



## Francisco Javier Escobar Martínez

Generado desde: Universidad de Alcalá

Fecha del documento: 07/11/2023

**v 1.4.0**

a9f86c4cd0ecda24adb330fa250c36c8

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Francisco Escobar es licenciado (1988) y doctor (1996) en Geografía por la Universidad de Alcalá y Máster en Geografía y Ordenación del Territorio por la Universidad de Burdeos (1991). <BR/> <BR/>Entre 1996 y 2003 ha trabajado en las universidades australianas de Melbourne y RMIT como Research Fellow y como Senior Lecturer. Desde 2003 es profesor titular en el Departamento de Geografía de la Universidad de Alcalá donde dirige el programa de doctorado en Tecnologías de la Información Geográfica. Ha sido profesor invitado (2004 y 2005) en la Universidad de Estrasburgo, Experto Nacional Destacado en la Comisión Europea (2007-2010) y profesor invitado en el Luxembourg Centre of Socioeconomic Research (2012-2014). <BR/> <BR/>Su labor investigadora se centra en la aplicación y desarrollo de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) y la Cartografía Temática en Salud Pública. Ha liderado la adopción de SIG en el sector salud en Australia y en España lleva colaborando en diferentes proyectos de Epidemiología, Salud Pública y provisión de servicios de salud desde 1991. Desde 2005 colabora con el Instituto de Investigación de Enfermedades Raras del Instituto de Salud Carlos III. <BR/> <BR/>Ha publicado numerosos libros y artículos científicos en revistas internacionales de alto impacto, y ha sido subdirector (2005-2010) de la revista Geo-Focus. <BR/> <BR/><https://www.uah.es/en/estudios/profesor/Francisco-Javier-Escobar-Martinez>

**Francisco Javier Escobar Martínez**

Apellidos: **Escobar Martínez**  
 Nombre: **Francisco Javier**  
 DNI: **15977954S**  
 ORCID: **0000-0001-5688-6654**  
 ScopusID: **7006702235**  
 Fecha de nacimiento: **20/03/1965**  
 Sexo: **Hombre**  
 Nacionalidad: **España**  
 País de nacimiento: **España**  
 Correo electrónico: **francisco.escobar@uah.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de Alcalá  
**Departamento:** Universidad de Alcalá, Facultad de Ciencias  
**Categoría profesional:** Profesor/a Titular **Gestión docente (Sí/No):** Si  
 Universidad  
**Fecha de inicio:** 08/06/2005  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
 indefinido  
**Funciones desempeñadas:** Profesor/a Titular Universidad

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Alcalá	Profesor Interino Titular Unv.	10/01/2003
2	RMIT University	Senior Lecturer	01/07/2001
3	University of Melbourne	Senior Research Fellow	01/01/2000
4	University of Melbourne	Research Fellow	27/02/1997

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Alcalá  
**Categoría profesional:** Profesor Interino Titular **Gestión docente (Sí/No):** No  
 Unv.  
**Fecha de inicio-fin:** 10/01/2003 - 07/06/2005 **Duración:** 2 años - 4 meses - 28 días  
**Modalidad de contrato:** Interino/a
- 2 Entidad empleadora:** RMIT University  
**Categoría profesional:** Senior Lecturer **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2001 - 02/01/2003 **Duración:** 1 año - 6 meses - 1 día



**3** Entidad empleadora: University of Melbourne  
Categoría profesional: Senior Research Fellow  
Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 30/06/2001

**Gestión docente (Sí/No):** No

**Duración:** 1 año - 6 meses

**4** Entidad empleadora: University of Melbourne  
Categoría profesional: Research Fellow  
Fecha de inicio-fin: 27/02/1997 - 31/12/1999

**Gestión docente (Sí/No):** No

**Duración:** 2 años - 10 meses - 4 días



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Nombre del título:** Licenciado en Filosofía y Letras

**Entidad de titulación:** Universidad de Alcalá

**Fecha de titulación:** 01/07/1988

**Título homologado:** No

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Cartografía, sistemas de información geográfica y teledetección

**Entidad de titulación:** Universidad de Alcalá

**Fecha de titulación:** 16/07/1996

**Doctorado Europeo:** Si

**Mención de calidad:** Si

**Premio extraordinario doctor:** No

**Título homologado:** Si

### Otra formación universitaria de posgrado

**1 Tipo de formación:** Máster

**Titulación de posgrado:** Maîtrise en Aménagement du Territoire

**Entidad de titulación:** Université de Bordeaux III

**Fecha de titulación:** 01/09/1991

**Calificación obtenida:** Mention Très Bien con felicitación del tribunal

**Título homologado:** Si

**2 Tipo de formación:** Postgrado

**Titulación de posgrado:** Técnico Superior en Cartografía, SIG y Teledetección

**Entidad de titulación:** Universidad de Alcalá

**Fecha de titulación:** 01/07/1991

**Calificación obtenida:** NOTABLE

**Título homologado:** No



## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	C1	C1	C1	C1	C1
Italiano	B1	B1	B1	B1	C1
Inglés	C2	C2	C2	C2	C2

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Designing and implementing a geographic information system-based tool to support walking  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Tarek Al Shammass  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 08/03/2023  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si
- Título del trabajo:** Analysing the tobacco environment through a geographic approach: lessons and implications from GIS-based research  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Francisca Sureda Llull  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Roberto Valiente Borox  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 28/01/2021  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si
- Título del trabajo:** An epidemiological and GIS-based analysis of mortality in selected Rare Diseases  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Verónica Alonso Ferreira  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Germán Sánchez Díaz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 27/11/2019  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si
- Título del trabajo:** Measuring heart-healthy urban environments: a geospatial approach for studying the contextual determinants of cardiovascular disease  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Manuel Franco



**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Alba Amaranta Cebrecos Eguren  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 05/06/2019  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si

**5 Título del trabajo:** Integrating stakeholder knowledge in Cellular Automata models of land use change  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Richard James Hewitt  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 06/2014  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si

**6 Título del trabajo:** Análisis espacio-temporal de plagas urbanas  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Jorge Mateu Mahiques  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Alumno/a:** Ibon Tamayo Uriael  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 20/12/2013  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si

**7 Título del trabajo:** The impact of spatial hierarchical structures in the diffusion of geographic information systems (GIS)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Melbourne  
**Alