Internacional.
121. **EVALUATION OF PROGRAM OF HEALTH AND SOCIAL SERVICE CARE INTEGRATION OF DEPENDENT PEOPLE IN PLA DE L'ESTANY (GIRONA)** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). Transforming Health Systems for Chronic Patients. The Challenge of Implementation, Bilbao 2-3 de Junio de 2010, Internacional.
122. **DO SOCIECONOMIC FACTORS MODIFY THE EFFECTS OF TRAFFIC-RELATED AIR POLLUTION ON HEALTH AT WITHIN-CITY SCALE** (IVINA O, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XVII International Student, Postgraduate and Young Scientist Conference 'LOMONOSOV', Moscú, 12-15 de Abril de 2010, Internacional.
123. **SPATIAL VARIABILITY IN RELATIVE SURVIVAL FROM FEMALE BREAST CANCER** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, OCAÑA-RIOLA R, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R). Royal Statistical Society 2009 Meeting. Edimburg, 7-11 Septiembre de 2009, Internacional.
124. **MAY DEPRIVATION INDEX EXPLAIN GEOGRAPHICAL DIFFERENCES IN LARYNX CANCER INCIDENCE AND MORTALITY IN MEN IN ZARAGOZA?** (FEJA C, AGUILAR I, COMPEL ML, ESTEBAN M, ALCALÁ T, **SAEZ M**, MARTOS MC). XXXIV Réunion du Groupe pour l'Epidémiologie et l'Enregistrement du Cancer dans les pays de Langue Latine, Lugano, Suiza, 20-22 de Mayo de 2009, Internacional.
125. **ADVERSE HEALTH EFFECTS OF AIR POLLUTION. A SYSTEMATIC REVIEW** (IVINA O, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XVI International Scientific Conference for Undergraduate and Postgraduate Students and Young Scientists 'LOMONOSOV', Moscú, 15-17 de Abril de 2009, Internacional.
126. **GEOGRAPHICAL VARIATION IN RELATIVE SURVIVAL FROM FEMALE BREAST CANCER IN THE GIRONA HEALTH REGION, SPAIN** (**SAEZ M**, MARCOS-GRAGERA R, BARCELÓ MA, MARTOS MC, SAURINA C, FEJA C, ARRIBAS F, ALCALÁ T, RENART G). COSA-IACR 2008, Joint Scientific Meeting, Sydney 18-20 de Noviembre de 2008, Internacional.
127. **EFFECTS OF THE DEPRIVATION IN THE GEOGRAPHICAL VARIABILITY OF LARYNX CANCER INCIDENCE IN MEN, GIRONA (SPAIN) 1994-2004** (SAURINA C, **SAEZ M**, MARTOS MC, BARCELÓ MA, MARCOS-GRAGERA R, FEJA C). COSA-IACR 2008, Joint Scientific Meeting, Sydney 18-20 de Noviembre de 2008, Internacional.
128. **RELATIONSHIP BETWEEN TECHNOLOGICAL PROGRESS AND CAPITAL ELASTICITY AND EMISSIONS OF INDUSTRIAL POLLUTANTS FOR THE PRODUCTION SECTORS IN CATALONIA** (PIE L, **SAEZ M**). International Conference on Policy Modelling EcoMod2008, Berlin 2-4 de Julio de 2008, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

129. **EFFECT OF THE ACCESS TO THE SPANISH NATIONAL DEATH INDEX ON SURVIVAL RATES OF BREAST CANCER IN GIRONA AND ZARAGOZA** (FEJA,C; MARCOS-GRAGERA,R; GÓMEZ,M.P; VILARDELL,L; BURRIEL,M.C.; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; MARTOS,C). 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Association of Cancer Registries, IACR 07, Ljubljana, 18-20 de Septiembre de 2007, Internacional.
130. **EXPLORATORY SPATIO-TEMPORAL ANALYSIS OF AUJESZKY'S DISEASE ERADICATION PROGRAMME IN CATALONIA (SPAIN)** (ALLEPUZ,A; **SAEZ,M**; ROVIRA,M; TARANCÓN,V; NOVELL,E; MARTÍ,E; ALLUÉ,E; MOLINS,M; PUJOLS,J; ALBA,A; NAPP,S; CASAL,J). GisVet'07 Conference, Copenhaguen, 20-24 de Agosto de 2007, Internacional.
131. **BAYESIAN HIERARCHICAL MODELLING TO EVALUATE THE AUJESZKY'S DISEASE RISK SPATIAL DISTRIBUTION IN NORTHEAST OF SPAIN (2003 – 2006)**. (ALLEPUZ,A; LERTXUNDI,A; CASALS,J, ALBA,A; **SAEZ,M**). GisVet'07 Conference, Copenhaguen, 20-24 de Agosto de 2007, Internacional.
132. **LANDSCAPE PATTERNS IN BIOGEOGRAPHICAL MOUNTAIN REGIONS: AN APPROACH FROM THE NATURAL PROTECTIVE AREAS OF THE CATALAN PYRENEES** (VARGA,D; VILÀ,J; BARRIOCANA,C; LERTXUNDI,A; **SAEZ,M**; LLAUSÀS,A; RIBAS,A.). IALE World Congress 2007, Wagenigen, Holanda, 8-12 de Julio de 2007, Internacional.
133. **SPATIO-TEMPORAL MODELLING OG THE LOCAL EXTREMELY HOT DAYS IN CATALONIA** (**SAEZ,M**; TOBIAS,A; DÍAZ,J.). 2006 International Conference of the Royal Statistical Society, Queen's University, Belfast, 10-14 de Septiembre de 2006, Internacional.
134. **AN 'EXCESS ZERO' PROBLEM IN COMPLEX DATA STRUCTURES IN THE GEOGRAPHICAL VARIATION OF STOMACH AND TESTICLE CANCER IN GIRONA AND ZARAGOZA, SPAIN** (MARTOS,C; **SAEZ,M**; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; ALCALÁ,T; ARRIBAS,F). International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3), Pamplona, 27-29 de Septiembre de 2006, Internacional.
135. **AN EXCESS OF ZEROS PROBLEM IN THE RELATIONSHIP BETWEEN CANCER MORTALITY AND MATERIAL DEPRIVATION BY CENSUS TRACTS IN THE CITIES OF BARCELONA, GIRONA, LLEIDA AND TARRAGONA, SPAIN, 1994-2000** (**SAEZ,M**; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A. y OCAÑA-RIOLA,R). 17<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology, Johannesburg, Sudáfrica, 13-16 de Septiembre de 2005, Internacional.
136. **MULTILEVEL ANALYSIS** (**SAEZ,M**). Invited presentation. 1<sup>st</sup> European Association for Survey Research (EASR). Barcelona, 18-22 de Julio de 2005, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

137. **COMPARISON OF HURDLE AND ZIP MODELS IN THE SOLUTION OF THE EXCESS ZERO PROBLEM IN THE RELATIONSHIP BETWEEN CANCER MORTALITY AND MATERIAL DEPRIVATION BY CENSUS TRACTS (SAEZ,M; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A. y OCAÑA-RIOLA,R).** 2005 International Conference of the Royal Statistical Society, Statistics in Health Care, Cardiff, 18-21 de Julio de 2005, Internacional.
138. **STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN URBAN AIR POLLUTION AND MORTALITY AND HOSPITAL ADMISSIONS IN SPAIN: THE EMECAS PROJECT (BALLESTER,F; SAEZ,M; ÍÑIGUEZ,C; RODRÍGUEZ,P; DAPONTE,A; LERTXUNDI,A; TORO,S; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; AGUINAGA,I; LÓPEZ,E. on behalf of the EMECAS group).** 5<sup>th</sup> International Conference on Urban Air Quality, València, 29-31 de Marzo de 2005, Internacional.
139. **AN ALGORITHM TO ESTIMATE CONVOLUTION PRIOR GENERALISED LINEAR MIXED MODELS WITH LATTICE SPATIAL DATA FROM A FREQUENTIST APPROACH (SAEZ,M; SAURINA,C. y LERTXUNDI-MANTEROLA,A).** 2004 International Conference of the Royal Statistical Society, Manchester, 7-10 de Septiembre de 2004, Internacional.
140. **URBAN PARTICULATE AIR POLLUTION AND CARDIOVASCULAR ADMISSIONS IN SPAIN (ÍÑIGUEZ,C; RODRÍGUEZ,P; SAEZ,M; DAPONTE,A; LÓPEZ,E; MARTÍNEZ,T; CIRERA,LI; LÓPEZ,L ; AGUINAGA,I ; BALLESTER,F.).** 16<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE). Nueva York, 1-4 de Agosto de 2004, Internacional (Epidemiology, 2004; 15(4):S26).
141. **PARAMETRIC AND SEMI-PARAMETRIC APPROACHES IN THE ANALYSIS OF SHORT TERM EFFECT OF AIR POLLUTION ON HEALTH (BACCINI,M; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; SAEZ,M. y BIGGERI,A).** 19<sup>th</sup> International Workshop on Statistical Modelling, Florencia, 4-8 de Julio de 2004, Internacional.
142. **AN ALGORITHM TO ESTIMATE CONVOLUTION PRIOR GENERALISED LINEAR MIXED MODELS WITH LATTICE DATA FROM A FREQUENTIST APPROACH (SAEZ,M; SAURINA,C. y LERTXUNDI-MANTEROLA,A).** 2<sup>nd</sup> Spanish Workshop on Spatio-Temporal Modelling of Environmental Processes, Granada, 1-3 de Junio de 2004, Internacional.
143. **EMECAS: SPANISH MULTICENTER STUDY OF THE SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH: FIRST RESULTS FOR CARDIOVASCULAR ADMISSIONS (BALLESTER,F; RODRÍGUEZ,P; ÍÑIGUEZ,C; PÉREZ-HOYOS,S; SAEZ,M; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; ALONSO,E; ARRIBAS,F. en nombre del grupo EMECAS).** XXI Reunión Científica Anual de la Sociedad Española de Epidemiología – Annual Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Toledo, 1-4 de Octubre de 2003. Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

144. **SENSITIVITY ANALYSIS BY APPLYING DIFFERENT CONVERGENCE PARAMETERS TO GAM FUNCTIONS IN THE ESTIMATION OF AIR POLLUTION EFFECTS** (RODRÍGUEZ,M.P; ÍÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; **SAEZ,M**; DAPONTE,A; GUILLÉN,J.J; AGUINAGA,I; TARACIDO,M. en nombre del grupo EMECAS). XXI Reunión Científica Anual de la Sociedad Española de Epidemiología – Annual Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Toledo, 1-4 de Octubre de 2003. Internacional.
145. **SEMI PARAMETRIC AND PARAMETRIC APPROACHES IN THE ANALYSIS OF SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH** BACCINI,M; BIGGERI,A; LERTXUNDI,A. y **SAEZ,M**). 15<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology, Perth, 23-26 de Septiembre de 2003. Internacional.
146. **SPATIAL MODELLING OF LEUKAEMIA INCIDENCE IN THE GIRONA HEALTH REGION, SPAIN. THE ADJUSTMENT FOR ENVIRONMENTAL AND NON-ENVIRONMENTAL CONFOUNDERS, RADIOFREQUENCY IN PARTICULAR** (LERTXUNDI-MANTEROLA,A y **SAEZ,M**). ISI-Environmental and Health, Santiago de Compostela, 16-18 de Julio de 2003. Internacional.
147. **COMPARISON OF HURDLE AND ZIP MODELS IN THE SOLUTION OF THE EXCESS ZERO PROBLEM IN THE RELATIONSHIP BETWEEN CANCER MORTALITY AND MATERIAL DEPRIVATION BY CENSUS TRACTS** (**SAEZ,M**; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A. y OCAÑA-RIOLA,R). 2005 International Conference of the Royal Statistical Society, Statistics in Health Care, Cardiff, 18-21 de Julio de 2003, Internacional.
148. **STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN URBAN AIR POLLUTION AND MORTALITY AND HOSPITAL ADMISSIONS IN SPAIN: THE EMECAS PROJECT** (BALLESTER,F; **SAEZ,M**; ÍÑIGUEZ,C; RODRÍGUEZ,P; DAPONTE,A; LERTXUNDI,A; TORO,S; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; AGUINAGA,I; LÓPEZ,E. on behalf of the EMECAS group). 5<sup>th</sup> International Conference on Urban Air Quality, València, 29-31 de Marzo de 2003, Internacional.
149. **TIME-SERIES REGRESSION MODELS COMMONLY USED IN THE STUDY OF THE SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH** (TOBÍAS,A; **SAEZ,M**. y CAMPBELL,M.J). ISI-Environmental and Health, Santiago de Compostela, 16-18 de Julio de 2003. Internacional.
150. **COMBINED RESULTS OF THE SHORT-TERM RELATIONSHIP BETWEEN MORTALITY AND AIR POLLUTION IN SPAIN** (BALLESTER,F; **SAEZ,M**; ÍÑIGUEZ,C; PÉREZ-HOYOS,S; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; SAURINA,C; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J. y PÉREZ-BOÍLLOS,M.J en nombre del grupo EMECAS). The AIRNET, A Thematic Network on Air Pollution and Health, conference. Quality of Life and Management of Living Resources. QLRT-2001-00441. Key Action 4, Environment and Health, Londres, 11 y 12 de Diciembre de 2002. Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

151. **SENSITIVITY ANALYSIS OF COMMON STATISTICAL MODELS USED TO STUDY THE SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTANTS ON HEALTH** (TOBIAS,A; SAEZ,M. y CAMPBELL,M.J.). 23<sup>rd</sup> Annual Conference of ISCB. Dijon, 9-13 Septiembre de 2002. Internacional.
152. **A MULTILEVEL ANALYSIS ON THE DETERMINANTS OF REGIONAL CARE EXPENDITURE** (con LÓPEZ-CASASNOVAS,G.). Ponente invitado. Fourth European Conference on Health Economics. Paris 7-10 Julio de 2002. Internacional.
153. **AIR POLLUTION AND MORTALITY IN SPAIN: FIRST RESULTS WITHIN THE EMECAS STUDY** (con BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; BARCELÓ,M.A; ÍÑIGUEZ,C; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A; J.J. GUILLÉN; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; SAURINA,C. y GÓMEZ,F.). XXV Riunione Annuale della Associazione Italiana di Epidemiologia, Venecia, 3-6 de Octubre de 2001. Internacional.
154. **VARIABLES DIFERENCIADORAS EN LOS DESTINOS TURÍSTICOS Y EN EL SECTOR HOTELERO** (con ESPINET,J.M. y COENDERS,G.). VI Congreso de la Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo y I Simposio Internacional de Turismo de Ceuta. Ceuta, 28 de Septiembre de 2001. Internacional.
155. **A COMBINED ANALYSIS OF THE SHORT-TERM EFFECTS OF PHOTOCHEMICAL AIR POLLUTANTS ON MORTALITY IN SEVEN SPANISH CITIES** (con BALLESTER,F; BARCELÓ,M.A; PÉREZ-HOYOS,S; TENÍAS,J.M; BELLIDO,J; OCAÑA,R; FIGUEIRAS,A; ARRIBAS,F; ARAGONÉS,N; TOBIAS,A; CIRERA,LI. y CAÑADA,A.). XIII Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE'2001). Garmisch-Partenkirchen, Alemania, 2-5 de Septiembre de 2001, Internacional.
156. **COMBINED ANÁLISIS OF THE RELATION BETWEEN PARTICULATE AIR POLLUTION AND MORTALITY IN 13 SPANISH CITIES** (con BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; ÍÑIGUEZ,C; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; ALONSO,E; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; SAURINA,C. y GÓMEZ,F.). XIII Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE'2001). Garmisch-Partenkirchen, Alemania, 2-5 de Septiembre de 2001, Internacional.
157. **THE DOSE-RESPONSE RELATION BETWEEN AIR POLLUTION AND DAILY DEATHS** (con SCHWARTZ,J; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; BELLIDO,J; CAMBRA,K; ARRIBAS,F; CAÑADA,A; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J. y SUNYER,J.). XIII Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE'2001). Garmisch-Partenkirchen, Alemania, 2-5 de Septiembre de 2001, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

158. **APHEIS: EPIDEMIOLOGICAL SURVEILLANCE SYSTEM AND HEALTH IMPACT ASSESSMENT OF AIR POLLUTION IN EUROPE** (como miembro del grupo APHEIS. **MEDINA,S.** y **PLASÈNCIA,A.**). XIII Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE'2001). Garmisch-Partenkirchen, Alemania, 2-5 de Septiembre de 2001, Internacional.
159. **A MODIFICATION OF THE EM ALGORITHM TO ESTIMATE AN ANDERSEN-GILL GAMMA FRAILTY MODEL FOR MULTIVARIATE FAILURE TIME DATA** (con **BARCELÓ,M.A.**). 22<sup>nd</sup> Annual Conference, The International Society for Clinical Biostatistics, ISCB. Estocolmo, 19-23 de Agosto de 2001, Internacional.
160. **A MULTILEVEL ANALYSIS OF THE DETERMINANTS OF REGIONAL HEALTH CARE EXPENDITURES** (con **LÓPEZ-CASASNOVAS,G.**). International Health Economics Association. Third International Conference, York, 22-25 de Julio de 2001, Internacional.
161. **A METHOD FOR THE POINTWISE ESTIMATION OF NON-PARAMETRIC DOSE-RESPONSE CURVES. RELATIONSHIP BETWEEN WEATHER TEMPERATURE AND MORTALITY IN BARCELONA, 1991-1995** (con **CADARSO-SUÁREZ,C.** y **FIGUEIRAS,A.**). Royal Statistical Society 2001. Spatial Modelling. University of Glasgow, 3-6 de Julio de 2001, Internacional.
162. **A MODIFICATION OF THE EM ALGORITHM TO ESTIMATE AN ANDERSEN-GILL GAMMA FRAILTY MODEL FOR MULTIVARIATE FAILURE TIME DATA** (con **BARCELÓ,M.A.**). Royal Statistical Society 2001. Spatial Modelling. University of Glasgow, 3-6 de Julio de 2001, Internacional.
163. **PREDICTING RANDOM LEVEL AND SEASONALITY OF HOTEL PRICES. A STRUCTURAL EQUATION GROWTH CURVE APPROACH** (con **COENDERS,G.** y **ESPINET,J.M.**). 7<sup>th</sup> Conference of the International, Water and Resource Economics Consortium, 4<sup>th</sup> Seminar on Environmental and Resource Economics. Girona, 3-5 de Junio de 2001, Internacional.
164. **THE DOSE RESPONSE RELATION BETWEEN AIR POLLUTION AND DAILY DEATHS** (con **SCHWARTZ,J;** **BALLESTER,F;** **PÉREZ-HOYOS,S;** **SUNYER,J;** **BELLIDO,J;** **CAMBRA,K;** **ARRIBAS,F;** **CAÑADA,A.** y **PÉREZ-BOÍLLOS,M.J.**), American Thoracic Society, San Francisco, 18-23 de Mayo de 2001, Internacional.
165. **NONPARAMETRIC FUNCTIONS AND RANDOM EFFECTS. A GENERALISED ADDITIVE MIXED MODELS APPROACH** (con **CADARSO-SUÁREZ,C;** **FIGUEIRAS,A.** y **ROCA,J.**). 8<sup>th</sup> Biennial symposium on Statistical Methods, CDC/ATSDR, Atlanta, 22-24 de Enero de 2001, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

166. **G-GAM 1.0: UN PROGRAMA PARA LA ESTIMACIÓN DE MODELOS ADITIVOS GENERALIZADOS (GAM) CON FUNCIÓN LINK DESCONOCIDA** (con CADARSO,C; ROCA,J. y FIGUEIRAS,A.). I Evento Internacional INFOMAT'2000. Universidad de Cienfuegos, Cuba, 9 de Noviembre de 2000, Internacional.
167. **NONPARAMETRIC FUNCTIONS AND RANDOM EFFECTS. A GENERALISED ADDITIVE MIXED MODELS APPROACH**, Royal Statistical Society Conference, Reading, Septiembre de 2000, Internacional.
168. **COMPARISON OF PARAMETRIC AND NONPARAMETRIC METHODS IN THE CONTROL OF UNOBSERVED CONFOUNDERS IN TIME SERIES ECOLOGICAL STUDIES** (con CADARSO-SUÁREZ,C; FIGUEIRAS,A. y ROCA,J.), International Seminar on Nonparametric Inference 2000, Santiago de Compostela, 10-13 de Julio de 2000, Internacional.
169. **A MODIFIED PSEUDO-QUASI LIKELIHOOD METHOD TO FIT GENERALISED LINEAR MIXED MODELS**, 1999 S-Plus International User Conference, New Orleans, 21 a 22 de Octubre de 1999, Internacional.
170. **THE EMECAM PROJECT (1): A MULTI-CENTER STUDY ON AIR POLLUTION AND MORTALITY IN SPAIN. OBJECTIVE AND DESIGN** (con BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; ALONSO,M.E; TARACIDO,M; ORDÓÑEZ,J.M; AGUINAGA, I; DAPONTE,A; BELLIDO,J; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; ARRIBAS,F. y el grupo EMECAM), XI Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE) y IX Conference of the International Society of Exposure Analysis (ISEA), Atenas, Grecia, 5-8 de Septiembre de 1999, Internacional.
171. **THE EMECAM PROJECT: A MULTI-CENTER STUDY ON AIR POLLUTION AND MORTALITY IN SPAIN. BACKGROUND AND DESIGN** (con BALLESTER,F; ALONSO,M.E.; TARACIDO,M; ORDÓÑEZ,J.M; AGUINAGA,I; DAPONTE,A; BELLIDO,J; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; ARRIBAS,F; PÉREZ-HOYOS,S. y el grupo EMECAM), XV International Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Epidemiology for Sustainable Health, Florencia, Italia, 31 de Agosto-4 de Septiembre de 1999, Internacional.
172. **ANALYSIS PROTOCOL OF THE EMECAM PROJECT: A MULTI-CENTER STUDY ON AIR POLLUTION AND MORTALITY IN SPAIN** (con PÉREZ-HOYOS,S; BARCELÓ,M.A; CAMBRA,K; FIGUEIRAS,A; ORDÓÑEZ,J.M.; GUILLÉN,F; OCAÑA,R; BELLIDO,J; CIRERA,L; ALONSO,A; RODRÍGUEZ,V; ALCALÁ,T; BALLESTER,F. y el grupo EMECAM), XV International Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Epidemiology for Sustainable Health, Florencia, Italia, 31 de Agosto-4 de Septiembre de 1999, Internacional.
173. **EVALUATION OF LOCAL INTERVENTIONS IN SO<sub>2</sub> INDUSTRIAL AIR POLLUTION AND ITS EFFECT ON DAILY TOTAL MORTALITY IN CARTAGENA (SPAIN)** (con CIRERA,LI; GUILLÉN,J.J; JIMÉNEZ,E. y NAVARRO,C.), XV International Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Epidemiology for Sustainable Health, Florencia, Italia, 31 de Agosto-4 de Septiembre de 1999, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

174. **AN ECOLOGIC-LONGITUDINAL ANALYSIS OF THE SHORT TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON MORTALITY IN THREE SPANISH CITIES** (con TOBIAS,A.), University of Warwick, Coventry, 12-15 de Julio de 1999, Royal Statistical Society Meeting, Internacional.
175. **JORNADES INTERNACIONALS SOBRE GENERACIÓ D'INFORMACIÓ ESTADÍSTICA: QUALITAT I LIMITACIONS**, Barcelona, 30 de Noviembre - 1 de Diciembre de 1998, XT Xarxa Temàtica, Enquestes i Qualitat de la Informació Estadística, Internacional.
176. **EL ANÁLISIS DE DATOS LONGITUDINALES. NUEVA HERRAMIENTA PARA LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA** (con LÓPEZ-LOZANO,J.M.), Virtual-Internet-Spain, 15 Octubre -30 Noviembre 1998, I Congreso Virtual Iberoamericano de Neurología, Internacional.
177. **GEOGRAPHICAL EXTRA-VARIATION IN A POISSON MIXED MODEL. HEALTH INEQUALITIES IN SMALL AREAS IN SPAIN** (con BENACH,J. y TOBIAS,A.), Glasgow, 7-11 de Septiembre de 1998, Royal Statistical Society 98, Internacional.
178. **COLLINEARITY, HETEROSCEDASTICITY AND OTHER DIAGNOSTICS IN REGRESSION. DO THEY ALWAYS OFFER WHAT THEY CLAIM?** (con COENDERS,G.), Ljubliana, Eslovenia, 7-9 de Septiembre de 1998, Statistical Society of Sciences, International Conference on Methodology and Statistics, Internacional.
179. **COLLINEARITY AND HETEROSCEDASTICITY DIAGNOSTICS IN REGRESSION. DO THEY ALWAYS OFFER WHAT THEY CLAIM?**, Leuven, Bélgica, 13-15 de Julio de 1998, SMABS'98, Internacional.
180. **SOME ALTERNATIVES OF STATISTICAL CLASSIFICATION OF DEPENDENT OLD AGE PEOPLE** (con MURILLO,C. y GIL,A.), Lyon, 9-10 de Julio de 1998, Control of Health Complexity, Applied Econometrics Association, Internacional.
181. **SPANISH MULTICENTRE STUDY ON THE RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTION AND MORTALITY (THE EMECAM STUDY)** (con BALLESTER,F; ALONSO,M.E; TARACIDO,M; ORDOÑEZ,J.M; AGUINAGA,I; DAPONTE,A; BELLIDO,J; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOLILLOS,M.J; CAÑADA,A y ARRIBAS,F.) Madrid, 6-10 de Julio de 1998, 1<sup>er</sup> Congreso Mundial de Salud y Medio Ambiente Urbano, Internacional.
182. **LES EFFETS DU FINANCEMENT SÉLECTIF DES MÉDICAMENTS EN ESPAGNE** (con MURILLO,C.), Montreal, Canada, 17-19 de Septiembre de 1997, LVIII Colloque International AEA, Economie du Médicament, Evaluation Economique et Aide à la Décision, Internacional.
183. **FINANCE VERSUS COSTS FOR TEACHING HOSPITALS IN SPAIN** (con LÓPEZ-CASASNOVAS,G.), Lisboa, 10-12 de Septiembre de 1997, Sixth European Workshop on Econometrics and Health Economics, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

184. **UNA APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CLASIFICACIÓN ADL, CPS, RUG-I Y RUG-III** (con GARCÍA-ALTÉS,A; CARRILLO,E; PEIRÓ,S; MEDIANO,C; MARTÍNEZ,F; VALLÉS,E; BURGUEÑO,A; ESTREM,M. y MARTÍNEZ,J.L.) Barcelona, 16-20 de Septiembre de 1996, 6th International Conference on System Science in Health Care, Internacional.
185. **SEMI-PARAMETRIC ESTIMATION**, Measurement and Modelling of Efficiency in the Health Care Sector, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona 11 de Septiembre de 1996, Internacional.
186. **RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTANTS AND MORTALITY FOR ASTHMA IN BARCELONA, SPAIN** (con TOBIAS,A; CAMPBELL,M.J; MUÑOZ,P y FONT,X.) Guilford, U.K. 4-6 de Septiembre de 1996 , The Royal Statistical Society, International Conference, University of Surrey, Internacional.
187. **SHORT-TERM ASSOCIATION BETWEEN AIR POLLUTION AND ASTHMA EPIDEMICS IN BARCELONA, SPAIN. AN APPLICATION OF GIBBS SAMPLING TO ESTIMATE A MIXED MODEL OF FIXED AND RANDOM EFFECTS** (con TOBIAS,A. y BARCELÓ,M.A.), Budapest, Hungria, 26-29 de Agosto de 1996, 17th Meeting of the International Society for Clinical Biostatistics, Internacional.
188. **UNOBSERVED HETEROGENEITY AND DEMAND FOR HEALTH** (con LÓPEZ,A.), Rio de Janeiro, Brasil, XIV Latin American Meeting of the Econometric Society, Internacional.
189. **UNOBSERVED HETEROGENEITY AND CASE-MIX OF LONG-TERM CARE IN SPAIN. ALTERNATIVE METHODS OF ESTIMATION OF RANDOM EFFECTS MODELS** (con TOBIAS,A. y BARCELÓ,M.A.) Orvieto, Italia, 15-19 de Julio de 1996, 11th International Workshop on Statistical Modelling, Internacional.
190. **AN EXPERIMENTAL STUDY ABOUT MEASUREMENT OF QUALITY IN SERVICES** (con SAURINA,C.) Barcelona, 8-10 Julio 1996, SMABS'96, Internacional.
191. **LOS ÍNDICES ADL, CPS, RUG-I Y RUG-III: DIFERENTES ALTERNATIVAS DE CLASIFICACIÓN DE PACIENTES DE CENTROS DE MEDIA Y LARGA ESTANCIA** (con GARCÍA-ALTÉS,A; CARRILLO,E; PEIRÓ,S; MEDIANO,C; MARTÍNEZ,F; VALLÉS,E; BURGUEÑO,A; ESTREM,M. y MARTÍNEZ,J.L.) Ginebra, 6-8 de Junio de 1996, VII éme Congres Annuel de l'Association Latine pour l'Analyse des Systemes de Sante, Internacional.
192. **DISCOUNTING AND RISK ATTITUDE IN STANDARD GAMBLE AND TIME TRADE-OFF METHODS** (con MONSERRAT,S.) Vancouver, 19-23 de Mayo de 1996, International Health Economics Association, Inaugural Conference, Internacional.
193. **USE OF THE BETA-BINOMIAL DISTRIBUTION TO MODEL THE EFFECT OF POLICY CHANGES ON APPROPRIATENESS OF HOSPITAL STAYS** (con GANGE,S.J; MUÑOZ,A y ALONSO,J.), Boston, 2-3 de Diciembre de 1995, 1995 International Conference on Health Policy Research, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

194. **UNOBSERVED HETEROGENEITY AND THE DEMAND FOR HEALTH** (con **LÓPEZ,A.**) Paris 20-22 de Septiembre de 1995, Fourth European Workshop on Econometrics and Health Economics, Internacional.
195. **BARCELONA RESULTS ON THE APHEA PROJECT. SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON MORTALITY AND MORBIDITY INDICATORS** (con **TOBIAS,A;** **CASTELLSAGUÉ,J;** **SUNYER,J.** y **ANTÓ,J.M.**) Barcelona 16-20 de Septiembre de 1995, European Respiratory Society, Annual Congress, Internacional.
196. **POISSON AUTOREGRESSIVE ESTIMATION OF SHORT TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON MORTALITY INDICATORS** (con **TOBIAS,A;** **CASTELLSAGUÉ,J;** **SUNYER,J.** y **ANTÓ,J.M.**) Barcelona 30 de Julio a 4 de Agosto de 1995, 16º Meeting of the International Society for Clinical Biostatistics, Internacional.
197. **ASYMMETRIES AND GARCH MODELS: AN APPLICATION TO THE FORECASTING OF STOCK RETURNS IN THE SPANISH MARKET**, Toronto 4-7 de Junio de 1995, 15th International Symposium of Forecasting, Internacional.
198. **EC MULTICENTRE STUDY ON SHORT-TERM EFFECTS OF AIR POLLUTION ON HEALTH: THE APHEA PROJECT** (con **KATSOUYANNI,K;** **ZMIROU,D;** **SPIX,C;** **SUNYER,J;** **SCHOUTEN,J.P;** **PONKA,A;** **ANDERSON,H.R;** **DAB,W;** **WOJTYNIAK,B;** **VIGGOTI,M.A;** **BACHAROVA,L** y **THE APHEA COLLABORATIVE GROUP**) Espoo, Finland, 28 Mayo a 2 de Junio de 1995, 10th World Clean Air Congress, Internacional.
199. **THE APHEA PROJECT: AIR POLLUTION AND METEOROLOGICAL DATA** (con **LE MOULLEC,Y;** **VIGOTTI,M.A;** **PONKA,A;** **ANDERSON,H.R;** **PIEKARSKI,T;** **BACHAROVA,L;** **RITTER,P;** **SPIX,C;** **DE GRAAF,A.C.M** y **KATSOUYANNI,K.**) Espoo, Finland, 28 Mayo a 2 de Junio de 1995, 10th World Clean Air Congress, Internacional.
200. **THE APHEA PROJECT: STATISTICAL ANALYSIS OF INDIVIDUAL DATA SETS: MORTALITY** (con **SCHWARTZ,J;** **TOULOUMI,G;** **SPIX,C;** **PIEKARSKI,T;** **MEDINA,S;** **PONCE DE LEON,A;** **BARUMANDZADEH,T;** **FANKADOVA,K;** **ROSSI,G;** **VONK,J.M.** y **PONKA,A.**) Espoo, Finland, 28 Mayo a 2 de Junio de 1995, 10th World Clean Air Congress, Internacional.
201. **THE APHEA PROJECT: STATISTICAL ANALYSIS OF INDIVIDUAL DATA SETS: HOSPITAL ADMISSIONS** (con **PONCE DE LEON,A;** **VONK,J.M;** **QUENEL,P;** **ROSSI,G;** **PONKA,A;** **TOULOUMI,G;** **SPIX,C;** **FANKADOVA,K** y **SCHWARTZ,J.**) Espoo, Finland, 28 Mayo a 2 de Junio de 1995, 10th World Clean Air Congress, Internacional.
202. **THE APHEA PROJECT: RESULTS II: CAUSE-SPECIFIC MORTALITY** (con **ZMIROU,D;** **ZANOBETTI,A;** **WOJTYNIAK,B;** **LE TERTRE,A;** **TOULOUMI,G;** **SPIX,C;** **BACHAROVA,L.** y **SCHWARTZ,J.**) Espoo, Finland, 28 Mayo a 2 de Junio de 1995, 10th World Clean Air Congress, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Internacionales*

203. **THE JACKKNIFE METHOD IN THE ESTIMATION OF VARIABILITY PARAMETERS IN THE MURCIA (SPAIN) HEART HEALTH SURVEY** (con **TORMO,M.J;** **PEREZ-FLORES,D;** **NAVARRO,C;** **TOBIAS,A;** **MACFARLANE,D.** y **NARGUNDKAR,M.S.**) Barcelona, 28 de Mayo a 1 de Junio de 1995, 2nd International Heart Health Conference, Internacional.
204. **STATISTICAL VS THEORETICAL CATEGORIZATION OF OLD AGE PEOPLE POTENTIAL CUSTOMERS** (con **MURILLO,C.**) Atenas, 18-19 de Mayo de 1995, Econometrics of Health Care IX, Ageing and Old Age Econometrics, Internacional.
205. **BARCELONA RESULTS ON THE APHEA PROJECT** (con **SUNYER,J;** **CASTELLSAGUÉ,J** y **TOBIAS,A**) Londres, 3-4 de Abril de 1995, Commission of the European Communities Environment Programme Contact Group Meeting SAVIAH, APHEA & PEACE Projects, Internacional.
206. **IS THE EUROQOL DATA PRODUCED IN AN INTERVAL SCALE? APPLYING THE METHOD OF SUCCESSIVE INTERVALS WITH THE SPANISH EUROQOL DATA** (con **BADIA,X.** y **PINTO,J.L.**) Londres Octubre de 1994, EuroQol Plenary Meeting, Internacional.
207. **AN ANALYSIS OF PHYSICIAN UTILIZATION IN BARCELONA** (con **MARTINEZ,E.** y **PRIETO,L.**) Antwerp 28-30 de Septiembre de 1994, Third European Workshop on Econometrics and Health Economics, Internacional.
208. **OPTION PRICING UNDER STOCHASTIC VOLATILITY AND STOCHASTIC INTEREST RATES IN THE SPANISH CASE** (con **GOMEZ,M.** y **PEREZ,J.V.**) Maastricht 29 de Agosto-2 de Septiembre de 1994, Econometric Society European Meeting, Internacional.
209. **THE MONITORING OF MORTALITY INDICATORS. A STATISTICAL APPROACH BY MEANS OF TIME SERIES ANALYSIS** (con **MURILLO,C**) Lyon 7-8 de Julio de 1994, 43rd International Conference of the Applied Econometrics Association, Econometrics of Health Care VII, Evaluation, Internacional.
210. **REGIONAL DISPARITIES AND NATIONAL SIMILARITIES IN THE SPANISH UNEMPLOYMENT: A CASE OF SEASONAL COINTEGRATION?** (con **MURILLO,C.**) Stokholm 12-15 de Junio 1994, 14th International Symposium of Forecasting, Internacional.
211. **ARCH PATTERNS IN COINTEGRATED SYSTEMS** (con **KUNST,R.M.**) Stokholm 12-15 de Junio 1994, 14th International Symposium of Forecasting, Internacional.
212. **TRENDS IN MORTALITY DUE TO TRAFFIC ACCIDENTS IN CATALONIA, SPAIN 1983-1993** (con **MOMPART,A.;** **GINÉ,J.M.** y **PEREZ,G.**) Copenhagen 18-21 de Mayo 1994, International Epidemiological Meeting, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

213. **REGIONAL DISPARITIES AND NATIONAL SIMILARITIES IN THE SPANISH UNEMPLOYMENT: A CASE OF SEASONAL COINTEGRATION?** (con MURILLO,C.) Lisboa 23-25 de Marzo de 1994, 4ª Conferência Sobre Aplicações da Matemática e à Gestao, Internacional.
214. **THE CLOSED-END PUZZLE IN THE SPANISH CASE. NON-RACIONALITY OF THE SPANISH INVESTORS?**, Luxembourg 20-21 de Octubre de 1993, Econometrie du Temps Reel, XXIX É Colloque de l'Association d'Econometrie Appliquee, Internacional.
215. **RELATIONSHIP BETWEEN WEATHER, TEMPERATURE, AIR POLLUTION AND MORTALITY IN BARCELONA**, Firenze 25-29 de Septiembre de 1993, European Respiratory Society, Annual Congress, Internacional. European Respiratory Journal 1993: 6 (suppl. 17):346.
216. **EFFECT OF URBAN AIR POLLUTION ON EMERGENCY ROOM ADMISSIONS FOR ASTHMA IN BARCELONA** (con CASTELLSAGUE,J; SUNYER,J. and ANTO,J.M) Firenze 25-29 de Septiembre de 1993, European Respiratory Society, Annual Congress, Internacional. European Respiratory Journal 1993: 6 (suppl. 17):411.
217. **SHARED 'FEATURES' IN PRICES. INCOME AND PRICE ELASTICITIES FOR HEALTH CARE EXPENDITURES** (con MURILLO,C., York, 8-10 de Septiembre de 1993, Second European Workshop on Econometrics and Health Economics, Internacional.
218. **COMMON TRENDS AND COMMON SEASONALS. NOMINAL CONVERGENCE IN EUROPE** (con MURILLO,C.) Uppsala, 22-26 de Agosto de 1993, Econometric Society European Meeting, Internacional.
219. **EFFECT OF URBAN AIR POLLUTION ON EMERGENCY ROOM ADMISSIONS FOR ASTHMA IN BARCELONA** (con CASTELLSAGUE,J; SUNYER,J. & ANTO,J.M.) Jerusalem, 14-19 de Febrero de 1993, Regional European Meeting of the International Epidemiological Association, Internacional.
220. **LA DEPENSE DE SANTE: UNE ANALYSE TEMPORELLE SUR DONNEES NATIONALES** (con MURILLO,C. & PIATECKI,C.), Paris, 16-18 de Diciembre de 1992, European Conference. From Economic Analysis to Health Policies, Internacional.
221. **IMPACTO ECONOMICO Y SOCIAL DE LA REGULACION DE LAS DESCARGAS DE SOJA** (con MURILLO,C; ANTO,J.M. & SUNYER,J.) Sevilla, 9 a 11 de Diciembre de 1992, IV Congreso Nacional de Economía, Primeros Encuentros de Economistas Iberoamericanos y Europeos, Internacional.
222. **COMMON TRENDS IN PRICES: THE EXIST OF AN INVISIBLE HAND?** (con MURILLO,C.) Bruselas 4-5 de Diciembre de 1992, Econometrics of Europe 2000, Internacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Internacionales*

223. **RELACION ENTRE TEMPERATURA Y MORTALIDAD: UNA APROXIMACION POR ANALISIS DE SERIES TEMPORALES** (con **SUNYER,J.; ANTO,J.M. & MURILLO,C.**) Granada, 19 a 21 de Octubre de 1992, I Congreso Iberoamericano de Epidemiología, Internacional.
224. **ADVANCES IN INTEGRATION TESTS: THE PPP HYPOTHESIS IN THE SPANISH CASE** (con **MURILLO,C. & GARCIA,P.**), Mexico D.F., 1 a 4 de Septiembre de 1992, XI Latin American Meeting of the Econometric Society, Internacional. Estudios Económicos, Número Extraordinario, Septiembre 1992.
225. **EFFECT OF AIR POLLUTION IN ASTHMA EPIDEMICS CAUSED BY SOYBEAN DUST** (con **CASTELLSAGUE,J; SUNYER,J; MURILLO,C & ANTO,J.M**) Viena, 30 Agosto a 3 de Septiembre de 1992, European Respiratory Society, Internacional. European Respiratory Journal 1992: 5 (suppl. 15):413.
226. **SULPHUR DIOXIDE AND EMERGENCY ROOM ADMISSIONS FOR COPD: A 5 YEAR-PERIOD STUDY** (con **SUNYER,J; MURILLO,C; CASTELLSAGUE,J. & ANTO,J.M**) Viena, 30 Agosto a 3 de Septiembre de 1992, European Respiratory Society, Internacional. European Respiratory Journal 1992: 5 (suppl. 15):496.
227. **HEALTH CARE EXPENDITURE AND INCOME IN EUROPE** (con **MURILLO,C. & PIATECKI,C.**) York, 16-17 de Julio de 1992, European Workshop on Modelling and Econometrics in Health Economics, Internacional.
228. **VALORACION DEL COSTE ECONOMICO DE LA BRONQUITIS CRONICA, EPOC** (con **MORERA,J; ANTO,J.M; SUNYER,J. & MURILLO,C.**) Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona 6-7 de Febrero de 1992, Simposio Internacional sobre EPOC, Internacional.
229. **PPP AND THE NEW COINTEGRATION TESTS** (con **GARCIA,P.**), Lisboa, 25-27 de Mayo de 1991, 3ª Conferência sobre Aplicações da Matemática à Economia e à Gestao, Internacional.
230. **TIME SERIES ANALYSIS APPLIED TO THE STUDY OF BARCELONA ASTHMA EPIDEMICS** (con **ANTO,J.M; SUNYER,J; MURILLO,C.; ETZEL,R. & KILBOURNE,E.**), Los Angeles, California, 5-9 de Agosto de 1990, Twelfth Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, Internacional.
231. **TIME SERIES ANALYSIS APPLIED TO AIR POLLUTION EPIDEMIOLOGY** (con **SUNYER,J; ANTO,J.M & MURILLO,C.**), Granada, Febrero de 1990, Regional European Meeting of the International Epidemiological Association, Internacional.
232. **EVALUATION DE L'IMPACT D'UN PROGRAMME DE RÉTROACTION SYSTÉMATIQUE AUX OMNIPRATICIENS AVEC INFORMATION SUR SON PROFIL DE PRATIQUE** (con **PORTELLA,E; MURILLO,C; FERRUS,L & BOLIBAR,B.**), Lyon 4-8 de Julio de 1988, 4th International Conference on System Science in Health Care, Internacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Nacionales*

1. **DETERMINANTES DEL ÉXITO EN EL CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS EN UN PROGRAMA COMUNITARIO PARA PERSONAS EN EXCLUSIÓN SOCIAL CON DISCAPACIDAD PSICOSOCIAL** (ANTONIO DS, BLANCO F, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). SEIO 2026. Santiago de Compostela, 2-5 de septiembre de 2026. Nacional.
2. **ISLANDS: SIMULACIÓN CON INTERVENCIONES, EPIDEMIOLOGÍA Y PRÁCTICA DEL RAZONAMIENTO ESTADÍSTICO** (DAUNIS P, MATEU-FIGUERAS G, GARRÉ J, BUXÓ M, MARTÍNEZ-SANCHO J, **SAEZ M**). SEIO 2026. Santiago de Compostela, 2-5 de septiembre de 2026. Nacional.
3. **DETECTING FUNCTIONAL OUTLIERS TO IMPROVE EXTREME-HEAT EVENT SURVEILLANCE: A FULLY MODEL-FREE APPROACH** (SOLANO D, GARCÍA-PEÑUELAS W, MORENO MA, PERAFITA X, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). II Jornada de Personal Joven del CIBER. El Escorial, Madrid, 27 a 29 de mayo de 2026. Nacional.
4. **DETERMINANTES DEL ÉXITO EN EL CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS EN UN PROGRAMA COMUNITARIO PARA PERSONAS EN EXCLUSIÓN SOCIAL CON DISCAPACIDAD PSICOSOCIAL** (ANTONIO DS, BLANCO F, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). XV Taller EvaluAES de Investigación en Evaluación de Políticas y Servicios de Salud, Granada, 6 de febrero de 2026. Nacional.
5. **AMBIENT HEAT AND INFANT MORTALITY: A SMALL-AREA ECOLOGICAL STUDY IN CATALONIA** (SOLANS M, SOLANO D, PERAFITA X, MORENO MA, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Social Inequalities, Environment and Health Scientific Conference 2025. Donostia-San Sebastián, 24 a 26 de noviembre de 2025. Nacional.
6. **VARIABILIDAD GEOGRÁFICA DEL EFECTO DE LOS EPISODIOS DE CALOR EXTREMO SOBRE LA MORTALIDAD Y OTROS RESULTADOS DE SALUD** (RUÍZ-COMELLAS A, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, SOLANS M, VIDAL-ALABALL J, GASCÓN M). 47 Congreso Nacional SEMERGEN. Granada 8 a 11 de octubre de 2025. Nacional.
7. **IDENTIFYING NOCEBO RESPONSE PREDICTORS IN ADHD: INSIGHTS FROM METAFORST ALGORITHM ANALYSIS** (BARCHENI M, PORTA M, RAMÍREZ SACO D, CUNILL R, FARRÉ M, SAEZ M, LÓPEZ B, CASTELLS X). XXXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica 2024, Santiago de Compostela, 16-18 de octubre de 2024, Nacional. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bcpt.14066>.
8. **EL IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID-19 EN LA SALUD MENTAL EN LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA** (FUSTÉ-GAMISANS M, MORENO-CERDÁN A, GIMÉNEZ-CAMPOS P, RUIZ-COMELLAS A, **SAEZ M**, MORENO MA). 46 Congreso Nacional SEMERGEN, Bilbao, 2-5 de octubre de 2024, Nacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### *Nacionales*

9. **IMPACTO DE LA PANDEMIA EN LA PREVALENCIA DE LA PUBERTAD PRECOZ EN LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA** (FÁBREGA-CAMPRUBÍ M, GIMÉNEZ-CAMPOS P, M, MORENO-CERDÁN A, , RUIZ-COMELLAS A, **SAEZ M**, VIDAL-ALABALL J). 46 Congreso Nacional SEMERGEN, Bilbao, 2-5 de octubre de 2024, Nacional.
  
10. **IMPACTE DE LA PANDÈMIA COVID-19 EN ELS MARCADORS DE SALUT DE LA POBLACIÓ CATALANA** (MORENO MA, BARCELÓ MA, VIDAL-ALABALL J, **SAEZ M**). Jornada Nit Europea de la Recerca. Campus Universitari Manresa, Barcelona, 26 de septiembre de 2024. Nacional.
  
11. **THE IMPACT OF HUNGER ON MENTAL WELLBEING AND HEALTH AMONG ADOLESCENTS AND THE MODERATING ROLE OF PARENTAL NATIVITY: EVIDENCE FROM SPAIN BEFORE AND DURING THE COVID-19 PANDEMIC** (ROBLES B, MOLINA-DÁVILA CO, SÁNCHEZ-LEDESMA E, SERRAL-CANO G, LÓPEZ-MEDINA MJ, CABRERA-LEÓN A, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Jornada Científica CIBERESP, Sevilla, 11-12 de marzo de 2024, Nacional.
  
12. **CLINICAL MARKERS IN THE COVID-19 PANDEMIC CONTEXT: THE REGICOR CASE** (MORENO-VÁSQUEZ MA, BARCELÓ MA, VIDAL-ALABALL J, **SAEZ M**). VII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Bioestadística, 7-9 de febrero de 2024, Nacional.
  
13. **A LONGITUDINAL ANALYSIS OF TEMPORAL TRENDS AND INEQUALITIES IN MENTAL HEALTH DURING THE COVID-19 PANDEMIC** (ROBLES B, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). I Young Researchers Meeting CIBERESP-BBN, Barcelona, 21-22 de noviembre de 2022, Nacional.
  
14. **MODELING INFECTIOUS DISEASE DYNAMICS: A BAYESIAN MACHINE LEARNING APPROACH** (CHAUDHURI S, JUAN P, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). I Young Researchers Meeting CIBERESP-BBN, Barcelona, 21-22 de noviembre de 2022, Nacional.
  
15. **PANDEMICS IMPACT ON ACCESS TO HEALTH SERVICES AND VULNERABILITY: THE CASE OF THE COVID-19** (MORENO-VÁSQUEZ MA, BARCELÓ MA, VIDAL-ALABALL J, **SAEZ M**, PIFARRÉ H). I Young Researchers Meeting CIBERESP-BBN, Barcelona, 21-22 de noviembre de 2022, Nacional.
  
16. **SAVED BY INCOME? SELF-PERCEIVED HEALTH IN THE EUROPEAN COUNTRIES DURING THE FINANCIAL CRISIS** (MAYNOU L, **SAEZ M**, LÓPEZ-CASASNOVAS G). XL+1 Jornadas de Economía de la Salud, Zaragoza, 15-17 de junio de 2022, Nacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### Nacionales

17. **DIFERENCIAS REGIONALES EN LA CAPACIDAD PREDICTIVA FRAX PARA PREDECIR FRACTURAS OSTEOPORÓTICAS PRINCIPALES Y FRACTURAS DE CADERA ENTRE POBLACIÓN FEMENINA ESPAÑOLA. COHORTE EPIFROS ASTURIAS** (ZWART M, AZAGRA R, TRANCHE S, **SAEZ M**, ALONSO J, PIZARRO M, YRINA GAP, TUDELA N, MONTERO I, LAGO C, AGUYE A). XXV Congreso SEIOMM, Vitoria-Gasteiz 29 de octubre de 2021, Nacional.
18. **ENCUESTA SANITARIA Y SOCIAL DE HOGARES: RETOS METODOLÓGICOS** (SÁNCHEZ-CANTALEJO C, RUEDA-GARCÍA MM, FERRI R, ENRIQUE I, GALINDO E, CASTRO L, RIVAS M, VILLEGAS R, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, CABRERA A). Jornada Científica CIBERESP, Jornada Virtual, 23 y 25 de Marzo de 2021, Nacional.
19. **EVALUATION OF THE BIASES IN THE STUDIES THAT ASSESS THE EFFECTS OF THE GREAT RECESSION ON HEALTH. A SYSTEMATIC REVIEW** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA C, CABRERA A, DAPONTE A). Jornada 'GRX Health Data 2019', Granada 14 de Noviembre de 2019, Nacional.
20. **RIESGO CARDIOVASCULAR ASOCIADO A LA CONTAMINACIÓN POR RUIDO** (**SAEZ M**). MESA REDONDA 'RIESGO CARDIOVASCULAR ASOCIADO AL MEDIO AMBIENTE'. 31ª Jornades Catalanes sobre Hipertensió Arterial y 25 Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial i Risc Vascular, 11-12 de Diciembre de 2018, Nacional.
21. **QUIN ÉS EL PUNT DE TALL ÒPTIM EN L'AUTOMESURA DE LA PRESSIÓ ARTERIAL? ESTUDI VAMPÀHICA** (PASCUAL-MONTES M, PALLOZZI J, GARCÍA-BATANERO M, DALFÓ A, COLL-DE-TUERO G, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, ROCA C, SENAN R, BAYÓ J). 31ª Jornades Catalanes sobre Hipertensió Arterial y 25 Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial i Risc Vascular, 11-12 de Diciembre de 2018, Nacional.
22. **ASSESSMENT OF THE ASSOCIATION BETWEEN PREDIABETES AND CANCER IN A RETROSPECTIVE POBLATIONAL COHORT IN CATALONIA, SPAIN** (SOLANS M, BARCELÓ MA, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**). XXXV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Barcelona, 6-8 de Septiembre de 2017, Nacional.
23. **DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL VIH. IMPACTO CLÍNICO Y COSTE-EFECTIVIDAD** (**SAEZ M**). VII Jornada de Enfermedades Emergentes, Barcelona, 13 de Junio de 2017, Nacional.
24. **CARACTERIZACIÓN DE LOS PACIENTES CON ASMA GRAVE Y ESTIMACIÓN DE LOS COSTES ASOCIADOS: ESTUDIO RETROSPECTIVO DE BASE POBLACIONAL** (SICRAS-MAINAR A, HUERTA A, **SAEZ M**, NAVARRO-ARTIEDA R). 50 Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Madrid, 2-5 de Junio de 2017, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Nacionales*

25. **UN ANÁLISIS DEL CONSUMO DE PSICOTRÓPICOS DURANTE LA CRISIS ECONÓMICA** (ARROYO E, RENART G, SAURINA C, CABRERA A, DAPONTE A, **SAEZ M**). XXXIV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Sevilla, 14-16 de Septiembre de 2016, Nacional.
  
26. **SHORT TERM EFFECT OF AIR POLLUTION, NOISE AND HEAT WAVES ON PRETERM BIRTHS IN MADRID** (LINARES C, ARROYO V, ORTIZ C, CARMONA R, **SAEZ M**, DÍAZ J). XXXIV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Sevilla, 14-16 de Septiembre de 2016, Nacional.
  
27. **LA ATENCIÓN AL PACIENTE CRÓNICO. ANÁLISIS DE DATOS PARA 3 ABS GESTIONADAS POR EL INSTITUTO DE ASISTENCIA SANITARIA (IAS) – REGIÓN SANITARIA GIRONA** (MELÉNDEZ C, ARROYO E , **SAEZ M**). XXXIV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Sevilla, 14-16 de Septiembre de 2016, Nacional.
  
28. **EL PROBLEMA DE LA DESALINEACIÓN EN LA ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO A LA CONTAMINACIÓN CONSECUENCIA DEL TRÁFICO Y LA MORTALIDAD EN BARCELONA, 2004-2007** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, VARGA D). XXXIV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), Sevilla, 14-16 de Septiembre de 2016, Nacional
  
29. **DATOS SOCIALES. ENCONTRAR LA AGUJA EN EL PAJAR. MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA** (ARAGÓ P, JUAN P, SERRA L, **SAEZ M**, VARGA D). 10a Jornadas de SIG libre, Girona, 24-25 de Mayo de 2016, Nacional.
  
30. **FARMACOECONOMÍA DE LA HTA (SAEZ M) MESA REDONDA 'EFICIENCIA EN EL TRATAMIENTO DE LA HTA'**. 22ª Reunión de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial y 28 Jornadas Catalanas sobre Hipertensión Arterial, Barcelona, 15-16 de Diciembre de 2015, Nacional.
  
31. **ANÀLISI DADES CMBDRSS SUBAGUTS 2013-2014** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). 5ª Jornada del Pla de Salut de Catalunya, Sitges, 27 de Noviembre de 2015, Nacional.
  
32. **EFFECTO HIPOTENSOR DE LOS FÁRMACOS ANTIHIPERTENSIVOS Y SUS COMBINACIONES: META-REGRESIÓN DE LOS ESTUDIOS PUBLICADOS. ESTUDIO ATOM** (PAZ M, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, CASTRO S, VÁZQUEZ G, FRIGOLA JM, BERENGUEL M, GUERRA JC, COLL DE TUERO G). Congreso anual de la Sociedad Española de Cardiología, SEC 2015, Bilbao, 22-24 de Octubre de 2015, Nacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### Nacionales

33. **VARIABLES CLÍNICAS QUE DETERMINAN LA RESPUESTA A LOS FÁRMACOS ANTIHIPERTENSIVOS** (PAZ M, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, CASTRO S, VÁZQUEZ G, FRIGOLA JM, BERENGUEL M, ROJAS F, COLL DE TUERO G). Congreso anual de la Sociedad Española de Cardiología, SEC 2015, Bilbao, 22-24 de Octubre de 2015, Nacional.
34. **EFFECTOS DIFERENCIALES DE LA CRISIS ENTRE COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN INDICADORES CONTEXTUALES DE SALUD** (ARROYO E, CABRERA-LEÓN A, RENART G, **SAEZ M**, SAURINA C, DAPONTE-CODINA A, SERRA L). XXXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología y X Congreso da APE, Santiago de Compostela, 2 a 4 de Septiembre de 2015, Nacional.
35. **ATENCIÓN SOCIO SANITARIA DE LARGA ESTANCIA EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). XXXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología y X Congreso da APE, Santiago de Compostela, 2 a 4 de Septiembre de 2015, Nacional.
36. **ATENCIÓN A PACIENTES SUBAGUDOS EN EL HOSPITAL SANTA CATERINA (IAS) – RS GIRONA** (MELÉNDEZ C, ARROYO E, **SAEZ M**). XXXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología y X Congreso da APE, Santiago de Compostela, 2 a 4 de Septiembre de 2015, Nacional.
37. **EXPOSICIÓN AL TRÁFICO MOTORIZADO EN LAS PRINCIPALES CONURBACIONES DE LA CIUDAD DE MURCIA** (CIRERA LL, BALLESTA , GIMÉNEZ-TORRES J, MUELAS E, GÓMEZ-GÓMEZ JH, **SAEZ M**). XIII Congreso Español de Salud Ambiental, Cartagena 24-26 de Junio de 2015, Nacional.
38. **DETERMINANTES SOCIOECONÓMICOS DE LA SALUD: EVOLUCIÓN DURANTE LA CRISIS EN ESPAÑA Y VARIABILIDAD ENTRE SUS COMUNIDADES AUTÓNOMAS** (CABRERA-LEÓN A, ARROYO E, RENART G, DAPONTE A, **SAEZ M**, MARÍ DELL'OLMO M, ESPELT A, RODRÍGUEZ-SANZ M, BRAVO MJ, BORRELL C, SAURINA C, ESCRIBÀ-AGUR V, en representación del grupo de Subprograma de Investigación en Crisis y Salud, CIBERESP). XXXV Jornadas de Economía de la Salud, Granada 17 a 19 de Junio de 2015, Nacional.
39. **EMPIRICAL ANALYSIS OF THE EFFECT OF DIFFERENT HEALTH STATUS ON INCOME INEQUALITIES: EU-27 REGIONS** (MAYNOU-PUJOLRÀS L, **SAEZ M**). XXXV Jornadas de Economía de la Salud, Granada 17 a 19 de Junio de 2015, Nacional.
40. **A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE COSTS OF FOREIGN PATIENTS ATTENDING TO REGIONAL PUBLIC HOSPITALS IN CATALONIA** (ARROYO E, CARRERAS M, **SAEZ M**, RENART G). XXXV Jornadas de Economía de la Salud, Granada 17 a 19 de Junio de 2015, Nacional.

## Contribuciones a Congresos

---

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

---

### *Nacionales*

41. **ATENCIÓN SANITARIA A PACIENTES CRÓNICOS. RS GIRONA** (MELÉNDEZ C, SAEZ M). XXXV Jornadas de Economía de la Salud, Granada 17 a 19 de Junio de 2015, Nacional.
42. **ATENCIÓN SOCIO SANITARIA DE LARGA ESTANCIA EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (MELÉNDEZ C, SAEZ M). XXXV Jornadas de Economía de la Salud, Granada 17 a 19 de Junio de 2015, Nacional.
43. **CÓMO LA CRISIS DE ESPAÑA HA AFECTADO AL CONSUMO DE PSICOTRÓPICOS: UN ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS NACIONALES DE SALUD DE ESPAÑA** (ARROYO E, SAEZ M, RENART G, CABRERA A, DAPONTE A, SERRA L, SAURINA C). III Edición Laboratorio de Ideas CIBERSAM. Barcelona, 28 y 29 de Mayo de 2015, Nacional.
44. **EFEECTO HIPOTENSOR DE LOS FÁRMACOS ANTIHIPERTENSIVOS Y SUS COMBINACIONES: META-REGRESIÓN DE LOS ESTUDIOS PUBLICADOS. ESTUDIO ATOM** (PAZ M, DE LA SIERRA A, SAEZ M, BARCELÓ MA, RODRÍGUEZ JJ, CASTRO S, LAGAÓN C, GARRIDO JM, VERA P, COLL DE TUERO G). XX Reunión Nacional de la SEH-LELHA, Oviedo, 11 a 13 de Marzo de 2015, Nacional.
45. **VARIABLES CLÍNICAS QUE DETERMINAN LA RESPUESTA A LOS FÁRMACOS ANTIHIPERTENSIVOS. DATOS DEL ESTUDIO ATOM** (PAZ M, DE LA SIERRA A, SAEZ M, BARCELÓ MA, RODRÍGUEZ JJ, CASTRO S, LAGAÓN C, GARRIDO JM, VERA P, COLL DE TUERO G). XX Reunión Nacional de la SEH-LELHA, Oviedo, 11 a 13 de Marzo de 2015, Nacional.
46. **EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE SUICIDIOS ASOCIADOS A LA RECESIÓN ECONÓMICA EN CATALUÑA DURANTE EL PERÍODO 2000-2011** (MARZO M. SAURINA C, SAEZ M). XXXII Reunión Científica de la SEE, IX Congreso da APE. Alicante, 3-5 de Septiembre de 2014, Nacional.
47. **ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA DELINCUENCIA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARCELONA** (SERRA L, SAEZ M). XXXII Reunión Científica de la SEE, IX Congreso da APE. Alicante, 3-5 de Septiembre de 2014, Nacional.
48. **IMPACT OF THE ECONOMIC CRISIS ON HEALTH INEQUALITIES IN THE EUROPEAN UNION** (MAYNOU L, SAEZ M). XXXIV Jornadas de Economía de la Salud, Pamplona, 24 a 27 de Mayo de 2014, Nacional.
49. **HOW ECONOMIC CRISIS HAVE CHANGED THE RELATIONSHIP BETWEEN SELF-RATED HEALTH AND OBJECTIVE HEALTH STATUS IN SPAIN** (ARROYO E, RENART G, SAEZ M). XXXIV Jornadas de Economía de la Salud, Pamplona, 24 a 27 de Mayo de 2014, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

50. **A NATURAL EXPERIMENT FOR ASSESSING THE EFFECTS OF COPAYMENT IN PRIMARY HEALTH CARE IN CATALONIA, SPAIN** (MAYNOU L, **SAEZ M**). III Taller de Investigación en Evaluación de Políticas y Servicios de Salud, Grupo EvaluAES, Zaragoza 21 de Marzo de 2014, Nacional.
51. **MODELING BIG WILDFIRES USING A TWO-PART ECONOMETRIC MODEL** (SERRA L, **SAEZ M**, JUAN P, VARGA D, MATEU J). XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa, Castelló, 11-13 de Septiembre de 2013, Nacional.
52. **VARIABILIDAD DE LA INCIDENCIA DEL CÁNCER DE PRÓSTATA Y CÉRVIX SEGÚN EL NIVEL SOCIOECONÓMICO EN LA RSG** (RENART G, **SAEZ M**, MORENO-CRESPI J, DE LAS HERAS P, SERDÀ BC, MARCOS-GRAGERA R). Congreso Ibero-Americano Epidemiología y Salud Pública XXX Reunión Científica de la SEE, Granada, 4-6 de Septiembre de 2013, Nacional.
53. **DESIGUALDADES SOCIOECONÓMICAS EN MORTALIDAD EVITABLE Y SEGREGACIÓN RESIDENCIAL EN CIUDADES EUROPEAS** (MAYNOU L, SAURINA C, BARCELÓ MA, **SAEZ M**). Congreso Ibero-Americano Epidemiología y Salud Pública XXX Reunión Científica de la SEE, Granada, 4-6 de Septiembre de 2013, Nacional.
54. **EVALUACIÓN DE LAS POLÍTICAS EN SALUD INTRODUCIDAS EN CATALUÑA DURANTE EL PERÍODO DE CRISIS ECONÓMICA** (MAYNOU L, JOFRE-BONET M, **SAEZ M**). XXXIII Jornadas de Economía de la Salud, Santander, 18-21 de Junio de 2013, Nacional.
55. **CRISIS ECONÓMICA Y SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON SÍNDROME METABÓLICO EN DOS COHORTES DE CATALUNYA, 2005-2012** (GIL J, COLL-DE-TUERO G, MAYNOU L, MORA T, **SAEZ M**, SAURINA C, SICRAS A). XXXIII Jornadas de Economía de la Salud, Santander, 18-21 de Junio de 2013, Nacional.
56. **APLICACIÓN DE MODELOS DE PROCESOS PUNTUALES PARA LA CARACTERIZACIÓN ESPACIOTEMPORAL DEL RÉGIMEN DE INCENDIOS EN EL ESTE DE ESPAÑA** (ARAGÓ P, SALVADOR P, JUAN P, DÍAZ-ÁVALOS C, SERRA L, **SAEZ M**, VARGA D, TRILLES S, MATEU J). 6º Congreso Forestal Español, Vitoria-Gasteiz, 10-14 de Junio de 2013, Nacional.
57. **CONEIXEMENTS, CREENCES I CONDUCTES DE PROFESSIONALS D'ATENCIÓ PRIMÀRIA EN VIOLÈNCIA DE GÈNERE** (DE CASTRO C, PLANAS M, **SAEZ M**, DE CASTRO T, BONMATÍ A). XXIX Jornada de Cloenda de la Filial de la Garrotxa de l'Acadèmia, Agrupació de Ciències Mèdiques i de la Salut de Girona, Associació de Ciències Mèdiques de l'Alt Empordà, Girona 7 de Junio de 2013, Nacional.
58. **IMPACT OF THE STRUCTURAL AND COHESION FUNDS TO THE EUROZONE CONVERGENCE (1990-2010)** (MAYNOU L, **SAEZ M**, KYRIACOU A, BACARIA J). XI Jornadas Nacionales de Política Económica, Bilbao 30 y 31 de Mayo de 2013, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

59. **EVALUACIÓN DEL IMPACTO ECONÓMICO DEL LOS EVENTOS ADVERSOS DE LA ATENCIÓN HOSPITALARIA EN LA RED ESPAÑOLA DE COSTES HOSPITALARIOS (RECH)** (COTS F, CHIARELLO P, ALLUÉ N, TORRE P, GONZÁLEZ JG, DE IMAÑA M, VECINA F, DEL ORO M, VAAMONDE N, **SAEZ M**). XI Jornadas de Gestión y Evaluación de Costes Sanitarios, Valladolid, 30 de Mayo a 1 de Junio de 2012, Nacional.
60. **INTEGRACIÓN DE RECURSOS EN LA ATENCIÓN DE LA DEPENDENCIA** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). XXIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIV Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Madrid, 6 a 8 de Octubre de 2011, Nacional.
61. **FACTORES ASOCIADOS A LA HOSPITALIZACIÓN EN PACIENTES INFECTADOS POR VIRUS DE GRIPE PANDÉMICA H1N1** (GONZÁLEZ-CANDELAS F, ALONSO J, ASTRAY A, CASTRO A, CANTÓN R, GALÁN JC, GARÍN O, **SAEZ M**, SOLDEVILA N, BARICOT M, DOMÍNGUEZ A). XXIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIV Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Madrid, 6 a 8 de Octubre de 2011, Nacional.
62. **PRONÓSTICO DE LOS CASOS HOSPITALIZADOS DE GRIPE H1N1 EN ESPAÑA** (DELGADO M, CASTILLA J, GODOY P, MARTÍN V, MAYORAL JM, SOLDEVILA N, **SAEZ M**, ALONSO J, TAMAMES S, CANTÓN R, CASTRO A, QUINTANA JM, ASTRAY G, BARICOT M, GONZÁLEZ-CANDELAS F, DOMÍNGUEZ A). XXIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIV Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Madrid, 6 a 8 de Octubre de 2011, Nacional.
63. **USO DE MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR SEGÚN SEXO, ORIGEN Y CONDICIONES SOCIOECONÓMICAS** (VALL·LLOSERA L, SERRA M, **SAEZ M**, SAURINA C). XXIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIV Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Madrid, 6 a 8 de Octubre de 2011, Nacional.
64. **EFFECTIVIDAD DE VACUNAS ANTIGRIPALES Y ANTINEUMOCÓCIAS EN PREVENIR HOSPITALIZACIÓN DURANTE 2008-2009** (SOLDEVILA N, CASTILLA J, GODOY P, DELGADO M, MARTÍN V, **SAEZ M**, DOMÍNGUEZ A). XXIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIV Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Madrid, 6 a 8 de Octubre de 2011, Nacional.
65. **ATENCIÓ MATERNOINFANTIL I UTILITZACIÓ DE SERVEIS SANITARIS A CATALUNYA PER IMMIGRANTS** (PLAJA P, VALL·LLOSERA L, SAURINA C, **SAEZ M**). 17ª Reunió Anual de la Societat Catalana de Pediatria, Tarragona 13 y 14 de Mayo de 2011, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Nacionales*

66. **EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE RECURSOS SOCIALES, DE SALUD Y SOCIOSANITARIOS EN LA COMARCA DE PLA DE L'ESTANY** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**). XXXI Jornadas de Economía de la Salud, Palma de Mallorca, 3 a 6 de Mayo 2011, Nacional.
67. **LOS INMIGRANTES Y LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS SANITARIOS EN CATALUNYA** (VALL-LLOSERA L, SAURINA C, **SAEZ M**). XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Valencia, 27 a 29 de Octubre de 2010, Nacional.
68. **RELATIVE STOMACH CANCER SURVIVAL: GEOGRAPHICAL PATTERNS IN ZARAGOZA** (FEJA C, MARTOS MC, **SAEZ M**, ESTEBAN M, RABANAQUE MJ, MARCOS-GRAGERA R, ALCALÁ JT). XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Valencia, 27 a 29 de Octubre de 2010, Nacional.
69. **EVALUACIÓN DE DOS MÉTODOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN ÍNDICE DE PRIVACIÓN** (SAURINA C, SALCEDO N, **SAEZ M**). XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Valencia, 27 a 29 de Octubre de 2010, Nacional.
70. **RELACIÓN ENTRE EL ÍNDICE DE PRIVACIÓN Y LA INCIDENCIA DE DIVERSAS LOCALIZACIONES DE CÁNCER EN LA REGIÓN SANITÀRIA DE GIRONA** (RENART G, **SAEZ M**, SAURINA C, OCAÑA-RIOLA R, MARCOS-GRAGERA R, MARTOS C, BARCELÓ MA, ARRIBAS F, ALCALÁ JT). XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Valencia, 27 a 29 de Octubre de 2010, Nacional.
71. **AVALUACIÓ D'UN PROJECTE INTEGRAT DE SERVEIS SOCIALS DE SALUT I SOCIOSANITARIS A LA COMARCA DEL PLA DE L'ESTANY, 2005-2009** (MELÉNDEZ C, **SAEZ M**, COSTA O, FORT J, SANTOS MM, SERRA D). XVII Congrès de la Societat Catalana-Balear de Geriatria i Gerontologia, Vic, 21 y 22 de Octubre de 2010, Nacional.
72. **TABAQUISMO PASIVO EN BEBÉS: ESTUDIO BIBE** (ORTEGA G, SALTÓ E, **SAEZ M**, DÍAZ E). IX Jornadas de la Sociedad Española de Especialistas en Tabaquismo (SEDET), Barcelona, 14 y 15 de Mayo de 2010, Nacional.
73. **¿QUÉ PROGRAMA DE LECTURAS DE AUTOMEDIDA DE LA PRESIÓN ARTERIAL DOMICILIARIA (AMPAD) PREDICE MEJOR LA LESIÓN DE ÓRGANOS DIANA EN PACIENTES HIPERTENSOS? ESTUDIO VAMPAHICA-2** (MENDÍZABAL I, DE LA FUENTE S, BAYÓ J, ROCA C, **SAEZ M**, COLL DE TUERO G, RIEL R, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, SALLERES N, AOIZ JI). 15ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA, Zaragoza, 9 a 12 de Marzo de 2010, Nacional.
74. **EVOLUCIÓ DE LA HIPERTRÒFIA DE VENTRICLE ESQUERRA DURANT EL SEGUIMENT A UN ANY D'HIPERTENSOS DE NOU DIAGNÒSTIC** (COLL DE TUERO G, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, NAVARRO E, VILANÓ J, LÓPEZ-QUESADA E, MONTOYA P, BELTRAN M). 16ª Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial, Barcelona, 15 y 16 de Diciembre de 2009, Nacional.

## Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

### Nacionales

75. **EVOLUCIÓ A UN ANY DE LES LESIONS AVANÇADES DEL FONS D'ULL SEGONS LES XIFRES BASALS D'AUTOMESURA DE LA PRESSIÓ ARTERIAL** (COLL DE TUERO G, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, **SAEZ M**, NAVARRO E, VILANÓ J, LÓPEZ-QUESADA E, MONTOYA P, BELTRAN M). 16<sup>a</sup> Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial, Barcelona, 15 y 16 de Diciembre de 2009, Nacional.
76. **ATENCIÓ INTEGRAL ENTRE ELS SERVEIS SOCIALS I DE SALUT, A LES PERSONES EN SITUACIÓ DE DEPENDÈNCIA: CASSDEP** (ponencia invitada). Banyoles, 10 de Diciembre de 2009, Nacional.
77. **FACTORES DETERMINANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA** (VALL·LLOSERA L, SAURINA C, **SAEZ M**). XXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Zaragoza, 28 a 30 de Octubre de 2009, Nacional.
78. **VARIABILIDAD ESPACIAL EN LA SUPERVIVENCIA RELATIVA DEL CÁNCER DE MAMA EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, OCAÑA-RIOLA R, SAURINA C, MARCOS-GRAGERA R, RENART G, MARTOS C, ARRIBAS F, ALCALÁ T, FEJA C). XXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología, Zaragoza, 28 a 30 de Octubre de 2009, Nacional.
79. **I JORNADAS INTERNACIONALES DE ESTADÍSTICA** (**SAEZ M**, experto). Toledo, 27 y 28 de Marzo de 2009, Nacional.
80. **ANÁLISIS CUALITATIVO DE LAS PRÁCTICAS EN SALUD DE LA POBLACIÓN INMIGRANTE** (SANTORO V, VALL·LLOSERA L, SAURINA C, **SAEZ M**). XIII Congreso SEESPAS. Sevilla, 4 a 6 de Marzo de 2009. Nacional.
81. **CONDICIONANTES SOCIOECONÓMICOS DE LA MORBILIDAD ATENDIDA Y UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS SANITARIOS** (VALL·LLOSERA L, SANTORO V, SAURINA C, **SAEZ M**). XIII Congreso SEESPAS. Sevilla, 4 a 6 de Marzo de 2009. Nacional.
82. **LA PERCEPCIÓ DE LAS BARRERAS DE ACCESO AL SISTEMA SANITARIO POR PARTE DE LOS USUARIOS INMIGRANTES** (BURÓN A, COTS F, SAURINA C, CASTELLS X, VALL·LLOSERA L, **SAEZ M**). XIII Congreso SEESPAS. Sevilla, 4 a 6 de Marzo de 2009. Nacional.
83. **COMPARACIÓ DE MODELOS PARA ANALIZAR EL ÍNDICE EQ-5D** (CUNILLERA O, VILAGUT G, MEDINA A, TRESSERRA R, HERDMAN M, PARDO Y, ALONSO J, FERRER M, **SAEZ M**) XIII Congreso SEESPAS. Sevilla, 4 a 6 de Marzo de 2009. Nacional.
84. **INCORPOREN LES TAULES DE RISC CARDIOVASCULAR LA SITUACIÓ ECONÒMICA DELS HIPERTENSOS?** (BARCELÓ MA, **SAEZ M**, COLL DE TUERO G, RODRÍGUEZ-PONCELAS A). 21 Jornades Catalanes sobre Hipertensió Arterial i 15<sup>a</sup> Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial. Barcelona, 16 y 17 de Diciembre de 2008. Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### *Nacionales*

85. **ATLAS GEOGRÁFICO DE LA INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA, 1994-2004** (MARCOS-GRAGERA R, **SAEZ M**, VILARDELL L, SUREDA I, LERTXUNDI-MANTEROLA A, BARCELÓ MA, IZQUIERDO A, SAURINA C). XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Girona, 14-17 de Octubre de 2008. Nacional.
86. **TÉCNICAS CUALITATIVAS Y CUANTITATIVAS EN EL ANÁLISIS DE LAS NECESIDADES Y LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA POR PARTE DE LA POBLACIÓN INMIGRANTE EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (SAURINA C, VALL·LLOSERA L, **SAEZ M**, COTS F, BURON A, SANTORO V). XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Girona, 14-17 de Octubre de 2008. Nacional.
87. **EFFECTO DEL ACCESO AL ÍNDICE NACIONAL DE DEFUNCIONES EN LA ESTIMACIÓN DE LA SUPERVIVENCIA POBLACIONAL DEL CÁNCER DE MAMA EN GIRONA Y ZARAGOZA** (FEJA C, MARCOS-GRAGERA R, GÓMEZ MP, CERVANTES M, BURRIEL MC, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA, C, MARTOS MC). XXV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Córdoba, 17-19 de Octubre de 2007. Nacional.
88. **ATLAS DE MORTALIDAD DE LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA** (OCAÑA-RIOLA,R; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; FERNÁNDEZ-AJURÍA,A; RUÍZ-RAMOS,M; MAYORAL-CORTÉS,JM; MÉNDEZ-MARTÍNEZ,C; **SAEZ M**, BARCELÓ MA, SAURINA, C). XXV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Córdoba, 17-19 de Octubre de 2007. Nacional.
89. **DESIGUALDADES SOCIOECONÓMICAS Y MEDIOAMBIENTALES EN LA MORTALIDAD EN CIUDADES EN ESPAÑA (PROYECTO MEDEA). Mesa Espontánea.** XXIV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Logroño, 4-6 de Octubre de 2006. Nacional.
90. **LA POBLACIÓN INMIGRANTE EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA. ESTADO DE SALUD, NECESIDADES Y UTILIZACIÓN DE SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA** (SAURINA,C; MUÑOZ,D; **SAEZ,M**; VALL·LLOSERA,L). XIX Jornadas de Salud Pública y Administración Sanitaria. Granada, 1-2 de Junio de 2006. Nacional.
91. **VALORACIÓN DE LA AUTOMEDIDA DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN EL DIAGNÓSTICO DE LA HIPERTENSIÓN CLÍNICA AISLADA. ESTUDIO VAMPAHICA** (COLL DE TUERO,G; FOGUET,Q; RODRÍGUEZ-PONCELAS,A; CREUS,R; SANMARTÍN,M; SALLERAS,N; **SAEZ,M**; BARCELÓ,M.A. en nombre de los investigadores del Estudio VAMPAHICA. 11 Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Madrid, 7-10 de Marzo de 2006. Nacional.
92. **COMPARACIÓN DE DIFERENTES MODELOS PARA SOLUCIONAR EL PROBLEMA DEL 'EXCESO DE CEROS' EN LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA MORTALIDAD POR SECCIONES CENSALES** (**SAEZ,M**; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A; OCAÑA.RIOLA,R). XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

93. **DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA MORTALIDAD EN LAS CIUDADES DE BARCELONA, GIRONA, LLEIDA Y TARRAGONA (SAEZ,M; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; OCAÑA.RIOLA,R; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C.).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
94. **ESTADO DE SALUD, NECESIDAD Y UTILIZACIÓN DE SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA DE LA POBLACIÓN INMIGRANTE EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA (SAURINA,C; VALL·LLOSERA,L; SAEZ,M; MUÑOZ,D.).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
95. **DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA INCIDENCIA DE LAS NEOPLASIAS LINFOIDES SEGÚN LOS SUBTIPOS MORFOLÓGICOS (CLASIFICACIÓN DE LA OMS) EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA (1994-2001) (MARCOS-GRAGERA,R; SAEZ,M; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; VILARDELL,L; IZQUIERDO,A.).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
96. **COMPORTAMIENTO DE LOS DIFERENTES DISEÑOS CASE-CROSSOVER ANTE LAS VARIACIONES DEL EFECTO DEL CONTAMINANTE SOBRE LA MORTALIDAD: UN ESTUDIO DE SIMULACIÓN (CARACEDO,E; FIGUEIRAS,A; TARACIDO,M; SAEZ,M).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
97. **ATLAS DE MORTALIDAD DE LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA Y CATALUÑA (PROYECTO AMCAC) (OCAÑA-RIOLA,R; SAEZ,M; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; BARCELÓ,M.A; FERNÁNDEZ,A; SAURINA,C; DAPONTE,A; LERTXUNDI,A, en representación del Grupo AMCAC).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
98. **DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA MORTALIDAD EN LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA (OCAÑA-RIOLA,R; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; FERNÁNDEZ,C; RUÍZ,M; FERNÁNDEZ,A; DAPONTE,A; SAEZ,M; MARTÍNEZ,J.M; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; LERTXUNDI,A; BENACH,J. en representación del Grupo AMCAC).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.
99. **PRIVACIÓN MATERIAL Y MORTALIDAD EN LAS SECCIONES CENSALES DE LAS CAPITALES DE PROVINCIA DE ANDALUCÍA (OCAÑA-RIOLA,R; SÁNCHEZ-CANTALEJO,C; FERNÁNDEZ,A; BENACH,J.; MARTÍNEZ,J.M.; SAEZ,M; BARCELÓ,M.A; DAPONTE,A; SAURINA,C; LERTXUNDI,A. en representación del Grupo AMCAC).** XXIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Las Palmas de Gran Canaria, 1-4 de Noviembre de 2005. Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

100. **COMPARACIÓN DE MODELOS 'HURDLE' Y MODELOS ZIP EN LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DEL 'EXCESO DE CEROS' EN LA RELACIÓN ENTRE MORTALIDAD POR CÁNCER Y PRIVACIÓN MATERIAL POR SECCIONES CENSALES (SAEZ,M; SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; BARCELÓ,M.A. y OCAÑA-RIOLA,R).** X Conferencia de Biometría. Oviedo, 25-27 de Mayo de 2005. Nacional.
101. **HETEROGENEIDAD ESPACIAL Y PRIVACIÓN MATERIAL EN LA INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA (SAURINA,C; LERTXUNDI-MANTEROLA,A; SAEZ,M; MARCOS,R; BUXÓ,M; VILARDELL,L. y IZQUIERDO,A).** XII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE). Cáceres, 27-29 de Octubre de 2004. Nacional.
102. **APLICACIÓN DE MÉTODOS LONGITUDINALES AL ANÁLISIS DE ESTUDIOS CASE-CROSSOVER (TARACIDO,M; FIGUEIRAS,A; CARRACEDO-MARTÍNEZ,E y SAEZ,M).** XII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE). Cáceres, 27-29 de Octubre de 2004. Nacional.
103. **DISEÑOS CASE-CROSSOVER VS SERIES TEMPORALES CON POISSON PARA VALORAR LOS EFECTOS DE LA CONTAMINACIÓN SOBRE LA SALUD (TARACIDO,M; FIGUEIRAS,A; CARRACEDO-MARTÍNEZ,E y SAEZ,M).** XII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE). Cáceres, 27-29 de Octubre de 2004. Nacional.
104. **PROCESO DE ANÁLISIS DE DATOS EN UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO SOBRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y SALUD. PROYECTO EMECAS (RODRÍGUEZ,P; BALLESTER,F; ÍÑIGUEZ,C; PÉREZ-HOYOS,S; SAEZ,M; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,JM; CAMBRA,K; GUILLÉN,JJ; CAÑADA,A. y AGUINAGA,I.** II Jornada Científica conjunta de la SEE y la Sociedad Española de Biometría, "In memoriam Juan Ferrándiz". Análisis espacial y temporal. València, 18 de Junio de 2004. Nacional.
105. **A VUELTAS CON EL ASEGURAMIENTO SANITARIO PRIVADO (LÓPEZ-CASASNOVAS,G. y SAEZ,M.).** XXIV Jornadas de la Asociación de Economía de la Salud, El Escorial, Madrid, 26-28 de Mayo de 2004, Nacional.
106. **EMECAS: ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD EN ESPAÑA (BALLESTER,F; RODRÍGUEZ,P; SAEZ,M; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; BELLIDO,J; CAMBRA,K y LÓPEZ,E).** VII Congreso Nacional de Sanidad Ambiental, Salamanca 18-20 de Junio de 2003. Nacional.
107. **TEMPERATURA Y MORTALIDAD DEN 13 CIUDADES ESPAÑOLAS (ÍÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S. y SAEZ,M).** VII Congreso Nacional de Sanidad Ambiental, Salamanca 18-20 de Junio de 2003. Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

108. **AVANCES METODOLÓGICOS EN EL ANÁLISIS DE LA RELACIÓN A CORTO PLAZO ENTRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y SALUD. EL PROYECTO EMECAS.** (SAEZ,M; IÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; LERTXUNDIA,A; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C. y RODRÍGUEZ,P.). XX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Barcelona, 12-14 de Septiembre de 2002. Nacional.
109. **ANÁLISIS COMBINADO DE EFECTOS MÚLTIPLES: EFECTO DE LA CONTAMINACIÓN POR CO EN LA MORTALIDAD CONTROLANDO POR EL EFECTO DE OTRO CONTAMINANTE.** (PÉREZ-HOYOS,S; BALLESTER,F; IÑIGUEZ,C; CAÑADA,A; SAEZ,M. y ORDÓÑEZ,J.M). XX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Barcelona, 12-14 de Septiembre de 2002. Nacional.
110. **ESTUDIO DE LA FORMA DE LA RELACIÓN ENTRE MORTALIDAD Y TEMPERATURA EN 13 CIUDADES ESPAÑOLAS.** (IÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S. y SAEZ,M.). XX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Barcelona, 12-14 de Septiembre de 2002. Nacional.
111. **ESTIMACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS TIEMPOS DE LLEGADA Y SERVICIO EN LA LISTA DE ESPERA DE INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS OFTALMOLÓGICAS.** (ANDRÉS,E.M; SAEZ,M. y MAZUECOS,J.J.). XX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Barcelona, 12-14 de Septiembre de 2002. Nacional.
112. **FIABILIDAD DE LOS REGISTROS DE SUEÑO AMBULATORIO EN UNA POBLACIÓN ESCOLAR SANA MEDIANTE UN APARATO PROTOTIPO PORTÁTIL.** (ANDRÉS,E.M; SAEZ,M; MAZUECOS,J.J; CAMPOS,C. y CARO,F.). XX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Barcelona, 12-14 de Septiembre de 2002. Nacional.
113. **DETERMINANTES SOCIO-ECONÓMICOS DE LA DEPENDENCIA EN ANCIANOS** (ANDRÉS,E.M. y SAEZ,M.). XVI Reunión de la ASEPELT, Universidad San Pablo CEU, Madrid, 20-21 de Junio de 2002. Nacional.
114. **QUI HA DE MESURAR LA PRESSIÓ ARTERIAL ALS HIPERTENSOS EN TRACTAMENT?** (COLL DE TUERO,G; SANMARTÍN,M; VARGAS,S; TRÉMOLS,S; SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.). XVIII Jornada de Cloenda del Curs 2001-2002, Agrupació de Ciències Mèdiques de Girona. S'Agaró, Girona, 8 de Junio de 2002, Nacional.
115. **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. EVIDENCIAS EMPÍRICAS E INCONSISTENCIAS METODOLÓGICAS.** Condicionantes en la Utilización de los Servicios de Atención Primaria. Girona, 11 y 12 de Abril de 2002. Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

116. **¿QUIÉN DEBE TOMAR LA PRESIÓN ARTERIAL A LOS HIPERTENSOS EN TRATAMIENTO?** (COLL DE TUERO,G; SANMARTÍN,M; VARGAS,S; TRÉMOLS,S; SAEZ,M. y BARCELÓ,M.A.). 7ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid, 12-15 de Marzo de 2002, Nacional.
117. **MODELOS ADITIVOS GENERALIZADOS CON FUNCIÓN LINK DESCONOCIDA (G-GAM). APLICACIÓN A DATOS DE MORTALIDAD** (con ROCA,J. y CADARSO-SUÁREZ,C.). XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. Úbeda, 6-9 de Noviembre de 2001. Nacional.
118. **ANÁLISIS COMBINADO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA MORTALIDAD EN EL ÁMBITO DEL PROYECTO EMECAM** (con BALLESTER,F; IÑIGUEZ,C; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; PÉREZ-HOYOS,S; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; BELLIDO,J.B; ARRIBAS,F; TARACIDO,M; ALONSO,M.E; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; GÓMEZ,F; TENÍAS,J.M. y LERCHUNDI,A.). XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Murcia, 17-19 de Octubre de 2001. Nacional.
119. **COMPARACIÓN DE DOS METODOLOGÍAS ESTADÍSTICAS PARA EL ANÁLISIS DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN EN LA SALUD** (con IÑIGUEZ,C; PÉREZ-HOYOS,S; BALLESTER,F; GÓMEZ,F. y TENÍAS,J.M.). XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Murcia, 17-19 de Octubre de 2001. Nacional.
120. **ANÁLISIS COMBINADO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DEL MONÓXIDO DE CARBONO EN 5 CIUDADES ESPAÑOLAS** (con PÉREZ-HOYOS,S; IÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; ORDÓÑEZ,J.M; GALÁN,I; CAÑADA,A; GARCÍA,V; SAURINA,C; DAPONTE,A; GÓMEZ,F. y TENÍAS,J.M.). XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Murcia, 17-19 de Octubre de 2001. Nacional.
121. **ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD (EMECAS)** (con DAPONTE,A; BALLESTER,F; ORDÓÑEZ,J.M; CAMBRA,K; GUILLÉN,J.J; BELLIDO,J.B; CAÑADA,A; TARACIDO,M; ARRIBAS,F. y AGUINAGA,I.) XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Murcia, 17-19 de Octubre de 2001. Nacional.
122. **ESTUDIO DE LA RELACIÓN ENTRE MORTALIDAD Y TEMPERATURA EN 13 CIUDADES ESPAÑOLAS** (con IÑIGUEZ,C; BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S. y GRUPO TEMPRO\_EMECAM). IV Congreso de Sanidad Ambiental. Madrid, Septiembre de 2001. Nacional. Revista de Salud Ambiental 2001; 1(2):112.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

123. **ESTUDIO COMBINADO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA MORTALIDAD EN LAS CIUDADES ESPAÑOLAS PARTICIPANTES EN EL PROYECTO EMECAM** (con BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; SAURINA,C; DAPONTE,A; ORDÓÑEZ,J.M; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CAMBRA,K; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; BARCELÓ,M.A. y TENÍAS,J.M.). IV Congreso de Sanidad Ambiental. Madrid, Septiembre de 2001. Nacional. Revista de Salud Ambiental 2001; 1(2):112-113.
124. **ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD (EMECAS)** (con DAPONTE,A; BALLESTER,F; CAMBRA,K; GUILLÉN,J.J; BELLIDO,J.B; ORDÓÑEZ,J.M; GUILLÉN,F; TARACIDO,M. y ABAD,J.M.). IV Congreso de Sanidad Ambiental. Madrid, Septiembre de 2001. Nacional. Revista de Salud Ambiental 2001; 1(2):119-120.
125. **FUNCIÓN DE COSTE DEL PACIENTE INGRESADO. DEL AJUSTE DE RIESGOS AL COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES QUE DEFINEN EL PROCESO HOSPITALARIO** (con COTS,F; CASTELLS,X. y PUIG,J.). XXI Jornadas de la Asociación de Economía de la Salud. Coordinación e incentivos en sanidad. Oviedo, 6-8 de Junio de 2001, Nacional.
126. **UTILITAT DEL FONS D'ULL EN L'AVALUACIÓ INICIAL DEL HIPERTENS A LES CONSULTES D'ATENCIÓ PRIMÀRIA** (con FOGUET,Q; COLL DE TUERO,G. y BARCELÓ,M.A.), XVI Congrés d'Atenció Primària de l'smcfic, Girona 31 de Mayo y 1 de Junio de 2001, Nacional.
127. **EVOLUCIÓ PONDERAL EN POBLACIÓ DE GIRONA, 1989-1999** (con FERNÁNDEZ-REAL,J.M; GARCÍA-RAFANELL,J.M; MARQUÉS,A; SERRÀ,D; GIRONA,R; VIÑETS,C; ANDREU,M; BADOSA,P; FAIXEDAS,D; FAIXEDAS,M; GARRIDO,J.M; GÓMEZ-MATA,M; TORRÀ,M; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; BOSCH,M y RICART,W.). IV Jornades d'ABS de les Comarques Gironines, Camprodon, 26 de Mayo de 2001, Nacional.
128. **LESIONS D'ÒRGAN DIANA EN L'EXPLORACIÓ INICIAL DEL PACIENT AMB HTA** (con COLL DE TUERO,G; FOGUET,Q. y BARCELÓ,M.A.). IV Jornades d'ABS de les Comarques Gironines, Camprodon, 26 de Mayo de 2001, Nacional.
129. **ANÀLISI DE LA MORTALITAT EN UNA POBLACIÓ RURAL CATALANA DURANT L'ÚLTIM TERÇ DEL SEGLE XIX: CANET D'ADRI, 1872-1900** (con GARCÍA-RAFANELL,J.M y FAIXEDAS,M.). IV Jornades d'ABS de les Comarques Gironines, Camprodon, 26 de Mayo de 2001, Nacional.
130. **ANÁLISIS COMBINADO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN FOTOQUÍMICA SOBRE LA MORTALIDAD EN SIETE CIUDADES DEL PROYECTO EMECAM** (con BALLESTER,F; BARCELÓ,M.A; SAURINA,C; PÉREZ-HOYOS,S; TOBIAS,A; TENÍAS,J.M; BELLIDO,J; OCAÑA,R; GALÁN,I; CAÑADA,A. y el grupo EMECAM), XVIII Reunión Científica de la SEE, Madrid, 25-27 de Octubre de 2000, Nacional, Gaceta Sanitaria, 14(Supl.2):41, 2000.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

131. **FACTORES EXPLICATIVOS EN LAS INFECCIONES HOSPITALARIAS NOSOCOMIALES EN UCI. UNA MODIFICACIÓN DEL ALGORITMO EM PARA ESTIMAR MODELOS DE FRAGILIDAD** (con **BARCELÓ,MA.**), XVIII Reunión Científica de la SEE, Madrid, 25-27 de Octubre de 2000, Nacional, Gaceta Sanitaria, 14(Supl.2):66, 2000.
132. **ANÁLISIS COMBINADO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DEL DIÓXIDO DE AZUFRE EN LAS 14 CIUDADES DEL PROYECTO EMECAM** (con **BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; BELLIDO,J; ARRIBAS,F; TARACIDO,M; ALONSO,M.E; ORDÓÑEZ,J.M; AGUINAGA,I; DAPONTE,A; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; TOBIÁS,A; SAURINA,C; TENÍAS,J.M.** y el grupo **EMECAM**), XVIII Reunión Científica de la SEE, Madrid, 25-27 de Octubre de 2000, Nacional, Gaceta Sanitaria, 14(Supl.2):76, 2000.
133. **EL PROYECTO EMECAM: UN ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO MULTICÉNTRICO SOBRE LA RELACIÓN ENTRE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y LA MORTALIDAD EN ESPAÑA** (con **BALLESTER,F; ALONSO,M.E; TARACIDO,M.** y **ORDÓÑEZ,J.M.**), VIII Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Sevilla 17-19 de Noviembre de 1999, Nacional.
134. **UTILIZACIÓN DE MÉTODOS NO PARAMÉTRICOS PARA EL CONTROL DE VARIABLES DE CONFUSIÓN NO OBSERVADAS EN ESTUDIOS ECOLÓGICOS DE SERIES TEMPORALES** (con **FIGUEIRAS,A.** y **TOBIÁS,A.**), IV Congreso Galego de Estadística e Investigacións de Operacións, Santiago de Compostela, 11-13 de Noviembre de 1999, Nacional.
135. **ESTUDIO MULTICÉNTRICO ESPAÑOL DE LA RELACIÓN ENTRE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y LA MORTALIDAD (PROYECTO EMECAM)**, V Congreso Nacional de Sanidad Ambiental, Granada, 3-5 de Noviembre de 1999, Nacional.
136. **ANÁLISIS ECOLÓGICO-LONGITUDINAL DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA MORTALIDAD EN TRES CIUDADES ESPAÑOLAS DEL PROYECTO EMECAM** (con **BALLESTER,F; FIGUEIRAS,A; PÉREZ-HOYOS,S.** y **TOBIÁS,A.**), XVII Reunión de la SEE, Santiago de Compostela, 27 a 29 de Octubre de 1999, Nacional. Gaceta Sanitaria 1999; 13(Supl 2):49.
137. **CONTAMINACIÓN POR PARTÍCULAS Y MORTALIDAD DIARIA EN 14 CIUDADES ESPAÑOLAS: EL PROYECTO EMECAM** (con **BALLESTER,F; PÉREZ-HOYOS,S; DAPONTE,A; GALÁN, I; TENÍAS,J.M; CAMBRA,K; OCAÑA,R; ARRIBAS,F; CAÑADA,A; FIGUEIRAS,A; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; BELLIDO,J; AGUINAGA,I; GUILLÉN,J.J.** y el grupo **EMECAM**), XVII Reunión de la SEE, Santiago de Compostela, 27 a 29 de Octubre de 1999, Nacional. Gaceta Sanitaria 1999; 13(Supl 2):50.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

138. **NIVELES DE LOS INDICADORES DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LAS CIUDADES PARTICIPANTES EN EL PROYECTO EMECAM** (con BALLESTER,F; ALONSO,M.E; TARACIDO,M; ORDÓÑEZ,J.M; AGUINAGA,I; DAPONTE,A; BELLIDO,J; GUILLÉN,J.J; PÉREZ-BOÍLLOS,M.J; CAÑADA,A; ARRIBAS,F; PÉREZ-HOYOS,S y el grupo EMECAM), XVII Reunión de la SEE, Santiago de Compostela, 27 a 29 de Octubre de 1999, Nacional. Gaceta Sanitaria 1999; 13(Supl 2):120.
139. **INTERVENCIONES MUNICIPALES PARA EL CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE ORIGEN INDUSTRIAL Y SU RELACIÓN CON LA MORTALIDAD TOTAL EN LA CIUDAD DE CARTAGENA** (con CIRERA,L; GUILLÉN,J.J; JIMÉNEZ,E. y NAVARRO,C.), XVII Reunión de la SEE, Santiago de Compostela, 27 a 29 de Octubre de 1999, Nacional. Gaceta Sanitaria 1999; 13(Supl 2):121.
140. **MÉTODOS DE SERIES TEMPORALES EN LOS ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS SOBRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA**, Sevilla, 21-23 de Octubre de 1998, XVI Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología, Nacional.
141. **INCAPACIDAD LABORAL: ESTRATEGIAS DE ANÁLISIS PARA SUCESOS DE REPETICIÓN** (con BENAVIDES,F.G; BARCELÓ,M.A; SERRA,C. y MIRA,M.) Oviedo, 24-26 de Septiembre de 1997, XV Reunión Científica de la S.E.E.; Nacional.
142. **RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTION AND MORTALITY FOR ASTHMA IN BARCELONA, SPAIN. AN APPLICATION OF GEE-MOVING AVERAGE MODELS** (con TOBIAS,A; MUÑOZ,P. y CAMPBELL,M.J.), València, 10 de Marzo de 1997, II Reunión de Trabajo en Predicción Dinámica, Nacional.
143. **LA CALIDAD EN EL SECTOR SERVICIOS. UN ESTUDIO EXPERIMENTAL** (con SAURINA,C. y MURILLO,C.), Pamplona, 18-21 de Noviembre de 1996, XXII reunión de estudios regionales, Nacional.
144. **RIESGO ATRIBUIBLE POBLACIONAL A PARTIR DE DOS ESTIMADORES: RAZÓN DE ODDS Y RAZÓN DE TASAS DE PREVALENCIA. APLICACIÓN EN LA RELACIÓN ENTRE HIPERREACTIVIDAD BRONQUIAL Y ATOPIA** (con SORIANO,J; ANTÓ,J.M; TOBIAS,A; SUNYER,J. y KOGEVINAS,M.) Zaragoza, 23-25 de Octubre de 1996, XIV reunión científica de la S.E.E., Nacional.
145. **LOS ÍNDICES ADL, CPS, RUG-I Y RUG-III: DIFERENTES ALTERNATIVAS DE CLASIFICACIÓN DE PACIENTES DE CENTROS DE MEDIA Y LARGA ESTANCIA** (con GARCÍA-ALTÉS,A; CARRILLO,E; PEIRÓ,S; MEDIANO,C; MARTÍNEZ,F; VALLÉS,E; BURGUEÑO,A; ESTREM,M. y MARTÍNEZ,J.L.), Valladolid, 5-7 de Junio de 1996, XVI Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

146. **RELACIÓN DE LA CLASE SOCIAL BASADA EN LA OCUPACIÓN (ADAPTACIÓN ESPAÑOLA DE LA CLASIFICACIÓN DEL BRITISH REGISTRAR GENERAL) CON OTRAS VARIABLES SOCIODEMOGRÁFICAS** (con PÉREZ,P; ALONSO,J. y MURILLO,C.), Barcelona, 12-16 de Febrero de 1996, Seminario sobre Desigualdades Sociales en Salud en España, Nacional.
147. **APLICACIÓN DEL ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES A LA MORTALIDAD POR ACCIDENTES DE TRÁFICO EN CATULUÑA** (con MOMPART,A; PÉREZ,G. y MURILLO,C.), Bellaterra, Barcelona 2-4 de Noviembre de 1995, V Congreso de la Población Española, Nacional.
148. **EFFECTOS DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA MORTALIDAD Y MORBILIDAD A CORTO PLAZO EN LA POBLACIÓN DE BARCELONA** (con SUNYER,J; TOBIAS,A; CASTELLSAGUÉ,J. y ANTÓ,J.M.) Barcelona 25-27 de Octubre de 1995, VI Congreso SESPAS/XIII Reunión Científica de la SEE, Nacional.
149. **TENDENCIAS SUBYACENTES EN LA EVOLUCIÓN DE LA MORTALIDAD** (con MURILLO,C.) Barcelona 25-27 de Octubre de 1995, VI Congreso SESPAS/XIII Reunión Científica de la SEE, Nacional.
150. **COMPARACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ESTIMACIÓN DE LA RELACIÓN DINÁMICA ENTRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y MORTALIDAD EN LA CIUDAD DE BARCELONA** (con TOBIAS,A; CASTELLSAGUÉ,J; SUNYER,J. y ANTÓ,J.M.) Barcelona 25-27 de Octubre de 1995, VI Congreso SESPAS/XIII Reunión Científica de la SEE, Nacional.
151. **CONTRASTE DE SIGNIFICACIÓN EN UN MODELO ANIDADO NO BALANCEADO** (con TOBIAS,A. y LAMARCA,R.) Valencia 21-23 de Junio de 1995, 5ª Conferencia Nacional de Biometría, Nacional.
152. **SELECCIÓN MUESTRAL Y UTILIZACIÓN DIFERENCIAL DE SERVICIOS SANITARIOS PÚBLICOS** (con MARTÍNEZ,E.) Valencia, 24 al 26 de Mayo de 1995, XV Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.
153. **ASIMETRÍAS Y EFECTOS ARCH. ESTIMACION DEL COEFICIENTE DE AVERSION AL RIESGO EN EL CASO ESPAÑOL** (con PEREZ,J.) Granada 30-31 de Marzo de 1995, I Reunión de Trabajo en Predicción Dinámica, Nacional.
154. **ESTUDIO CRITIQOL: VALORACIÓN DE LOS ESTADOS DE SALUD DEL EUROQOL POR PACIENTES CRÍTICOS EN UCI** (con BADIA,X; PINTO,J.L.; DÍAZ,A. y SEGURA,A.) Santiago de Compostela 8-10 de Junio 1994, XIV Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.
155. **THE CLOSED-END PUZZLE IN THE SPANISH CASE.** Palma de Mallorca 2-3 de Junio de 1994, Octava Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

156. **GARCH ERRORS AND THE VALUATION OF THE OPTIONS IN THE SPANISH CASE** (con **GOMEZ,M.**) Caella 18-21 de Abril de 1994, XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa, Nacional.
157. **TENDENCIAS Y ESTACIONALIDAD COMUNES: CONVERGENCIA NOMINAL EN EUROPA** (con **MURILLO,C.**) Cádiz, 17-18 de Junio de 1993, Séptima Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
158. **RELACIÓN ENTRE EL ESTADO DE SALUD Y EL GASTO SANITARIO EN LA OCDE** (con **MURILLO,C. & BOVER,N.**) Granada, 2-4 de Junio de 1993, XIII Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.
159. **BUSQUEDA DE UN INDICADOR DE EFICIENCIA DEL GASTO SANITARIO** (con **TRIADO,X.**) Granada 3 y 4 de Junio de 1992, Sexta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
160. **COINTEGRACION Y EFECTO FISHER PARA EL CASO ESPAÑOL** (con **PEREZ,J.V.**) Granada 3 y 4 de Junio de 1992, Sexta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
161. **NUEVOS CONTRASTES DE INTEGRABILIDAD Y LA HIPOTESIS DEL PPP** (con **GARCIA,P. & MURILLO,C.**) Granada 3 y 4 de Junio de 1992, Sexta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
162. **GASTO SANITARIO Y RENTA EN EUROPA: UN ANALISIS COMPARATIVO** (con **MURILLO,C. y PIATECKI,C.**), Madrid, 27, 28 y 29 de Mayo de 1992, XII Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.
163. **SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LAS PREDICCIONES: EL CASO DE LA GRIPE EN BARCELONA** (con **MURILLO,C.**), Valencia, 24-26 de Octubre de 1991, Cuarto Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS), Nacional.
164. **INTEGRABILIDAD Y ARBITRAJE EN LOS MERCADOS FINANCIEROS ESPAÑOLES** (con **PEREZ,J. & FERNANDEZ,S.**), Las Palmas de Gran Canaria, 20-21 de Junio de 1991, Quinta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
165. **LA DEMANDA DE SEGUROS SANITARIOS EN ESPAÑA** (con **MURILLO,C. & GONZALEZ,Y.**), Las Palmas de Gran Canaria, 20-21 de Junio de 1991, Quinta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
166. **UNA APLICACION DE LOS MODELOS ESTRUCTURALES DE SERIES TEMPORALES EN LA CONTRASTACION DE LA FUNCION DE CONSUMO AGREGADO** (con **MURILLO,C. & GONZALEZ,Y.**), Las Palmas de Gran Canaria, 20-21 de Junio de 1991, Quinta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.

### Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar de celebración:

Fecha:

#### Nacionales

167. **BUSQUEDA DE LA CARTERA EFICIENTE DESDE UNA PERSPECTIVA DINAMICA** (con **PEREZ,J. & SURIÑACH,J.**), Murcia 19-20 de Junio de 1990, Cuarta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
168. **FORMA ESTRUCTURAL Y REDUCIDA EN MODELOS DE SERIES TEMPORALES** (con **MURILLO,C**), Murcia 19-20 de Junio de 1990, Cuarta Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional.
169. **UNA TENTATIVA DE ESPECIFICACION DINAMICA VIA MODELOS VARMA** (con **CANO,V**), Sevilla 19-20 de Junio de 1989, Tercera Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional y Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Document de Treball 8907.
170. **DISCUSION DE ALGUNOS CONTRASTES EMPIRICOS DE LA FUNCION DE CONSUMO. UNA PROPUESTO ALTERNATIVA** (con **MURILLO,C**), Sevilla 19-20 de Junio de 1989, Tercera Reunión Anual ASEPELT-España, Nacional y 1989, Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Document de Treball 8906.
171. **APORTACIONES DEL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES (AST) EN LA INVESTIGACION EPIDEMIOLOGICA** (con **MURILLO,C; ANTO,J.M Y "GRUPO DE ESTUDIOS EN SERIES TEMPORALES" (GEST) ALONSO,J; MORENO,C; RUE,M; & SUNYER,J.**), Santiago de Compostela, 25-27 de Mayo de 1989, VIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología, Nacional.
172. **EVALUACION DEL IMPACTO DE LA INTERVENCION EN LAS DESCARGAS DE SOJA SOBRE LA APARICION DE EPIDEMIAS DE ASMA EN BARCELONA** (con **SUNYER,J; MURILLO,C; & ANTO,J.M**) Santiago de Compostela, 25-27 de Mayo de 1989, VIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología, Nacional.
173. **APLICACIÓN DEL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES A LA IDENTIFICACION DE DIAS INUSUALES DE ASMA** (con **ANTO,J.M; MURILLO,C & SUNYER,J**), Santiago de Compostela, 25-27 de Mayo de 1989, VIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología, Nacional.
174. **LA EXTRACCION DE SEÑALES EN SERIES DE PRECIOS AGROPECUARIOS**, Barcelona, 22-23 de Junio de 1987, Segundas Jornadas sobre Modelización Económica, Primera Reunión Anual de ASEPELT-España, Nacional.
175. **EL ANALISIS DE LAS SERIES TEMPORALES COMO INSTRUMENTO DE GESTION PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LAS INTERVENCIONES SOBRE LOS PERFILES DE ACTIVIDAD PROFESIONAL** (con **PORTELLA,E; MURILLO,C; FERRUS,L & BOLIBAR,B.**) Málaga, 21-23 de Mayo de 1987, VII Jornadas de Economía de la Salud, Nacional.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Organización de cursos y congresos**

1. **WORKSHOP 'PROYECTO CLIMA'**. Organización: **Marc Saez** y Maria A. Barceló. Palamós, Girona, 11 y 12 de mayo de 2026. Nacional.
2. **SPATIAL AND SPATIO-TEMPORAL ANALYSIS WITH INLABRU**. Janine Illian, Universidad de Glasgow. Organización: **Marc Saez** y Maria A. Barceló. Girona 6 a 8 de mayo de 2026. Nacional.
3. **FORMACIÓN DEL GRECS. 'INTRODUCCIÓN A LOS DATOS ESPACIALES: CÁLCULOS Y REPRESENTACIONES'** (XAVIER PERAFITA, Dipsalut), **'QUÉ ES SHINY Y COMO FUNCIONA: PRINT"(HELLO WORLD)'** (XAVIER PERAFITA, Dipsalut), **'CURSO INTENSIVO: GOOGLE EARTH ENGINE PARA LA SALUD'** (DIEGO VARGA, GRECS, UdG). Organización: **Marc Saez** y Maria A. Barceló. Girona 24 y 26 de febrero de 2026. Nacional.
4. **SPATIAL STATISTICS AND SPATIAL MODELLING - CURRENT AND FUTURE PERSPECTIVES AND CHALLENGES**. Janine Illian, Universidad de Glasgow. Organización: **Marc Saez** y Maria A. Barceló. Girona 4 de noviembre de 2025. Nacional
5. **ESTADÍSTICA Y ECONOMETRÍA ESPACIAL**, Maria A. Barceló y **Marc Saez**. Organización: Maria A. Barceló y **Marc Saez**. Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD), Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación, Gobierno de México, Hermosillo, México, 4 y 5 de septiembre de 2025. Internacional.
6. **ESTADÍSTICA ESPACIAL – GRECS** (Maria A. Barceló y **Marc Saez**). 18, 20 y 25 de febrero, 4, 6 y 25 de marzo y 3 de abril de 2025. Nacional.
7. **XXXIX REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA**. Miembro del Comité Científico. Septiembre de 2022. Internacional.
8. **SPATIAL STATISTICS 2019: TOWARDS SPATIAL DATA SCIENCE**. Miembro del Comité Científico. Sitges, Barcelona, 10-13 de Julio de 2019, Internacional.
9. **XXXVII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA**. Miembro del Comité Científico. Asturias, 3 a 6 de septiembre de 2019. Internacional.
10. **BARCELONA IBC 2018. XXIX INTERNATIONAL BIOMETRIC CONFERENCE**. Miembro del Comité Local de Organización. Barcelona, 8-13 de Julio de 2018, Internacional.
11. **CREACIÓ D'APLICACIONS WEB AMB SHINY**. Organizador: Marc Saez. Profesor: Isaac Subirana (Grupo REGICOR, PRRB, Barcelona y Departamento de Estadística, Facultad de Biología, Universidad de Barcelona). Girona, 14 y 15 de Mayo de 2018, Nacional.
12. **MODELOS JERÁRQUICOS BAYESIANOS**. Organizador: Marc Saez. Profesores: David Conesa y Joaquín Martínez-Minaya (Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de València). Girona, 19 a 21 de Junio de 2017, Nacional.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha:

---

**Organización de cursos y congresos**

13. **PENALISING MODEL COMPONENT COMPLEXITY: A PRINCIPAL PRACTICAL APPROACH TO CONSTRUCTING PRIORS.** Harvard Rue, KAUST. Organizador: Marc Saez. Girona, 21 de Marzo de 2017, Internacional.
14. **METMA VIII.** Miembro del Comité Científico. Valencia, 1-3 de Junio de 2016, Internacional.
15. **II JORNADAS VIRTUALES DE ESTADÍSTICA EN SALUD** (Organización: Asociación Española de Estadística para la Salud, AESA). Miembro del Comité Científico. 27 de Noviembre al 3 de Diciembre de 2015, Nacional.
16. **2014 IHEA AND ECHE JOINT CONGRESS: HEALTH ECONOMICS IN THE AGE OF LONGEVITY.** Miembro del Comité Científico. Dublin, 13 a 16 de Julio de 2014, Internacional.
17. **I JORNADAS VIRTUALES DE ESTADÍSTICA EN SALUD** (Organización: Asociación Española de Estadística para la Salud, AESA). Miembro del Comité Científico. 12 al 16 de Mayo de 2014, Nacional.
18. **AN INTRODUCTION TO INLA WITH COMPARISONS TO MCMC AND JAGS/BUGS** (director: **Marc Saez**, profesor: Gianluca Baio, Department of Statistical Sciences, UCL, London). Girona, 24 de Abril de 2014, Internacional.
19. **JORNADA 'ACTIVITAT ESTADÍSTICA A LES COMARQUES GIRONINES'. ANY INTERNACIONAL DE L'ESTADÍSTICA** (Promotors: Unitat d'Assessorament Estadístic dels Serveis Tècnics de Recerca de la UdG; Càtedra Lluís Santaló d'Aplicacions de la Matemàtica; Grup de Recerca en Estadística, Econometria i Salut, GRECS, UdG; Grup de Recerca en Estadística i Anàlisi de Dades, UdG). Parc Científic i Tecnològic de la Universitat de Girona, 25 de Octubre de 2013, Nacional.
20. **AN INTRODUCTION TO INLA AND SPATIAL MODELS** (director: **Marc Saez**, profesor: Daniel Simpson, Department of Mathematical Sciences, Norwegian University of Science and Technology). Girona, 4 de Febrero de 2013, Internacional.
21. **SPATIAL ANALYSIS IN EPIDEMIOLOGY** (coorganizado con Annibale Biggeri, Departamento de Estadística 'G. Parenti', Universidad de Florencia) Curso para los proyectos IneqCities y EPIWORK y Módulo del Máster de Epidemiología de la Universidad de Turín, Italia, 20 a 22 de Junio de 2011, Internacional.
22. **ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS CON STATA 11** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Aurelio Tobias, IDEA-CSIC). Girona, 16 y 17 de Febrero de 2011.
23. **INTRODUCCIÓN A LOS MODELOS MIXTOS EN R Y R-INLA** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Marc Saez). Girona, 20 y 21 de Enero de 2011.
24. **INTRODUCCIÓN AL ENTORNO DE SOFTWARE LIBRE R** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Marc Saez). Girona, 19 de Enero de 2011.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Organización de cursos y congresos**

25. **CURSO AVANZADO GVSIG Y SEXTANTE** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Pau Aragó, Universitat Jaume I, Castelló). Girona, 17 y 18 de Enero de 2011.
26. **DIPLOMA DE POSTGRAU EN GESTIÓ SANITÀRIA**, UdG Formació, Fundació Universitat de Girona, Innovació i Formació (**Marc Saez** y Carme Saurina, directores) 2007 a 2011.
27. **CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN (SIG) EN CIENCIAS DE LA SALUD (Marc Saez**, Carme Saurina, Jorge Mateu, Ferran Orduña). Girona, 25 a 29 de Mayo de 2009, Nacional.
28. **CURS D'ESPECIALITZACIÓ EN MODELS ESTRUCTURALS**. (Germà Coenders). Girona, 17 y 27 de Abril, 6 y 13 de Mayo de 2009, Nacional.
29. **XXVI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA** (Comité Organizador). Girona, 14-17 de Octubre de 2008, Nacional.
30. **7TH EUROPEAN CONFERENCE ON HEALTH ECONOMICS (ECHE)** (Comité Científico). Roma, 23-26 de Julio de 2008, Internacional.
31. **COURSE ON STATISTICAL MODELS FOR RELATIVE SURVIVAL** (Paul Dickman, Paul Lambert). Barcelona, 22 y 23 de Noviembre de 2007, Internacional.
32. **INTERNATIONAL HEALTH ECONOMICS ASSOCIATION 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE** (Comité Científico). Copenhague, 8-11 de Julio de 2007, Internacional.
33. **ANALYSIS AND MODELLING OF SPATIAL PROCESSES** (Jorge Mateu). Girona, 2 a 6 de Julio de 2007, Internacional.
34. **BAYESIAN ANALYSIS, SPATIAL STATISTICS AND WinBUGS** (Nicky Best). Girona, 19 a 22 de Junio de 2006, Internacional.
35. **PRINCIPLES OF MODELING GEOSTATISTICAL DATA. MÓDUL DE GEOESTADÍSTICA. MÀSTER EN ANÀLISI GEOGRÀFIC I ESTADÍSTICA ESPACIAL** (Konstantin Krivoruchko) Girona, 28 y 29 de Noviembre de 2005, Internacional.
36. **MÀSTER EN ANÀLISIS GEOGRÀFIC Y ESTADÍSTICA ESPACIAL** (Título Propio de la Universitat de Girona). Curso 2005-2006, Internacional.
37. **JORNADAS APLICADAS DE ANÁLISIS GEOGRÀFIC Y ESTADÍSTICA ESPACIAL**. Girona, 26 a 30 de Enero de 2004. Nacional.
38. **SEMINARI D'ANÀLISI GEOGRÀFICA DE LA INCIDÈNCIA DEL CÀNCER A LA REGIÓ SANITÀRIA GIRONA**. Girona, 22 y 23 de Septiembre de 2003. Nacional.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Organización de cursos y congresos**

39. **INTERNATIONAL HEALTH ECONOMICS ASSOCIATION. 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE** (Comité de Organización Local y Comité Científico). Barcelona, 10-13 de Julio de 2005, Internacional.
40. **CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA.** Girona, 11 y 12 de Abril de 2002. Nacional.
41. **INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA ESPACIAL CON S-PLUS.** Dra. Ángela M. Diblasi, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina. Coordinador del curso. Girona, 4-8 de Febrero de 2002, Nacional.
42. **7<sup>TH</sup> CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL, WATER AND RESOURCE ECONOMICS CONSORTIUM, 4<sup>TH</sup> SEMINAR ON ENVIRONMENTAL AND RESOURCE ECONOMICS.** (Comité de Programa). Departament d'Economia, Universitat de Girona. Girona, 3-5 de Junio de 2001, Internacional.
43. **SALUD Y CALIDAD DE VIDA** (Coordinador de la sesión), Tercer Congreso Internacional para los Estudios sobre la Calidad de Vida, Girona 20-22 de Julio de 2000, Internacional.
44. **SEMINARIO SOBRE METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE LAS SERIES DE MORTALIDAD Y LA TEMPERATURA.** Coordinador del Seminario, Girona, 17-18 de Mayo de 2000, Nacional.
45. **THE ECONOMICS OF WATER, REGULATION AND MECHANISM DESIGN, EFFECTIVENESS OF ENVIRONMENTAL POLICY, SPATIAL AND INTERTEMPORAL ASPECTS, THE ECONOMICS OF FISHERY, CONTINGENT VALUATION. 2ND SEMINAR ON ENVIRONMENTAL AND RESOURCE ECONOMICS** (Comité de programa), Departament d'Economia, Universitat de Girona, 19-20 de Mayo de 1997, Internacional.
46. **FIFTH EUROPEAN WORKSHOP ON ECONOMETRICS AND HEALTH ECONOMICS** (Comité de Organización Local), Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, 11-13 de Setembre de 1996, Internacional.
47. **JORNADA DELS ECONOMISTES** (Miembro del comité asesor), Col.legi d'Economistes de Catalunya, 20 de Noviembre de 1997.
48. **PANORÀMICA DE LES APLICACIONS DELS MODELS LINEALS GENERALITZATS EN EPIDEMIOLOGIA** (Coordinador), Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 24 y 29 de Noviembre de 1993, Barcelona.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Actividad de transferencia de resultados.**

**‘Conveni de col·laboració entre Dipsalut i la Universitat de Girona per a impulsar i desenvolupar un treball conjunt en relació amb les desigualtats en salut generades pels determinants socials de la salut i els factors ambientals’.** IPs: **Marc Saez** y Maria Antonia Barceló (GRECS, UdG). 21 de junio de 2021-21 de junio de 2025.

**‘Análisis de la asociación entre valores elevados de HDL y mortalidad’.** Contrato de Servicio entre la Fundación Hospital de Palamós (Fundación MN. Miquel Costa) IPs: **Marc Saez** y Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG). 10/12/2024-/11/12/2025.

**“Análisis espacial de indicadores medioambientales y demás tareas especificadas relacionadas con el proyecto ‘Determinantes ambientales de la salud: proyecto multicéntrico a partir de encuestas poblacionales de salud’ (DAS-EP) - Ministerio de Ciencia e Innovación, Instituto de Salud Carlos III: PI22/00512)-”** Contrato de servicio entre la Escuela Andaluza de Salud Pública y la Universidad de Girona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Noviembre 2023-Noviembre 2024.

**‘Estudio de elaboración de mapas de cáncer y anomalías congénitas dentro del contrato de servicios especializados en epidemiología durante los cuatro primeros años de funcionamiento del Complejo Medioambiental de Guipuzkoa (2020/04-HH-ZE)’.** Informe Técnico. Contrato de prestación de servicios entre la Universitat de Girona y la Asociación Instituto Biodonostia. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Diego Varga (GRECS, UddG), Abril 2022-Septiembre 2023.

Los artículos:

**WHAT IS THE OPTIMAL CUT-OFF THRESHOLD WHEN SELF-MONITORING BLOOD PRESSURE AT HOME? A COHORT STUDY ACCORDING TO STROBE STATEMENT** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, BAYÓ-LLIBRE J, BELTRÁN-VILELLA M, REYES-NEGRE C, DALFÓ-BAQUÉ A, BARCELÓ MA). *Medicine* 2019; 98(1):e14817.

**EVOLUTION OF TARGET ORGAN DAMAGE BY DIFFERENT VALUES OF SELF BLOOD PRESSURE MEASUREMENT IN UNTREATED HYPERTENSIVE PATIENTS** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, ROCA-SAUMELL C, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, FRANCO P, DALFÓ-BAQUÉ A, CALVÓ-PERXAS L, POSE-REINO A, BAYÓ-LIBRE J). *American Journal of Hypertension* 2012; 25(12):1256-1263.

Han servido como evidencia para que la ‘Brazilian Guidelines of Hypertension 2020 recommend that home blood pressure monitoring (HBPM) values should be considered abnormal when they are greater or equal to 130/80 mmHg’

Feitosa ADM, Mota-Gomes MA, Nobre F, Mion D, Paiva AMG, Argenta F, Barroso WKS, Miranda RD, Barbosa ECD, Bandão AA, Jardim TSV, Jardim PCBV, Nadruz W. What are the optimal reference values for home blood pressure monitoring? *Arq Bras Cardiol.* 2021; 116(3):501-503. doi: 10.36660/abc.20201109.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Actividad de transferencia de resultados.**

**‘Análisis espacio-temporal de la relación entre cáncer de pulmón y variables medioambientales en la región de Murcia, controlando por variables individuales y contextuales socioeconómicas. Un estudio caso-control’.** Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Region de Murcia. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Colaborador: Maria Antònia Barceló. Enero de 2019-Noviembre de 2020.

**‘Big Data per a la prevenció d'epidèmies’.** Consorcio formado por la Conselleria de Polítiques Digitals i Administració Pública y por la Conselleria de Salut, Generalitat de Catalunya; Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation; Fundació Lluita contra la SIDA; Fundació EURECAT; Barcelona Supercomputing Center; Centre for Innovation for Data tech and Artificial Intelligence (CIDAI); Orange; Telefonica; GSMA; Hospital Germans Trias i Pujol; Hospital Clínic, Barcelona: ISGlobal; Universitat Rovira i Virgili; Universitat de Girona (Investigadores Principales: **Marc Saez**, Maria Antònia Barceló). Julio de 2020-Diciembre de 2021.

**‘Comentario crítico de un artículo científico y consultoría’.** Informe Técnico para Italfarmaco. IP: Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Colaborador: **Marc Saez** (GRECS, UdG). Octubre de 2019.

**‘Estudio retrospectivo de los factores clínicos, demográficos, ocupacionales y medio ambientales asociados a la enfermedad de neurona motora en trabajadores en activo y jubilados del grupo SEAT’.** Contrato de prestación de servicios con SEAT S.A. IP: Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Colaboradores: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Mònica Povedano (Hospital Universitario Bellvitge, IDIBELL), Junio de 2018-Junio de 2020.

**‘Avaluació d'un nou dispositiu de socorrisme aquàtic: Tests d'usuari’.** Informe Técnico para Dipsalut. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Marzo de 2018. 130 €.

**‘Construcción de mapas de cáncer y enfermedades congénitas en la CAPV durante los periodos 2007-2011 y 2012-2016’.** Informe Técnico. Contrato de prestación de servicios entre Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació y la Asociación Instituto Bionostia. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Septiembre 2017-Mayo 2018.

**Impacto clínico y económico del diagnóstico rápido de las infecciones agudas por VIH, con tecnología PCR (Genexpert).** Informe Técnico para Werfen, IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Enero-Junio 2017.

**Estudio observacional retrospectivo multicéntrico de pacientes con Vejiga Hiperactiva en tratamiento con Mirabegron y Oxibutinina en condiciones de práctica clínica habitual.** Pfizer, PFI-OXI-2015-01. IP: Antoni Sicras (BSA), 2015-2016.

**Análisis comparativo del coste de pacientes extranjeros no residentes atendidos en los hospitales regionales de Cataluña.** Convenio de colaboración entre Serveis de Salut Integrats Baix Empordà i el Grupo de investigación en Estadística, Econometría y Salud (GRECS) de la Universidad de Girona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), 2015-...

**Estudios clínicos aplicando las TIC para actividades de investigación.** Acuerdo de colaboración entre el Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC) y el Grupo de investigación en Estadística, Econometría y Salud (GRECS) de la Universidad de Girona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2014-2015.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Actividad de transferencia de resultados.**

**Estudios realizados en las Traducciones de productos científicos (comunicaciones a congresos, abstracts y manuscritos) del proyecto FIS 'Efectos sobre la salud de la contaminación atmosférica por carbono negro en la ciudad de Barcelona (PI12/01468)'. IP: Aurelio Tobias.** Informe Técnico para el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua, CSIC, Barcelona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2013-2015.

**Proyecto de Mejora de la Calidad Asistencial de los pacientes diabéticos en la Región Sanitaria de Girona: el papel de la retinografía como medida de ayuda al clínico en el proceso de atención al paciente con diabetes tipo 2.** Informe Técnico para MSD (Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.). **Marc Saez** (GRECS, UdG), Gabriel Coll de Tuero (IAS), 2011.

**Diseño de estrategias preventivas de la incapacidad temporal global y musculoesqueléticas en particular.** Informe Técnico para Ibermutamur. **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2011.

**Análisis estadístico y asesoramiento metodológico para la acción de Gripe. Proyecto PT009.** Informe Técnico para el CIBER de Epidemiología y Salud Pública. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2011.

**Diseño, elaboración y depuración de bases de datos de componentes químicos del material particulado en la ciudad de Barcelona.** Informe Técnico para el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua, CSIC, Barcelona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2010.

**Traducciones y revisiones de manuscritos científicos.** Informe Técnico para el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua, CSIC, Barcelona. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2010 y 2011.

**Gestió de base de dades i anàlisi estadístic dins el projecte CARRETITENS.** Informe Técnico para la Unitat de Recerca del Institut d'Assistència Sanitària, IAS, Salt. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2010.

**Efectivitat d'una intervenció oportunistica breu adreçada als pares i/o a les mares que fumen per disminuir l'exposició dels bebès a l'aire contaminat pel fum del tabac: Estudi BIBE.** Informe Técnico para el Institut d'Investigació en Atenció Primària (IDIAP); Fundació d'Atenció Primària, Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 2010.

**Estudio de Mercado. CELTIC TIGER2.** Informe Técnico para el BCDS, UdG. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), Junio 2010-Marzo 2011.

**Estudi de viabilitat del sector d'activitats econòmiques Mas Boada de Llagostera.** Conveni específic de col·laboració entre la Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació (FUdG:IF), la Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Sant Feliu de Guíxols i la Societat Agrícola Mas Boada S.L. IP: Carme Saurina (GRECS, UdG), 2010.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha:

---

**Actividad de transferencia de resultados.**

**Análisis de la variabilidad geográfica del riesgo de tuberculosis bovina en España. Análisis espacial de factores de riesgo de tuberculosis bovina en España.** Informes Técnicos para el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM). IP: Alberto Allepuz (CRESA, UAB); Sebastián Napp (CRESA, UAB), Anna Alba (CRESA, UAB), María J. Vilar (CRESA, UAB), Mariano Domingo (CRESA, UAB), Jordi Casal (CRESA, UAB), **Marc Saez** (GRECS, UdG), José Luis Sáez (MARM), Christian Cortázar (Instituto de Recursos Cinegéticos, IREC), Pelayo Acevedo (IREC), Abril 2010-...

**Modelos estadísticos en epidemiología molecular y genética.** Informes Técnicos para Traslational Cancer Drugs Pharma, S.L, Madrid. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 1 Septiembre de 2009-...

**Estudi de Mercat. Implantació LASEXBINA (IQC, UdG).** Informe Técnico para el IQC, UdG. IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG), 1 Enero 2009-31 de Mayo de 2009.

**Contracte de col·laboració científica entre la Universitat de Girona i el Consorci de Benestar Social Pla de l'Estany-Banyoles.** IP: **Marc Saez** (GRECS, UdG), Maria Antònia Barceló (GRECS, UdG) 1 Octubre 2008-1 Febrero 2009.

**Conveni de col·laboració entre la Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació i el Servicio Público de Empleo Estatal-INEM** IP: Carme Saurina, **Marc Saez** (GRECS), Josep Anguera (Departament d'Economia, UdG) 7 abril 2008-7 setembre 2008

**"Anàlisi de la satisfacció dels clients".** Contrato CIDEM-UdG. IP: Marc Saez (GRECS), Martí Casadesús (GREP), 1 gener 2008-31 desembre 2008.

**"Panel de Desigualtats Socials a Catalunya (PaD)-Fundació Jaume Bofill".** Contrato de Tratamiento de Datos de Carácter Personal. IP: Marc Saez, 2007.

**"Avaluació del sistema de contractació integral de serveis sanitaris".** Convenio de colaboración científica entre el CRES, Universitat Pompeu Fabra y el Departament de Salut, Generalitat de Catalunya (Divisió d'Avaluació de Serveis). GRECS, UdG, IP: Marc Saez, 2006.

**"Estudi sobre el comerç en l'àrea urbana de Girona".** Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y la Cambra de Comerç, Indústria i Navegació de Girona. GRECS, UdG, 2006.

**"Assessorament sobre el projecte 'El Panel de Desigualtats Socials a Catalunya'".** Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y la Fundació Jaume Bofill GRECS, UdG, 2006.

**"Efectivitat de la fluoració de l'aigua de consum humà a la ciutat de Girona versus altres àrees no fluorades en la prevenció de la càries".** Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el Departament de Salut, GRECS, UdG, 2006.

**"L'organització dels serveis del sistema de salut, la seva capacitat d'atenció i l'accessibilitat des de la perspectiva de l'anàlisi espacial".** Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. GRECS, UdG, 2004.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Actividad de transferencia de resultados.**

**"Barómetro para el diagnóstico y estudio de evolución del sistema sanitario español"**. Fundación BBVA, CRES, Universitat Pompeu Fabra, 2004.

**"Disseny i explotació d'enquestes de demanda turística a la Costa Brava"**, Contrato de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el Patronat de Turisme Costa Brava-Girona, Departament d'Economia, UdG, 2001.

**"Estudi de l'oferta d'ocupació de la població femenina d'Olot, en torns de quatre hores"**, Contrato de colaboración científica entre la Universitat de Girona y l'Institut Municipal de Promoció de la Ciutat d'Olot, Departament d'Economia, UdG, 2001.

**"Disseny i explotació d'enquestes de demanda turística a la Costa Brava"**, Contrato de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el Patronat de Turisme Costa Brava-Girona, Departament d'Economia, UdG, 2001.

**"Anàlisi dels hàbits de compra dels residents i dels consumidors de la ciutat d'Olot"**, Contrato de colaboración científica entre la Universitat de Girona y l'Institut Municipal de Promoció de la Ciutat d'Olot, Departament d'Economia, UdG, 2001.

**"Aplicaciones semiparamétricas en el análisis de la eficiencia de los servicios sanitarios"**, Proyecto del Convenio de colaboración BBV-Centre de Recerca en Economia i Salut (CRES), UPF, 2000.

**"Casemix. Una revisión de sus problemas y limitaciones"**, Antares Consulting, Mayo-Junio 2000.

**"Assessorament estadístic per a una nova agrupació dels centres que formen part de la Central de Balanços del Servei Català de la Salut mitjançant l'aplicació de tècniques d'anàlisi multivariada"**, Conveni Servei Català de la Salut-CRES UPF, 2000.

**"Anàlisi multivariant en serveis sanitaris: anàlisi factorial i anàlisi cluster"**, Conveni Servei Català de la Salut-CRES, UPF, 1999.

**"Estudi de metodologies per millorar la imputació de la despesa turística a Catalunya"**, Convenio de Investigación, UdG-Direcció General de Turisme, Generalitat de Catalunya-IDESCAT, 1999.

**"Análisis de la progresividad la deducción por enfermedad en el IRPF"**, Ministerio de Sanidad y Consumo y Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, 1998.

**"Planificació Territorial de Serveis Socio-Sanitaris per a la Gent Gran. Construcció d'Escenaris Alternatius per les Necessitats de la Gent Gran a Domicili a la Comarca del Bages"**, Salud y Gestión S.A., Noviembre de 1992.

**"La evolución temporal de la demanda de los productos de PALEX S.A. con fines predictivos"**, Proyecto 576/4 de la Fundació Bosch i Gimpera, 1989-90.

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

---

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

---

**Otros trabajos de investigación**

**“Análisi GIS, modelització i predicció espai-temps de delictes i infraccions administratives en la ciutat de Girona”** (expediente 2016002983) Convenio de colaboración entre el Grup de Recerca en Estadística, Econometria i Salut (GRECS), Universitat de Girona y la Policia Municipal de Girona (Regidoria de Mobilitat i Via Pública, Ajuntament de Girona. IPs: Marc Saez y Diego Varga (2016-2020).

**“La distribució geogràfica de la incidència del càncer i l’anàlisi dels factors relacionats”**. Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el Institut Català d’Oncologia, Registre de Càncer de Girona. GRECS, UdG, 2003-2004.

**“Estudi de la morbiditat i investigació de brots a les comarques de Girona”**. Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y la Delegación Territorial de Girona del Departament de Sanitat i Seguretat Social de la Generalitat de Catalunya. GRECS, UdG, 2003-2004.

**“Análisis de la supervivencia de las empresas constituidas según la modalidad auto-empresa”**. Contrato de colaboración científica entre la Universitat de Girona y la Cambra de Comerç, Industria i Navegació de Girona. GRECS, UdG, 2002.

**“Estudio de la contratación a extranjeros en las comarcas de Girona”**. Convenio de colaboración científica entre la Universitat de Girona y el INEM. GRECS, UdG, 2002.

**"Disseny de la mostra estratificada per a l'Enquesta de Salut de Barcelona, 1999: determinació de la grandària mostral per districtes amb detall de sexe i edat"**, IDEC, Universitat Pompeu Fabra, Marzo de 1999.

**"Encuesta Nacional de Salud 1993. GALICIA: Morbilidad percibida, uso de servicios sanitarios y estilo de vida"**, Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, Junio de 1996.

**"Determinantes en la utilización de servicios sanitarios primarios. Una aplicación del análisis logístico multinomial anidado"**, Centre de Recerca en Economia i Salut, CRES, Universitat Pompeu Fabra, Junio de 1996.

**"Estudio de la serie EDO por Gripe"**, Ajuntament de Barcelona, Area de Salut Pública, 1989-91.

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

---

**Becas, ayudas y premios recibidos con posterioridad a la Licenciatura**

*Premios*

**MEJOR ARTÍCULO PUBLICADO EN UNA REVISTA INDEXADA POR LA SOCIETAT CATALANA DE MEDICINA FAMILIAR I COMUNITÀRIA (CAMFIC). 'CHALLENGE OF LONG-TERM BENZODIAZEPINE USE IN PRIMARY CARE: INSIGHTS FROM A REAL-WORLD COHORT STUDY IN CATALONIA'** (Maria Teresa Peñarrubia Maria, Lucy Anne Parker, Marta Puig Garcia, Marina Fuente Moreno, Blanca Lumbreras, Elsa López Pintor, Joan Domenech Abella, **Marc Saez**, Alexandra Lelia Dima, Adolfo Figueiras Guzmán, Elisa Chilet Rosell, Antoni Serrano Blanco i Ignacio Aznar Lou). Barcelona, 12 de mayo de 2026. Nacional.

**PREMIS SANITAT BAIX LLOBREGAT. MILLOR PUBLICACIÓ EN L'ÀMBIT DE L'ATENCIÓ PRIMÀRIA. COL·LEGI OFICIAL DE METGES DE BARCELONA. 'CHALLENGE OF LONG-TERM BENZODIAZEPINE USE IN PRIMARY CARE: INSIGHTS FROM A REAL-WORLD COHORT STUDY IN CATALONIA'** (Maria Teresa Peñarrubia Maria, Lucy Anne Parker, Marta Puig Garcia, Marina Fuente Moreno, Blanca Lumbreras, Elsa López Pintor, Joan Domenech Abella, **Marc Saez**, Alexandra Lelia Dima, Adolfo Figueiras Guzmán, Elisa Chilet Rosell, Antoni Serrano Blanco i Ignacio Aznar Lou). Sant Boi del Llobregat, 29 de enero de 2026, Nacional.

**V PREMIO DR. PAU FLOREJACHS I VILADOMIU, JUNTA COMARCAL DEL BERGUEDÀ DEL CoMB (COL·LEGI OFICIAL DE METGES DE BARCELONA. 'IMPACTE DE LA PANDÈMIA DE LA COVID-19 EN ELS INDICADORS CLÍNICS DELS PACIENTS DEL BERGUEDÀ: ESTUDI POBLACIONAL RETROSPECTIU DE COHORTS'** (VIDAL I ALABALL J, MORENO-VÁSQUEZ MA, **SAEZ M**, BARCELÓ MA). Acte de la Profesió Mèdica de la comarca, 13 de junio de 2024, L'Amo de Viladomiu, Gironella, Barcelona, Nacional.

**PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN ORAL DE LA XXV REUNIÓN DE LA SOCIETAT CATALANA D'HIPERTENSIÓ ARTERIAL QUIN ÉS EL PUNT DE TALL ÒPTIM EN L'AUTOMESURA DE LA PRESSIÓ ARTERIAL? ESTUDI VAMPÀHICA** (PASCUAL-MONTES M, PALLOZZI J, GARCÍA-BATANERO M, DALFÓ A, COLL-DE-TUERO G, BARCELÓ MA, **SAEZ M**, ROCA C, SENAN R. BAYÓ J). 31ª Jornades Catalanes sobre Hipertensió Arterial y 25 Reunió de la Societat Catalana d'Hipertensió Arterial i Risc Vascular, 11-12 de Diciembre de 2018, Nacional.

**VI PREMIO 'EMILIO PEREA' A LA MEJOR COMUNICACIÓN SENIOR 'EL PROBLEMA DE LA DESALINEACIÓN EN LA ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO A LA CONTAMINACIÓN CONSECUENCIA DEL TRÁFICO Y LA MORTALIDAD EN BARCELONA, 2004-2007'** (**SAEZ M**, BARCELÓ MA, VARGA D). XXXIV Reunión Annual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associaciao Portuguesa de Epidemiologia (APE), Sevilla, 14-16 de Septiembre de 2016.

**MEJOR COMUNICACIÓN DE LA 20ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL – LIGA ESPAÑOLA PARA LA LUCHA CONTRA LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL. EFECTO HIPOTENSOR DE LOS FÁRMACOS ANTIHIPERTENSIVOS Y SUS COMBINACIONES: META-REGRESIÓN DE LOS ESTUDIOS PUBLICADOS. ESTUDIO ATOM** (PAZ M, DE LA SIERRA A, **SAEZ M**, BARCELÓ MA, RODRÍGUEZ JJ, CASTRO S, LAGAÓN C, GARRIDO JM, VERA P, COLL DE TUERO G). XX Reunión Nacional de la SEH-LELHA, Oviedo, 11 a 13 de Marzo de 2015.

**XI PREMI D'INVESTIGACIÓ DE LA SOCIETAT CATALANA D'HIPERTENSIÓ ARTERIAL-PREMI HÈLIOS PARDELL. 'EVOLUTION OF TARGET ORGAN DAMAGE BY DIFFERENT VALUES OF SELF BLOOD PRESSURE MEASUREMENT IN UNTREATED HYPERTENSIVE PATIENTS'** (COLL-DE-TUERO G, **SAEZ M**, ROCA-SAUMELL C, RODRÍGUEZ-PONCELAS A, FRANCO P, DALFÓ-BAQUÉ A, CALVÓ-PERXAS L, POSE-REINO A, BAYÓ-LIBRE J). American Journal of Hypertension 2012; 25(12):1256-1263. Barcelona, 12 de Diciembre de 2012.

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

---

**Becas, ayudas y premios recibidos con posterioridad a la Licenciatura**

**Premios**

**PREMI A LA MILLOR PRESENTACIÓ EN ATENCIÓ PRIMÀRIA.** 'ATENCIÓ MATERNOINFANTIL I UTILITZACIÓ DE SERVEIS SANITARIS A CATALUNYA PER IMMIGRANTS' (PLAJA P, VALL·LLOSERÀ L, SAURINA C, **SAEZ M**). 17<sup>a</sup> Reunió Anual de la Societat Catalana de Pediatria, Tarragona 13 y 14 de Mayo de 2011.

**PREMI AL MÈRIT CIENTÍFIC EN LA CATEGORIA DE TREBALLS PUBLICATS.** 'USEFULNESS OF OPTIC FUNDUS EXAMINATION WITH RETINOGRAPHY IN INITIAL EVALUATION OF HYPERTENSIVE PATIENTS' (FOGUET Q; RODRÍGUEZ A; **SAEZ M**; UBIETO A; BELTRÁN M; BARCELÓ MA; COLL DE TUERO G). American Journal of Hypertension 2008; 21(4):400-405. XXVIIa Convocatoria dels Premis Sanitat a Osona, Vic, 25-IX-2009.

**VI PREMI D'INVESTIGACIÓ DE LA SOCIETAT CATALANA D'HIPERTENSIO ARTERIAL** (COLL DE TUERO G; FOGUET Q; RODRÍGUEZ-PONCELAS A; CREUS R; SANMARTÍN M; **SAEZ M**; BARCELÓ MA en representació del grup de l'estudi VAMPAHICA). Societat Catalana d'Hipertensió Arterial, Barcelona 19 de Diciembre de 2007.

**AIR POLLUTION AND CARDIOVASCULAR ADMISSIONS ASSOCIATION IN SPAIN: RESULTS WITHIN THE EMECAS PROJECT** (BALLESTER,F; RODRÍGUEZ,P; ÍÑIGUEZ,C; **SAEZ,M**; DAPONTE,A; GALÁN,I; TARACIDO,M; ARRIBAS,F; BELLIDO,J; CIRARDA,F.B; CAÑADA,A; GUILLÉN,J.J; GUILLÉN-GRIMA,F; LÓPEZ,E; PÉREZ-HOYOS,A; LERTXUNDI,A; TORO,S. for the EMECAS group. Journal of Epidemiology and Community Health 2006; 60(4):328-336. XIV PREMIO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA Y MSD AL MEJOR ARTÍCULO EN EPIDEMIOLOGÍA, Córdoba 18 de Octubre de 2007.

**ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD (EMECAS).** Premio Medio Ambiente y Salud (MAS), 1<sup>a</sup> edición. FUNGESMA, Octubre de 2004.

**TOURISM ECONOMICS AWARD FOR JOURNAL ARTICLE EXCELLENCE FOR THE YEAR 2003. EFFECT ON PRICES OF THE ATTRIBUTES OF HOLIDAY HOTELS: A HEDONIC PRICES APPROACH** (ESPINET,J.M; **SAEZ,M**, COENDERS,G. y FLUVIÀ,M). Tourism Economics 2003, 9(2):165-178.

**PREMIO AGRUPACIÓ CIÈNCIES MÈDIQUES DEL ANY 2003 AL MEJOR TRABAJO PUBLICADO DURANTE EL ANY 2002 SOBRE LA PROMOCIÓ DE LA SALUD EN LAS COMARCAS GIRONINAS.** Agrupació de Ciències Mèdiques de Girona, Girona, 23 de Octubre de 2003.

**PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓ, QUI HA DE MESURAR LA PRESSIÓ ARTERIAL ALS HIPERTENSOS EN TRACTAMENT.** XVIII Jornada de Cloenda del Curs 2001-2002, S'Agaró, Girona, 8 de Junio de 2002.

**PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓ, VARIABLES DIFERENCIADORAS EN LOS DESTINOS TURÍSTICOS Y EN EL SECTOR HOTELERO.** VI Congreso de la Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo y I Simposio Internacional de Turismo de Ceuta. Ceuta, 28 de Septiembre de 2001.

**MENCIÓ I AL VII PREMIO MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA AL MEJOR ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓ EPIDEMIOLÓGICA PUBLICADO DURANTE 1999,** Sociedad Española de Epidemiología, XVIII Reunión Científica, Madrid, 26 de Octubre de 2000.

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

---

**Becas, ayudas y premios recibidos con posterioridad a la Licenciatura**

**Becas**

**OFERTA I DEMANDA DE SERVEIS DE SUPORT INSTITUCIONAL A LA CREACIÓ D'EMPRESES A GIRONA** (con **BARCELÓ,M.A.** y **ARBUSSÀ,A.**). Beca de la Fundació Caixa de Girona, Isidre Bonshoms, Octubre de 2005 (un año).

**INFLUENCIA DE LA DEPRIVACIÓN SOBRE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA REGIÓN SANITARIA GIRONA** (con **LERTXUNDI-MANTEROLA,A.**). Beca Bayer de Investigación en Economía de la Salud, Asociación de Economía de la Salud, Q.F. Bayer, 28 de Mayo de 2004 (un año).

**LA QUALITAT PERCEBUDA DEL SECTOR FINANCER A LES COMARQUES GIRONINES** (con **SAURINA,C.** y **COENDERS,G.**), Beca de la Fundació Caixa de Girona, Isidre Bonshoms, Julio de 1997 (un año).

**ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA INCIDENCIA Y DE LA DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL** (con **BARCELÓ,M.A.**), Beca Bayer de Investigación en Economía de la Salud, Asociación de Economía de la Salud, Q.F. Bayer, 22 de Mayo de 1997 (un año).

**ASSOCIACIÓ ENTRE CONTAMINACIÓ I EPIDÈMIES D'ASMA: UNA APLICACIÓ DEL MOSTREIG DE GIBBS**, Beques per a la recerca a l'estranger, Resolució de la Direcció General de Recerca, Comissionat per A Universitats i Recerca, Departament de Presidència, Generalitat de Catalunya, 10 d'Abril de 1996 (DOGC 2198 del 24 d'Abril de 1996), 13 de Agosto a 23 de Septiembre de 1996.

**LA MODELIZACION ECONOMETRICA POR SERIES TEMPORALES. UNA APLICACION A ALGUNAS SERIES DE LA ECONOMIA ESPAÑOLA**, Plan de Formación del Personal Investigador, Resolución de la Dirección General de Investigación Científica y Técnica de 30 de Diciembre de 1.986 (B.O.E. del 16 de Enero de 1987), renuncia en Enero de 1988.

## Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

---

### *Ayudas*

**AJUT PER L'ORGANITZACIÓ D'ACCIONS MOBILITZADORES (ARCS2-2006) 'ANALYSIS AND MODELLING OF SPATIAL PROCESSES'** 2006/ARCS2/00081.

**AJUT PER AL COFINANÇAMENT DE LES 'II JORNADAS APLICADAS DE ANÁLISIS GEOGRÁFICO Y DE ESTADÍSTICA ESPACIAL'**, Consell Social de la Universitat de Girona, 2005.

**AJUT INFRAESTURA. 2004PEIR 10051.** DURSI-Generalitat de Catalunya (23/03/05), 2005.

**AJUT PER L'EDICIÓ DEL LLIBRE 'CONDICIONANTES EN LA UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN PRIMARIA'**, Fundació Privada Girona: Universitat i Futur, UdG, 22-XII-2004.

**AJUT PER AL COFINANÇAMENT DE LES 'JORNADAS APLICADAS DE ANÁLISIS GEOGRÁFICO Y DE ESTADÍSTICA ESPACIAL'**, Consell Social de la Universitat de Girona, 2004.

**AJUT PER AL COFINANÇAMENT DE LA JORNADA CIENTÍFICA 'CONDICIONANTS EN LA UTILITZACIÓ DELS SERVEIS D'ATENCIÓ PRIMÀRIA'**, Consell Social, UdG, EP06/03, 2003.

**AJUT PER A L'ORGANITZACIÓ D'ACCIONS MOBILITZADORES, CONGRESSOS I SIMPOSI D'EPICAL RELLEVÀNCIA, AIXÍ COM ALTRES ACTUACIONS DE DIVULGACIÓ I ESPECIALITZACIÓ (ARCS), 'CONDICIONANTS EN LA UTILITZACIÓ DELS SERVEIS D'ATENCIÓ PRIMÀRIA'**, Direcció General de Recerca, Comissionat per a Universitats i Recerca, Departament de Presidència, Generalitat de Catalunya, 2002ARCS 00169.

**AJUT PER A LA REALITZACIÓ DE CONGRESSOS, SIMPOSI, CURSOS I CICLES DE CONFERÈNCIES, 'MODELITZACIÓ ESTADÍSTICA EN S-PLUS'**, Direcció General de Recerca, Comissionat per a Universitats i Recerca, Departament de Presidència, Generalitat de Catalunya, 2000ARCS 00278.

**AJUT PER A LA REALITZACIÓ DE CONGRESSOS, SIMPOSI, CURSOS I CICLES DE CONFERÈNCIES, 'AVANÇOS EN L'ANÀLISI DE LA RELACIÓ ENTRE MORTALITAT I TEMPERATURA. ENFOCAMENTS PARAMÈTRIC I NO PARAMÈTRIC'**, Direcció General de Recerca, Comissionat per a Universitats i Recerca, Departament de Presidència, Generalitat de Catalunya, 1999ARCS 00199.

**AJUT PER A L'ORGANITZACIÓ DEL CURS 'MÉTODOS AVANZADOS DE COHORTES EN EPIDEMIOLOGÍA'**, Direcció General de Recerca, Comissionat per a Universitats i Recerca, Departament de Presidència, Generalitat de Catalunya, 1998CC 00022.

**AJUTS PER AL FINANÇAMENT D'ESTADES DE PROFESSORS VISITANTS**, Universitat de Girona, 22 de Abril de 1998, Septiembre de 1998.

**AJUTS PER AL FINANÇAMENT D'INFRAESTURA DE RECERCA**, UdG, 16 de Marzo de 1998.

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

---

**Otros méritos docentes o de investigación**

**RECONOCIDO UN SEXENIO DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN 2001-2018** (23 de Abril de 2020).

**RECONOCIDOS CINCO SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN 1989/1994** (25 de Octubre de 1995), **1996/2001** (21 de Mayo 2002); **2002-2007** (10 de Junio de 2008), **2008-2013** (9 de Junio de 2014) **2014-2019** (31 de Julio de 2020).

**PROFESOR AUXILIAR EN PRACTICAS**, Escuela Superior de Administración y Dirección de Empresas (ESADE), asignatura "Economía II"; Ciencias Empresariales, cursos 1986-87,87-88,88-89.

**PROFESOR TITULAR**, ESADE, asignatura "Economía General" del Programa de Dirección de Areas Funcionales (DAF), cursos 1986-87, 1987-88 y 1988-89.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Cursos**

**ANÀLISI DE DADES ESPACIALS EN L'ÀMBIT DE L'EPIDEMIOLOGIA.** IMIM. On-line: 8, 10, 14 y 16 de septiembre de 2021. Nacional.

**UNIDAD DIDÁCTICA 8: EVALUACIÓN DE INTERVENCIONES COVID-19. EPIDEMIOLOGÍA AVANZADA: NUEVOS DISEÑOS EPIDEMIOLÓGICOS.** Escuela Andaluza de Salud Pública. On-line: 31 de mayo a 6 de junio de 2021. Nacional.

**DETECCIÓ DE NECESSITATS FORMATIVES EN RELACIÓ A ESTADÍSTICA I RECERCA I CÀLCUL DE DESIGUALTATS.** Observatori Social i de la Salut. Dipsalut. Girona, gener a maig de 2020. Nacional.

**ANÀLISI DE SUPERVIVÈNCIA AMB R-STUDIO.** Universitat Rovira i Virgili, Reus, 20, 23, 27 y 30 de Marzo de 2017. Nacional.

**ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES CON STATA.** Plan de Formación Interna de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Madrid, 14 a 16 de Noviembre de 2016. Nacional.

**MÈTODES ECONOMÈTRICS.** Pla de Formació Permanent del PDI, Institut de Ciències de l'Educació, Universitat Rovira i Virgili, Reus, 12, 19 y 26 de Febrero, 4, 11 y 14 de Marzo de 2016. Nacional.

**ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES.** Plan de Formación Interna de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Madrid, 10 y 11 de Noviembre de 2015. Nacional.

**MODULE 3 – TIME SERIES ANALYSIS (TSA) AND SPATIAL ANALYSIS (SA).** Mediterranean Programme for Intervention Epidemiology Training (MediPIET), Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas (FIIAPP), Gobierno de España; European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Belgrado, 22 a 27 de Marzo de 2015, Internacional.

**INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA CON EL PROGRAMA SPSS.** Curso organizado por el Consejo Social de la Universitat de Girona. Girona, 16 a 19 de Junio de 2014, Nacional.

**ANÁLISIS ESTADÍSTICO.** Curso de formación de revisores de revistas biomédicas (2ª edición). Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Pfizer-Boehringer Ingelheim y Elsevier. Barcelona, 17 de Octubre de 2011, Nacional.

**SPATIAL ANALYSIS IN EPIDEMIOLOGY** (coorganizado con Annibale Biggeri, Departamento de Estadística 'G. Parenti', Universidad de Florencia) Curso para los proyectos IneqCities y EPIWORK y Módulo del Máster de Epidemiología de la Universidad de Turín, Italia, 20 a 22 de Junio de 2011, Internacional.

**INTRODUCCIÓN A LOS MODELOS MIXTOS EN R Y R-INLA** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Marc Saez). Girona, 20 y 21 de Enero de 2011.

**INTRODUCCIÓN AL ENTORNO DE SOFTWARE LIBRE R** (coorganizado con la Unitat d'Assessorament Estadístic, STR, UdG, director: **Marc Saez**, profesor: Marc Saez). Girona, 19 de Enero de 2011.

**MODELOS ESTADÍSTICOS PARA EL ESTUDIO DE LA SUPERVIVENCIA RELATIVA,** Taller Pre-Congreso, XXVII Reunión de la SEE, Zaragoza 27 de Noviembre de 2009.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Cursos**

**CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN (SIG) EN CIENCIAS DE LA SALUD.** Girona, 25 a 29 de Mayo de 2009.

**ESTADÍSTICA ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) EN CIENCIAS DE LA SALUD.** XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Girona, 14 de Octubre de 2008.

**DISEÑO Y ANÁLISIS DE ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS EN ÁREAS PEQUEÑAS.** Escuela Andaluza de Salud Pública, concertado con la Subdirección de Coordinación de Salud. Dirección General de Asistencia Sanitaria. Servicio Andaluz de Salud. Granada, 25 a 27 de Octubre de 2006 y 20 a 23 de Febrero de 2007.

**ESTADÍSTICA ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) EN CIENCIAS DE LA SALUD.** Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació. Girona, 24 a 27 de Abril de 2006.

**ANÁLISIS GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICA ESPACIAL.** Instituto Aragonés en Ciencias de la Salud y RCESP, 19-22 de Septiembre de 2005, Zaragoza.

**CURSO APLICADO DE ANÁLISIS GEOGRÁFICO Y DE ESTADÍSTICA ESPACIAL.** Instituto Laín Entralgo, 30 de Noviembre y 1 a 3 de Diciembre de 2004, Madrid.

**BIOESTADÍSTICA,** Curs d'Especialització en Diploma de Sanitat. Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació, curso 2004-2005.

**ESTADÍSTICA ESPACIAL,** Màster Europeo en Sistemas de Información Geográfica, InterGISS. Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació, curso 2004-2005.

**CURSO INTRODUCTORIO DE ANÁLISIS DE DATOS LONGITUDINALES. METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD.** Instituto de Salud Carlos III, 10 a 12 de Junio de 2003, Madrid.

**ANÀLISI ESTADÍSTICA DE DADES AMB SPSS.** Generalitat de Catalunya, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Delegació Territorial a Girona, 12 a 16 de Mayo de 2003, Girona.

**ANÀLISI ESTADÍSTICA DE DADES AMB SPSS.** Actividad de Formación Avanzada. Curso de Verano, 15-19 de Julio de 2002, Universitat de Girona.

**CURSO INTRODUCTORIO DE ANÁLISIS DE DATOS LONGITUDINALES. METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD.** Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES), 1-5 de Julio de 2002, Valencia.

**CURSO INTRODUCTORIO DE ANÁLISIS DE DATOS LONGITUDINALES. METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN SALUD PÚBLICA.** Sociedad Aragonesa de Metodología de la Investigación; Departamento de Métodos Estadísticos, Universidad de Zaragoza, y Dirección General de Planificación y Aseguramiento, Departamento de Salud, Consumo y Servicios Sociales, Gobierno de Aragón. 25-28 de Junio de 2002, Zaragoza.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Cursos**

**CURSO DE MÉTODOS DE SERIES TEMPORALES: METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUT.** Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES), 9-13 de Julio de 2001, Valencia.

**ESTADÍSTICA FINANCIERA,** Máster en Mercados Financieros, Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació, curso 2000-2001.

**ANÀLISI ESTADÍSTIC DE DADES AMB SPSS.** DAP Gironès, La Selva i Barcelonès Nord, 24 y 25 de Abril y 2, 3 y 10 de Mayo de 2001, Girona.

**ANÁLISIS DE ESTUDIOS LONGITUDINALES (NIVEL AVANZADO).** Escuela Andaluza de Salud Pública, 23 a 27 de Abril de 2001, Granada.

**CURS D'ESTADÍSTICA I EPIDEMIOLOGIA, MÈTODES I TÈCNiques D'INVESTIGACIÓ AVALUATIVA A L'ATENCIÓ PRIMÀRIA DE SALUT.** Col·legi Oficial de Metges de Girona, 27 y 29 de Marzo y 3, 5 y 10 de Abril de 2001, Girona.

**INTRODUCCIÓ A LA RECERCA EN CIÈNCIES DE LA SALUT. FONAMENTS DE LA MEDICINA BASADA EN L'EVIDÈNCIA.** DAP Gironès, La Selva i Barcelonès Nord, 16, 17, 23 y 24 de Enero de 2001.

**EINES ESTADÍSTIQUES PER L'ANÀLISI DE LES DADES CONTINGUDES EN EL SISTEMA D'INFORMACIÓ D'ATENCIÓ PRIMÀRIA, SIAP.** ABS Girona 1-Santa Clara, Girona, 31 de Mayo, 7, 14, 21 y 28 de Junio de 2000.

**INTRODUCTION TO MIXED-HIERARCHICAL MODELS,** Institute of Psychology, University of Debrecen and doctoral programme Cognitive Psychology of the University of Eötvös, Budapest, 10-14 Abril 2000.

**EINES ESTADÍSTIQUES PER L'ANÀLISI DE LES DADES CONTINGUDES EN EL SISTEMA D'INFORMACIÓ D'ATENCIÓ PRIMÀRIA, SIAP.** Direcció d'Atenció Primària Gironès i Barcelonès Nord, Girona, 21, 23 y 28 de Febrero y 1 y 6 de Marzo de 2000.

**CURSO DE ACCESO AL DIPLOMA DE ESPECIALISTA EN ESTUDIOS INMOBILIARIOS,** Universitat de Girona, Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació, Girona, 1998-1999.

**INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS, PREDICCIÓN Y REGRESIÓN DE SERIES TEMPORALES EN METEOROLOGÍA,** Centro Territorial Nacional de Meteorología, Barcelona 26 a 30 de Octubre y 9 a 13 de Noviembre de 1998.

**CURSO INTRODUCTORIO DE SERIES TEMPORALES: METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN SALUD PÚBLICA,** Institut Valencià d'Estudis en Salut Pública , IVESP, València 29 Y 30 de Junio y 1-3 de Julio de 1998.

**ANÁLISIS DE DATOS LONGITUDINALES. EL PROBLEMA DE LAS MEDIDAS REPETIDAS,** Seminarios de Actualización en Metodología Epidemiológica y Estadística, IVESP, 12 de Marzo de 1998, València.

**CURSO DE SERIES TEMPORALES: METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA,** Departamento de Sanidad, Gobierno Vasco, Bilbao 17-19 de Noviembre de 1997.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Cursos**

**CURSO AVANZADO DE APLICACIÓN DE ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES EN EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA**, Institut Valencià d'Estudis en Salut Pública , IVESP, València 30 de Junio y 1-4 de Julio de 1997.

**APLICACIONS DE LA MODELITZACIÓ AMB SÈRIES TEMPORALS EN L'ÀMBIT SANITARI**, Servei Català de la Salut, Conselleria de Sanitat i Seguretat Social, Generalitat de Catalunya, 28 de Enero, 4, 11,18 y 25 de Febrero y 4, 11 y 18 de Marzo de 1997, Barcelona.

**CURSO INTRODUCTORIO DE APLICACIÓN DEL ANÁLISIS DE SUPERVIVENCIA**, IDEC, Área de Salud XI, INSALUD, Madrid 27-29 de Noviembre y 11-13 de Diciembre de 1996.

**SERIES TEMPORALES: METODOLOGÍA Y APLICACIONES EN EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA**, Institut Valencià d'Estudis en Salut Pública, IVESP, València 25-27 de Junio y 1-2 de Julio de 1996.

**METODOLOGÍAS PARA LA APLICACIÓN EN SALUD AMBIENTAL**, VII Escuela de Verano de Salud Pública, Llatzaret de Maó, Menorca, 18 y 19 de Septiembre de 1995.

**REGRESIÓN DE POISSON**, Servei d'Informació i Estadística, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Generalitat de Catalunya, 5 de Mayo de 1995, Barcelona.

**CURSOS DE ESTADÍSTICA BÁSICA Y DE ESTADÍSTICA AVANZADA**, Institut d'Educació Continua, Universitat Pompeu Fabra, XI Area de Atención Primaria, Insalud, Abril-Mayo de 1995, Madrid.

**REGRESIÓN DE POISSON. CURSO DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN EL ESTUDIO DE LA MORTALIDAD: APLICACIÓN EN LAS ÁREAS PEQUEÑAS**, Institut d'Estudis de la Salut, 7 de Abril de 1995, Barcelona.

**CURSO INTRODUCTORIO DE APLICACIÓN DEL ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES EN EL ESTUDIO DE LA MORTALIDAD**, Institut d'Estudis de la Salut, 6 a 10 de Febrero de 1995, Bellvitge, Barcelona.

**PANORÀMICA DE LES APLICACIONS DELS MODELS LINEALS GENERALITZATS EN EPIDEMIOLOGIA (COORDINADOR)**, Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 24 y 29 de Noviembre de 1993, Barcelona.

**ESTUDIO DE BROTES EPIDEMICOS: LA EPIDEMIA DE ASMA DE BARCELONA**, Curso de Vigilancia Epidemiologica, Instituto de Salud Carlos III, Centro Nacional de Epidemiología, 18 de Noviembre de 1993, Madrid.

**APLICACIONS DE L'ANÀLISI DE SERIES TEMPORALS APLICAT A L'ESTUDI DE LA MORTALITAT**, Institut d'Estudis de la Salut, 17 a 23 de Noviembre de 1993, Bellvitge, Barcelona.

**APLICACIONES DEL ANALISIS DE SERIES TEMPORALES EN SALUD PUBLICA** Consejería de Sanidad de la Región de Murcia 23-25 de Noviembre y 21-22 de Diciembre de 1992.

**ESTUDIO DE BROTES EPIDEMICOS: LA EPIDEMIA DE ASMA DE BARCELONA**, Curso de Vigilancia Epidemiologica, Instituto de Salud Carlos III, Centro Nacional de Epidemiología, 19 de Noviembre de 1992, Madrid.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Cursos**

**SEMINARIO DE INFORMÁTICA SOBRE EL PAQUETE ESTADÍSTICO SPSS/PC+**, Máster de Economía de la Salud y Gestión Sanitaria, Facultad de Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona), cursos 1990-91, 1991-92 y 1992-93.

**EL ANALISIS ESTADÍSTICO Y EL PAQUETE SPSS/PC+**, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona), cursos 1990-91 y 1991-92.

**ANÁLISIS ESTADÍSTICA APLICADA CON UTILIZACIÓN DE PAQUETES DE PROGRAMAS DE MICRO-ORDINADOR**, Col·legi d'Economistes de Catalunya, Barcelona, Módulo de Series Temporales, curso 1988-1989.

**SEMINARIO DE INFORMÁTICA SOBRE PAQUETES ESTADÍSTICOS Y ECONOMETRICOS**, Programa de Cooperación Educativa EUS, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona), curso 1989-1990.

**MÉTODOS INFORMÁTICOS APLICADOS A LA GESTIÓN**, Programa de Cooperación Educativa EUS, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona), Mayo de 1989.

**GRUPOS DE PRACTICAS**, Programa de Cooperación Educativa EUS, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona) asignatura "Econometría" en los cursos 1987-88, 1988-89, 1989-90, 1990-91 y 1991-92 (especialidades Empresa y General).

**CURSO DE POST-GRADO "Métodos Cuantitativos e Informáticos aplicados a la Gestión"**, Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona) Asignaturas: "Introducción a la micro-informática" y "Previsión empresarial", cursos 1990-91, 1991-92 y 1992-93.

**CURSO DE POST-GRADO "Métodos Cuantitativos e Informáticos aplicados a la Gestión Empresarial"**, Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona) Asignatura: "Predicción y Simulación", curso 1989-90.

**GRUPOS DE PRACTICAS EN INFORMÁTICA**, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona) asignatura "Modelos Económicos", Sistema operativo DOS y programa econométrico TSP, curso 1988-89.

**GRUPOS DE PRACTICAS**, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona) asignaturas "Econometría" y "Modelos Económicos", especialidad Economía General, cursos 1985-86, 1986-87 y 1987-88.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Seminarios**

**EXPOSICIÓN DESIGUAL: MORTALIDAD FRENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS Y CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA (BARCELÓ MA, SAEZ M).** Curso presencial/online 'Patología ocupacional respiratoria' (XXIX Edición). Servicio de Neumología. Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona, 3 de noviembre de 2025. Nacional.

**EL LLOC ON ES NEIX DETERMINA LA TEVA SALUT? (SAEZ M).** Un dia en la UdG#Recerca, virtual, 27 de abril de 2023. Nacional.

**COVID-19 I TERRITORI: UNA ANÀLISI DE LA VULNERABILITAT AL COVID-19 DE LES ÀREES BÀSIQUES DE SALUT DE CATALUNYA. BASE DE DADES PADRIS (SAEZ M).** Seminario CRES, Universitat Pompeu Fabra, 16 de febrero de 2023, Nacional.

**MÈTODES ESTADÍSTICS PER AVALUAR L'IMPACTE DELS DETERMINANTS MEDIAMBIENTALS EN L'ENVELLIMENT SALUDABLE (SAEZ M).** Cicle de tallers demostratius per promoure la recerca i la innovació en Envel·liment Saludable. Sessió 1: Desenvolupar evidència científica sobre la identificació i estimació de l'impacte dels determinants en l'envelliment saludable. Campus Salut, Campus Cohesió i Compromís Social, IDIBGI. Girona, 10 de febrero de 2022, Nacional.

**METODOLOGIA QUANTITATIVA (SAEZ M).** Jornada sobre metodologies de recerca qualitativa i quantitativa. Pla Marc de Formació del Personal Docent i Investigador, ICE. Girona, 26 de octubre de 2017 y 17 de enero de 2022, Nacional.

**MESA REDONDA – TECHNOATENEU VILABLAREIX – GROMARCH.** Virtual, 24 de abril de 2021, Nacional.

**FACTORES SOCIOECONÓMICOS Y MEDIOAMBIENTALES EN LA DINÁMICA ESPACIO-TEMPORAL DE LA PANDEMIA COVID-19 (BARCELÓ MA, SAEZ M).** Servei de Neurologia, Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, 23 de febrero de 2021, Nacional.

**ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO A FACTORES MEDIOAMBIENTALES Y LA OCURRENCIA DE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA (ELA) EN CATALUÑA, ESPAÑA. MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN REAL WORLD DATA Y EN REAL WORLD EVIDENCE (BARCELÓ MA, SAEZ M).** Seminario Institucional Escuela de Estadística, Universidad Nacional de Colombia (UNAL), Medellín, Colombia, 2 de Septiembre de 2019, Internacional.

**EPIDEMIOLOGIA DEL CÀNCER I DELS MAPES D'INCIDÈNCIA DEL CÀNCER (SAEZ M).** Càpsula de ciencia sobre el càncer con motivo de la Marató TV3, Universidad de Girona, Girona, 13 de Diciembre de 2018, Nacional.

**DESIGUALDADES DE LA MORTALIDAD EN CIUDADES ESPAÑOLAS COMO CONSECUENCIA DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA (SAEZ M).** Módulo II: Habitabilidad y salud en las ciudades. Ciudades Habitables. Universidad Social de Vallecas (USVK), 2ª edición, Madrid, 23 de Octubre de 2018, Nacional.

**SPATIAL ASSESSMENT IF THE ASSOCIATION BETWEEN LONG-TERM EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL FACTORS AND THE OCCURRENCE OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS (ALS) IN CATALONIA, SPAIN (BARCELÓ MA, SAEZ M).** Centre for Primary Care and Public Health, Queen Mary University of London, Londres 19 de Junio de 2018, Internacional.

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

---

## Cursos y Seminarios impartidos

### Seminarios

**RESULTADOS RECIENTES DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESTADÍSTICA, ECONOMETRÍA Y SALUD (SAEZ M).** Jornada de presentación de la Red de Excelencia HABITA BIA2016-81749-REDT, Microclima, habitabilidad y salud urbana. Madrid, 4 de Octubre de 2017, Nacional.

**ELS EFECTES DE LA CRISI ECONÒMICA SOBRE LA INSERCIÓ LABORAL DELS GRADUATS I GRADUADES UNIVERSITÀRIES.** Impacte de la crisi entre els universitaris. Els resultats de l'anàlisi de l'enquesta d'inserció laboral 2014. Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya, AQU, Barcelona, 13 de Abril de 2016, Nacional.

**METHODOLOGICAL PROBLEMS ON ASSESSING THE LONG-TERM EFFECTS OF ENVIRONMENTAL HAZARDS ON HEALTH (SAEZ M, BARCELÓ MA).** Heart, Healthy Hoods, ISCIII, Universidad Alcalá de Henares, Madrid, 27 de Noviembre de 2015, Nacional.

**TAULA RODONA 'EPIDEMIOLOGIA/SUPERVIVÈNCIA'.** Día de l'Estadística a Catalunya, Girona, 3 de Octubre de 2014, Nacional.

**UNA PANORÁMICA DE LAS APLICACIONES DE LA ESTADÍSTICA ESPACIAL EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD.** Ponencia Invitada. 12 de Mayo de 2014. I Jornadas Virtuales de Estadística en Salud, 12 a 16 de Mayo de 2014, Nacional.

**EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA SALUD.** Mesa SESPAS EVALUACIÓN ECONÓMICA EN SALUD AMBIENTAL. XII Congreso de Salud Ambiental, Granada, 12 de Junio de 2013, Nacional.

**INTERACCIÓ ENTRE ELS EPISODIS D'ONA DE CALOR I LA CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA SOBRE LA SALUT EN UN CONTEXT DE CANVI CLIMÀTIC A L'ÀREA METROPOLITANA.** GECCC-AMB, Barcelona, 22 de Febrero de 2013.

**APLICACIONES DE MÈTODES PER AL CONTROL DE CONFOUNDING RESIDUAL: PROPENSITY SCORING.** IMAS, Barcelona, 22 de Noviembre de 2012.

**SPATIAL VARIABILITY IN RELATIVE SURVIVAL FROM FEMALE BREAST CANCER.** Séminaire de travail sur les Méthodes d'Estimation de la Survie Relative, Faculty of Medecine, University Aix-Marseille, Marseille, 25 de Octubre de 2012.

**SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA THROUGH LOG GAUSSIAN COX PROCESSES.** Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad Politécnica de Catalunya, 29 de Junio de 2012.

**DISEÑO DE ESTRATEGIAS PREVENTIVAS DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL GLOBAL Y MUSCULOESQUELÉTICAS EN PARTICULAR.** Ibermutuamur, Madrid, 14 de Marzo de 2012.

**FACTORS DETERMINING ACCESS TO AND USE OF PRIMARY HEALTH CARE SERVICES IN THE GIRONA HEALTH REGION.** CRES, Universitat Pompeu Fabra, 1 de Marzo de 2012.

**ESTADÍSTICA, ECONOMIA APLICADA I SALUT, GRECS.** Laboratori 4T: Telemedicina, Teleassistència, Telemonitorització i Telerehabilitació, Projecte FEDER, Clúster TIC MEDIA de Girona, Parc Científic i Tecnològic de la UdG, 22 de Noviembre de 2011.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Seminarios**

**INFLUENCIA DE LA DEPRIVACIÓN SOBRE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA REGIÓN SANITARIA DE GIRONA.** XX Aniversario de la Beca de Investigación en Economía de la Salud, Instituto de Estudios Fiscales, Madrid, 18 de Noviembre de 2011.

**PRESENTACIÓ DEL PROJECTE DEL PLA DE L'ESTANY.** Atenció Integral entre els serveis socials i de salut, a les persones en situació de dependència: CASSDEP, Museu Darder, Banyoles, 10 de Diciembre de 2009.

**DISEÑOS CUASI-EXPERIMENTALES.** Fundació Avedis Donabedian, Universitat Autònoma de Barcelona, 18 de Abril y 9 de Mayo de 2008.

**ESTUDI D'UNA POSSIBLE AGREGACIÓ DE CASOS DE CÀNCER EN EL MUNICIPI DE CALONGE.** Servei de Formació, Serveis de Salut Integrats Baix Empordà, Palamós, 14 de Marzo de 2008.

**MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN EL ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO ESPACIAL.** Taller: Estadística Espacial en las Ciencias Sociales. Centre d'Estudis Demogràfics (CED) i Grup de Recerca en Demografia Espacial (GREDE), Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, 14 de Febrero de 2008.

**EFFECTES DEL CANVI CLIMÀTIC SOBRE LA SALUT A CATALUNYA.** Qualitat Ambiental, Qualitat de Vida, Mediterrània-Centre d'Iniciatives Ecològiques i Universitat Rovira i Virgili, Sala d'Actes de l'Autoritat Portuària de Tarragona, Tarragona, 19 de Abril de 2007.

**COM POT AFECTAR EL CANVI CLIMÀTIC A LA SALUT?.** El Canvi Climàtic, Aula d'Extensió Universitària Gent Gran, Sant Quirze del Vallès (UAB), Sant Quirze del Vallès, 17 de Noviembre de 2005.

**IMMIGRACIÓ I SANITAT A CATALUNYA.** Seminari 'La immigració a Catalunya. Aspectes jurídics i econòmics'. Institut d'Estudis Autònoms, Barcelona, 16 de Noviembre de 2005.

**GRUPOS OCUPACIONALES E INCAPACIDAD TEMPORAL.** Simposio "Factores que influyen en la duración de la incapacidad temporal. Sistemas de gestión por tiempos estándar". SEEMIL, Elche 19 de Noviembre de 2004.

**ALIANCES AMB ALTRES INSTITUCIONS. TAULA RODONA.** I Jornada de Recerca. Atenció Primària. Àmbit Girona. Girona, 14 de Febrero de 2003.

**ANÀLISI ESTADÍSTICA DELS EFECTES DE LA CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA SOBRE LA SALUT.** Licenciatura de Ciencias Ambientales, Universidad Autónoma de Barcelona, Bellaterra 6 de Noviembre de 2002.

**METHODOLOGICAL ADVANCES IN THE SHORT TERM RELATIONSHIP BETWEEN AIR POLLUTION AND HEALTH. THE EMECAS PROJECT.** Dipartimento di Statistica G. Parrenti, Universidad de Florencia, Florencia 21 de Octubre de 2002.

**ESPECIFICACIÓN Y ESTIMACIÓN DE MODELOS DE FRAGILIDAD EN ANÁLISIS DE SUPERVIVENCIA MULTIVARIANTE.** Charlas no Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Santiago de Compostela, Seminario sobre Análisis de Supervivencia, Santiago de Compostela, 20 de Septiembre de 2001.

**MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA EL ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE CONTAMINACIÓN Y SALUD.** Mesa Redonda sobre Contaminación Atmosférica y Salud, EVES, Valencia, 28 de Noviembre de 2000.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Seminarios**

**TAULA RODONA. ESTRUCTURA ECONÓMICA DE LES COMARQUES GIRONINES.** Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales, Universitat de Girona, 16 de Novembre de 2000.

**ANÁLISIS ECOLÓGICO-LONGITUDINAL DE LOS EFECTOS A CORTO PLAZO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA MORTALIDAD EN TRES CIUDADES ESPAÑOLAS: BARCELONA, VALÈNCIA Y VIGO,** Departament d'Economia, Universitat de Girona, 30 de Mayo de 2000.

**LA OBESIDAD EN LA POBLACIÓN DEL MEDITERRANEO DEL SUR DE EUROPA, LA REGIÓN SANITARIA DE GIRONA' SESSIÓ D'AVALUACIÓ DE PROJECTES DE RECERCA DE LA FUNDACIÓ JORDI GOL I GORINA,** Institut d'Estudis de la Salut, Barcelona 27 de Abril de 2000.

**PRIMERA REUNIÓN EL PROYECTO EMECAS, 'ESTUDIO MULTICÉNTRICO SOBRE LOS EFECTOS DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD',** Dirección General de Salud Pública, Consejería de Sanidad, Comunidad de Madrid. Madrid 27 de Abril de 2000.

**A MODIFIED PSEUDO-LIKELIHOOD METHOD TO FIT GENERALISED LINEAR MIXED MODELS (GLMM),** Statistics and Operations Research Seminar Series, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona 6 de Abril de 2000.

**APHEA2 STATISTICAL GROUP AND STEERING COMMITTEE MEETINGS,** Istituto di Fisiologia Clinica del CNR, Reparto di Epidemiologia e Biostatistica, Pisa 23-24 de Marzo de 2000.

**EL ESTUDIO MULTICÉNTRICO EMECAM: RESULTADOS DEL EQUIPO DE GIRONA,** Seminari d'Economia i Empresa, Departament d'Economia, Universitat de Girona, Girona 27 de Abril de 1999.

**MÉTODOS DE SERIES TEMPORALES Y ANÁLISIS LONGITUDINAL ANTE RESPUESTAS NO NORMALES,** Escuela Andaluza de Salud Pública, EASP, Granada 15 de Enero de 1999.

**ANÁLISIS DE LA PROGRESIVIDAD LA DEDUCCIÓN POR ENFERMEDAD EN EL IRPF ,** Ministerio de Sanidad y Consumo, 10 de Diciembre de 1998, Madrid.

**4ª REUNIÓN DE GRUPOS PARTICIPANTES, PROYECTO EMECAM,** Universitat de Girona, 19 y 20 de Noviembre de 1998.

**RESULTATS EMECAM BARCELONA,** Unitat Respiratòria i Ambiental, Grup d'Epidemiologia, IMIM, 6 de Noviembre de 1998, Barcelona.

**ELS MODELS MIXTES GLMM. CONCEPTE, PROBLEMÀTICA I APLICACIONS,** Seminari Interdepartamental d'Estadística Aplicada de la Universitat de Girona, 2 de Noviembre de 1998, Girona.

**1ª REUNIÓN DE GRUPOS PARTICIPANTES. PROYECTO EMECAM.** EASP, 15-16 de Enero de 1998, Granada.

**DISCUSSIÓ DEL PROTOCOL DE LA SEGONA FASE DEL PROJECTE EMECAM,** Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 18 de Diciembre de 1997, Barcelona.

**REGRESIÓN DE POISSON AUTOREGRESIVA,** Escuela Andaluza de Salud Pública, Granada 11 de Diciembre de 1997.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Seminarios**

**FINANCE VERSUS COSTS FOR TEACHING HOSPITALS IN SPAIN** (con LÓPEZ-CASASNOVAS,G.), Workshop de Economía Aplicada, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona 7 de Noviembre de 1997.

**AVALUACIÓ ECONÒMICA DE PROJECTES MEDI-AMBIENTALS I TURÍSTICS, Presentació dels Resultats dels Projectes d'Investigació 1995 del Pla de Recerca UdG**, Universitat de Girona, Girona 25 de Junio de 1997.

**INTRODUCCIÓ ALS ESTUDIS LONGITUDINALS**, Departament d'Economia, Universitat de Girona, 9 de Junio de 1997, Girona.

**INTRODUCCIÓ A LA REGRESSIÓ LOGÍSTICA MULTINOMIAL**, Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 28 de Febrero de 1997, Barcelona.

**DIAGNÒSTIC DE RESIDUALS A LA REGRESSIÓ LOGÍSTICA**, Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 21 de Febrero de 1997, Barcelona.

**METODOLOGIA DE ANÁLISIS. 1ª REUNIÓN DE GRUPOS PARTICIPANTES. PROYECTO EMECAM.** IVESP, 6-7 de Febrero de 1997, València.

**CONTROL DE LES EPIDÈMIES D'ASMA EN MODELS DE REGRESSIÓ** (con TOBIÁS,A.) Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 19 de Diciembre de 1996, Barcelona.

**TIME SERIES MEETING**, Comisión de las Comunidades Europeas, Bruselas 16 de Octubre de 1996.

**MÈTODES ECONOMÈTRICS PER A L'AVALUACIÓ I MODELITZACIÓ DELS EFECTES MEDI-AMBIENTALS**, I Seminari sobre Economia del Medi Ambient i dels Recursos Naturals, "Explotació de recursos i valoració de projectes ambientals", Girona 19-21 de Juny de 1996.

**INAPROPIACIÓ DE L'ESTADA HOSPITALÀRIA: APLICACIONS DE LA REGRESSIÓ LOGÍSTICA BETA-BINOMIAL**, Departament de Ciències Experimentals i de la Salut, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, 10 de Maig de 1996.

**L'HETEROCEDASTICITAT, UN PROBLEMA IGNORAT EN LA RECERCA BIOMÈDICA**, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, Barcelona, 7 de Maig de 1996.

**TIME SERIES MEETING**, Comisión de las Comunidades Europeas, Bruselas 17 de Abril de 1996.

**RELACIÓ DE LA CLASE SOCIAL BASADA EN LA OCUPACIÓN (ADAPTACIÓN ESPAÑOLA DE LA CLASIFICACIÓN DEL BRITISH REGISTRAR GENERAL) CON OTRAS VARIABLES SOCIODEMOGRÁFICAS**, Seminario sobre Desigualdades sociales en salud en España, (Director: Vicente Navarro, Coordinadora: Carme Borrell), Institut Universitari de Salut Pública de Catalunya, Bellvitge, Barcelona, 12-16 de Febrero de 1996.

**RELACIÓ ENTRE TEMPERATURA I MORTALITAT ISQUÈMICA I PER ASMA**, Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 26 de Gener de 1996, Barcelona.

**TEMPERATURA I MORTALITAT PER INFARTS**, Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 1 de Diciembre de 1995, Barcelona.

**TIME SERIES MEETING**, Comisión de las Comunidades Europeas, Bruselas 23 de Octubre de 1995.

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

---

**Cursos y Seminarios impartidos**

**Seminarios**

**APHEA/ MODELS AUTOREGRESSIUS.** Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, IMIM, 21 de Marzo de 1995, Barcelona.

**OPTION PRICING UNDER STOCHASTIC VOLATILITY AND STOCHASTIC INTEREST RATE IN THE SPANISH CASE.** Departament de Teoria Econòmica, Universitat de Barcelona, 1 de Febrero de 1995, Barcelona.

**REGIONAL DISPARITIES AND NATIONAL SIMILARITIES IN THE SPANISH UNEMPLOYMENT: A CASE OF SEASONAL COINTEGRATION?.** Universitat Pompeu Fabra, 12 de Enero de 1995, Barcelona.

**OPTION PRICING UNDER STOCHASTIC VOLATILITY AND STOCHASTIC INTEREST RATE IN THE SPANISH CASE.** Universitat Pompeu Fabra, 2 de Diciembre de 1994, Barcelona.

**ANÀLISI DE SÈRIES TEMPORALS. RELACIÓ ENTRE CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA I MORTALITAT.** Institut Municipal de la Salut, 17 de Diciembre de 1993, Barcelona.

**p VALUES, HYPOTHESIS TESTS, AND LIKELIHOOD: IMPLICATIONS FOR EPIDEMIOLOGY OF A NEGLECTED HISTORICAL DEBATE,** Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 9 de Noviembre de 1993, Barcelona.

**ANÀLISI DE SÈRIES TEMPORALS. RELACIÓ ENTRE CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA I MORTALITAT,** Institut Municipal de la Salut, Ajuntament de Barcelona, 17 de Diciembre de 1993, Barcelona.

**REVISIO DEL TEMA DE LA MESURA DE REPETIBILITAT,** Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 9 de Febrero de 1993, Barcelona.

**MESA REDONDA SOBRE "OUTLIERS",** Departament de Cirurgia, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 30 de Abril de 1992, Barcelona.

**AVALUACIO D'UN CAS PRACTIC DE PREVISIO,** Curso de Postgrado Mètodes Quantitatius i Informàtics aplicats a la Gestió, Facultad de Económicas y Empresariales (División II, Universidad de Barcelona), 27 de Abril de 1992.

**MONITORITZACIO DE LES GRIPS A PARTIR DE LES DADES DEL SISTEMA DE MDO,** Institut Municipal de la Salut, 6 de Marzo de 1992, Barcelona.

**NOUS AVENÇOS EN SERIES TEMPORALS,** Departament d'Epidemiologia i Salut Pública, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, 11 de Febrero de 1992, Barcelona.

**APORTACIONES ECONOMETRICAS A LA ESPECIFICACION, ESTIMACION Y CONTRASTE DE LA FUNCION AGREGADA DE CONSUMO EN ESPAÑA,** Instituto de Estudios Fiscales-Dirección General de Planificación, Ministerio de Economía y Hacienda, 20 de Mayo de 1991, Madrid.

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

---

**Cursos y Seminarios recibidos**

**Cursos**

**INTRODUCCIÓ A LA GESTIÓ CURRICULAR AMB GERIÓ, EL NOU CRIS DE LA UDG –PDI (TELEPRESENCIAL) GRUP 4.** Oficina d'Investigació i Transferència Tecnològica (OITT) i Institut de Ciències de l'Educació Josep Pallach - Servei d'Aprenentatge i Innovació Docent (ICE-SAID) de la Universitat de Girona. On-line, 26 de novembre de 2025.

**IA GENERATIVA EN SALUD PÚBLICA: DISEÑO RESPONSABLE Y APLICACIONES SANITARIAS.** Escuela de Salud Pública de Menorca, 22 a 24 de septiembre de 2025.

**OneDrive i SharePoint.** ICE, Universidad de Girona. On-line 1 de agosto de 2024 a 31 de julio de 2025.

**FIRST STEPS WITH PYTHON IN LIFE SCIENCES.** Swiss Institute of Bioinformatics, Lausana, 11-13 de marzo de 2025.

**EL SEGELL HRS4R I LES IMPLICACIONS PER A LES ORGANITZACIONS.** ICE, Universidad de Girona. On-line 30 de enero de 2025.

**APLICACIÓ DE L'OTM-R A LES UNIVERSITATS.** ICE, Universidad de Girona. On-line 30 de enero de 2025.

**ADVANCE COURSE: SPATIO AND SPATIO\_TEMPORAL MODELS WITH R\_INLA VIBASS5'2022.** Valencia International Bayesian Analysis School, VIBASS 5. Valencia 18 a 22 de julio de 2022. Internacional.

**ADVANCE COURSE: BAYESIAN COMPUTING WITH R INLA.** Valencia International Bayesian Analysis School, VIBASS4. Valencia 14 a 16 de julio de 2021. Internacional.

**BLACKBOARD COLLABORATE.** ICE, Universitat de Girona. Verano de 2020.

**GOOGLE MEET.** ICE, Universitat de Girona. Verano de 2020.

**MICROSOFT TEAMS.** ICE, Universitat de Girona. Verano de 2020.

**MOODLE NIVEL BÁSICO, NIVEL MEDIO Y NIVEL AVANZADO.** ICE, Universitat de Girona. Verano de 2020.

**CREACIÓ DE APLICACIONES SHINY (2ª EDICIÓ).** ISGlobal, Barcelona, 21 y 22 de Mayo de 2019.

**IMPLEMENTACIÓ ABP,** ICE UdG, 2, 9, 16 y 30 de Junio de 2009. Assistència a Implementació ABP (Facultat de Medicina). Sessions de Treball Grup Mòdul 4 (2-VI-2009 a 30-VI-2009, 24 hores). Facultat de Medicina amb la col·laboració de l'Institut de Ciències de l'Educació Josep Pallach, Universitat de Girona.

**LA FORMACIÓ SEMIPRESENCIAL I A DISTÀNCIA EN ENTORNS TECNOLÒGICS,** ICE de les Universitats de Lleida, Rovira i Virgili, Politècnica de Catalunya i de Girona, 24 de Novembre de 2003 a 30 de Enero de 2004..

**MODELLING SURVIVAL DATA WITH SAS AND S-PLUS,** Terry Therneau, organizado por CANdienster, Amsterdam, 15-16 de Mayo de 2001.

**PROJECTE “EVOLUCIÓ TRANSDISCIPLINAR DE LA UNIVERSITAT”.** Basarab Nicolescu, Universitat de Girona-Fundació Randa. Girona, 28 de Febrero, 1 y 2 de Marzo y 18,19 y 20 de Abril de 2001.

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

---

### **Cursos y Seminarios recibidos**

#### **Cursos**

**INTRODUCCIÓN PRÁCTICA A LOS MÉTODOS BAYESIANOS MEDIANTE EL ENTORNO WINBUGS**, Juan Ferrándiz, Análisis Geográfico de Riesgos, Jornadas científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría (Región Española de la International Biometric Society), València, 21 de Junio de 2000.

**MODERN DATA ANALYSIS IN S-PLUS**, Brian Ripley, Splus 1999 User Conference Workshop, Nueva Orleans, 23 de Octubre de 1999.

**ANÀLISI ESTADÍSTICA DE DADES COMPOSICIONALS**, John Aitchison, Departament d'Informàtica i Matemàtica Aplicada, UdG, Girona, 6 a 8 de Septiembre de 1999.

**CORRESPONDENCE ANALYSIS IN MARKETING RESEARCH, 5<sup>th</sup> APPLIED STATISTICS WEEK**, Michael Greenacre, IDEC, UPF, Barcelona, 30 de Junio y 1 de Julio de 1999.

**SURVIVAL ANALYSIS IN S-PLUS**, Dr. Terry Therneau hosted by StatSci Europe, Oxford 20-21 de Abril de 1998.

**MIXED MODELS ANALYSIS OF MEDICAL DATA USING SAS**, Medical Statistics Unit. The University of Edinburgh, Edinburgh 24-26 de Septiembre de 1997.

**THE LIFE TABLE AND COMPETING RISKS IN MORTALITY ANALYSIS**, Chin Long Chiang, Direcció General de Recursos Sanitaris, Institut Universitari de Salut Pública de Catalunya, Bellvitge, Barcelona, 14-18 de Octubre de 1996.

**IMPROVING THE EFFECTIVENESS OF HEALTH SERVICES**, Donald M. Steinwachs, Ph.D., Institut Municipal d'Investigació Mèdica, Barcelona 29-31 de Marzo de 1993.

**INFORMATICA MULTIUSUARI (SISTEMA OPERATIU AIX-IBM)**, Divisió II, Universidad de Barcelona, 27 de Junio a 4 de Julio de 1991.

**MODELOS MACROECONOMETRICOS DE DESEQUILIBRIO Y SUS APLICACIONES**, Universidad Carlos III de Madrid, 22-24 de Abril de 1991.

**METODOS CUANTITATIVOS PARA EL ANALISIS DE LA COYUNTURA DE FENOMENOS ECONOMICOS**, Universidad Internacional Menéndez y Pelayo, del 12 al 16 de Septiembre de 1988.

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

---

**Asociaciones profesionales**

Miembro de la 'Environmental Stats Section' de la Royal Statistical Society (desde el 15 de diciembre de 2025)

Miembro del Grupo de Trabajo Mortalidad de la SEE (desde el 7 de Junio de 2020)

Fellow de la Royal Society of Medicine (desde el 12 de Mayo de 2020)

Vicepresidente de la Asociación Española de Estadística para la Salud (AESA) (desde el 15 de Diciembre de 2015)

Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Española de Estadística para la Salud (AESA) (desde el 30 de Noviembre de 2015)

Representante de la Universitat de Girona en el CIBERESP (desde el 15 de Julio de 2010)

Firmante del acta fundacional de la Societat Catalana de Estadística (4 de Febrero de 2010)

Representante de la Universitat de Girona en la Comisión de Seguimiento del convenio CIBERESP (desde el 27 de Octubre de 2009)

Miembro del grupo encargado de la coordinación de las actividades preventivas del CIBERESP (desde el 8 de Abril de 2009)

Promotor de la Unidad de Asesoramiento Estadístico (STR-UdG) (desde el 21 de Marzo de 2009)

Chartered Scientific de la Royal Statistical Society (desde Abril de 2009)

Chartered Statistician de la Royal Statistical Society (desde el 7 de Febrero de 2001)

Socio de la Sociedad Española de Epidemiología (desde el 15 de Marzo de 2000)

Fellow de la Royal Statistical Society (desde el 13 de Octubre de 1999)

Miembro del comité asesor de la 'Jornada dels Economistes', Col.legi d'Economistes de Catalunya, 20 de Noviembre de 1997

Socio de la International Society for Clinical Biostatistics (desde 1996)

Miembro del 'International Health Economics Association' (desde Marzo de 1996).

Socio de la European Economic Association (desde 1995)

Miembro del International Institute of Forecasters (desde 1994)

Miembro de la 'Association d'Econométrie Appliquée-Applied Econometrics Association (desde 1992)

Socio de la Asociación de Economía de la Salud (desde 1992)

Socio de la Econometric Society (desde 1992)

Socio de ASEPELT-España (desde 1989)

Colegiado Col.legi d'Economistes de Catalunya (desde 1986)

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

---

**Actividades académicas**

Vocal de la Comissió d'avaluació triennial de les càtedres de la Universitat de Girona (desde 27 de marzo de 2025).

Colaborador de la 'Xarxa d'Innovació Docent – Educació en Ciències de la Salut', ICE, Universitat de Girona (desde 6 de julio de 2022)

Vocal de la Comisión Delegada de Investigación, Transferencia y Doctorado del Consejo de Gobierno de la Universidad de Girona (desde el 29 de abril de 2021)

Miembro del Consell de Govern de la UdG (desde el 7 de Marzo de 2000 hasta el 22 de Mayo de 2008, desde el 9 de Febrero de 2011 hasta el 30 de Marzo de 2012 y desde Febrero de 2021)

Asistencia a la Jornada 'Formulación y gestión de estrategias de comunicación y diseminación para proyectos europeos', ICE Josep Pallach de la Universitat de Girona, 5 de Noviembre de 2018.

Implantación y desarrollo de la prueba 'Evaluación clínica objetiva y estructurada' (ACOE). 5-6 de Junio de 2018.

Vocal en el Tribunal de Premios Extraordinarios de Doctorado en Derecho, Economía y Empresa 2014 (23 de Abril de 2015)

Asesor científico de la 'Unitat d'Assessorament Estadístic' (Abril 2015-...)

Evaluador de los proyectos del Research Council (Marzo 2014-...)

Miembro del 'Comitè d'Ètica i Bioseguretat de la recerca de la UdG' (Marzo 2014-...)

Miembro de la Comisión de Seguimiento del 'Pla Estratègic 2008-2013 de la UdG', Àmbito 5 'La organización y la gestión de recursos' (Diciembre 2011-Enero 2012).

Proyecto de Innovación y Mejora Docente, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de Girona 'Adaptació del material de les assignatures de l'Àrea de Mètodes Quantitatius per a l'Economia i l'Empresa al programa d'anàlisi estadística de software lliure R' (2010-2011).

Colaborador del Proyecto de Investigación para la elaboración del Diccionario de Términos Económicos y Financieros de la RACEF (Prado-Freire C, director).

Miembro del Panel de expertos externos del Programa ACADEMIA, Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (desde 28 de Septiembre de 2009).

Miembro del Panel de Evaluación del 'Dipartimento di Scienze Statistiche', Ateneo Università degli Studi di Padova, 2008.

Jurado de las Becas para asistir al "European Educational Programme in Epidemiology", Florencia, 2005-2006, Sociedad Española de Epidemiología.

Miembro del Grupo de Formación de la Sociedad Española de Epidemiología (desde Mayo de 2005).

Evaluador de las convocatorias de l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca de la Generalitat de Catalunya (desde 2003).

Miembro de la Comisión de Plan de Estudios, Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials, Universitat de Girona (desde Junio de 2008)

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

---

**Actividades académicas**

Vocal de la Comisión para elaborar el proyecto de viabilidad de ubicación de los estudios de Turismo en Girona, UdG (desde Julio de 2004)

Vocal de la Comisión de Investigación de la UdG (desde 22 de Julio de 1999 hasta Septiembre de 2012)

Vocal de la Comisión de Economía de la UdG (desde 29 de Mayo de 2000 hasta Marzo de 2002)

Director del Departament d'Economia de la UdG (desde el 7 de Marzo de 2000 hasta 22 de Mayo de 2002).

Vocal de la Comisión de Doctorado y Tercer Ciclo de la UdG (desde el 28 de Enero de 1999 hasta 11 de Junio de 2004).

Co-organizador de los seminarios de 'Ciències Econòmiques i Empresariales', Universitat de Girona, Curso 1995-96.

Miembro de la Comisión de Programación del Máster en Economía y Empresa, Universidad de Girona (desde Julio de 2016)

Coordinador de Estudios de Administración y Dirección de Empresas de la Sección de Estudios de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Girona (desde 1 de Diciembre de 1995 hasta 1 de Octubre de 1998)

Profesor invitado del Máster en Economía de la Salud y Gestión Sanitaria, Universitat de Barcelona y Universitat Pompeu Fabra, Cursos 1996-1998, 1997-1999.

Assistència a Implementació ABP (Facultat de Medicina). Sessions de Treball Grup Mòdul 4 (2-VI-2009 a 30-VI-2009, 24 hores). Facultat de Medicina amb la col·laboració de l'Institut de Ciències de l'Educació Josep Pallach, Universitat de Girona.

Miembro de la Comisión de Extensión Universitaria de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales de la Universitat de Barcelona (1992-1994)

Responsable del curso de Extensión Universitaria "Aplicacions informàtiques", Divisió II. Ciències Jurídiques, Econòmiques i Socials de la Universitat de Barcelona, curso 1990-91.

## Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

### Investigación

Índice h: 48

Documentos: 296

7823 citas (en 6919 documentos)

2733 citas en el período 2021-2025 (últimos cinco años) 546,6 citas por año

Posición 4 de 3673 autores en número de documentos de la Universitat de Girona – SCOPUS (primer decil, 99,89%)

Posición 16 de 3673 autores en índice h de la Universitat de Girona – SCOPUS (primer decil, 99,56%)

Associate Editor, Spatial and Spatio-temporal epidemiology (desde marzo de 2025)

Miembro del Grupo de Trabajo de la SEIO en Estadística Espacio-Temporal (desde el 11 de Diciembre de 2019)

Asesor de las comisiones específicas de Investigación Avanzada, de Acreditación de Investigación, de Profesores Lectores del ámbito de Ciencias Sociales (desde el 17 de Septiembre de 2019 hasta el 16 de Septiembre de 2023)

Associate Editor, International Journal of Environmental Research and Public Health (desde Marzo de 2018)

Associate Editor, BMC Public Health (desde Diciembre 2017)

Colaborador en el proyecto ‘Métodos estadísticos y epidemiológicos en el estudio de la Esclerosis Lateral Amiotrófica’ (IP: Maria Antònia Barceló) - Unidad Funcional de la Motoneurona (UFMNA), Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL) (IP: Mònica Povedano).

Miembro del Grupo de Investigación ‘Geoestadística, Geografía de la Salud y Geografía de los Determinantes del Medio Físico’, Área Científica ‘Cáncer’, Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (IBIG) (desde Abril de 2013)

Revisor de los procesos de evaluación del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Italia (desde Abril de 2012)

Editor, TheScientificWorldJOURNAL (Epidemiology Domain) (desde Noviembre de 2011)

Miembro del 4t Lab (Laboratori de Recerca i Innovació en Telemedicina, Telemonitorització, Teleassistència i Telerehabilitació) (desde Enero de 2011)

Evaluador de los procesos de evaluación de las Ayudas a la Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía, Fundación Progreso y Salud, Consejería de Salud, Junta de Andalucía (desde Abril de 2011)

Miembro del Grupo de Investigación del estudio BIBE (2008-2010)

Miembro de la Comisión de Expertos en Automóvil y Medio Ambiente (RACC) (desde Junio de 2008)

Miembro (Expert) de la ‘Comissió sobre les necessitats d’informació estadística generades pel canvi climàtic’, Consell de Govern de la Generalitat de Catalunya. Desde Marzo de 2009.

Associate Editor, Journal of the Royal Statistics Society (2005-2009).

Miembro de la Comissió d’Avaluació, Recerca i Formació del Institut Català de la Salut, Àmbit Girona. Desde Octubre de 2004.

Miembro de ‘Publications Network of Advisors’ (Royal Statistical Society). Desde 2004.

Revisor del Proyecto ‘Assessment and Prevention of Acute Health Effects of Weather Conditions in Europe (PHEWE)’ QLK4-CT-2001-00152 (Comisión Europea). Desde 2004.

Asesor para el establecimiento de nuevos estándares de calidad del aire en India. Central Pollution Control Board (CPCB), India (desde Julio de 2002)

Responsable del Comité Asesor en Estadística del Proyecto Europeo: Diseño de un sistema de vigilancia de los efectos agudos de la contaminación atmosférica sobre la salud. Air Pollution and Health: European Information System (APHEIS). Desde Enero de 2000.

Miembro del Grup de Recerca de la Universitat de Girona en la Xarxa Temàtica sobre Enquestes i Qualitat de la Informació Estadística. International Research Group on Methodology and Comparative Survey Research (IRMCS), Girona Group. Desde Julio de 1997.

Miembro del Institut de Recerca sobre Qualitat de Vida, UdG, desde Enero de 1997

Estancia de investigación en Biostatistical Unit, Medical Research Council, University of Cambridge (at Forvie Site) del 13 de Agosto al 23 de Septiembre de 1996.

Miembro del Centre de Recerca en Economia i Salut (CRES), Universitat Pompeu Fabra (desde 1995)

Miembro del Grupo de Expertos de la Encuesta Domiciliaria sobre Consumo de Drogas, Delegación Del Gobierno para el Plan Nacional de Drogas (desde Noviembre de 1995)

Investigador asociado del Grup de Recerca en Economia Financera, GREF, UPF (desde 1995)

**Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar**

---

**Evaluador de revistas**

Evaluador de la revista 'Journal of Environmental Management' (desde 2010)

Evaluador de la revista 'Empirical Economics' (desde 2009)

Evaluador de la revista 'Estudios de Economía Aplicada' (desde 2007)

Evaluador de la revista 'Journal of Health Economics' (desde 2005)

Evaluador de la revista 'Occupational and Environmental Medicine' (desde 2005)

Evaluador de la revista 'International Journal of Biometeorology' (desde 2005)

Evaluador de la revista 'Journal of Applied Economics' (desde 2004)

Miembro de 'Royal Statistical Society publications network of advisors' (desde 2004)

Evaluador de los 'Documentos de Trabajo de la Fundación de las Cajas de Ahorros Confederadas' (desde 2004)

Evaluador de la revista 'Quality of Life Research' (desde 2003)

Evaluador de la revista 'European Journal of Agricultural Economics' (desde 2003)

Evaluador de la revista 'American Journal of Epidemiology' (desde 2003)

Evaluador de la revista 'Statistics in Medicine' (desde 2002)

Evaluador de la revista 'Student' (desde 2002).

Evaluador de la revista 'Revista de Economía Aplicada' (desde 1998).

Evaluador de la revista 'Applied Economics' (desde 1996).

Evaluador de la revista 'Applied Financial Economics' (desde 1996).

Evaluador de la revista 'Health Economics' (desde 1996).

Evaluador de la revista "Journal of Epidemiology and Community Health" (desde 1995)

Evaluador de la revista "Gaceta Sanitaria" (desde 1992)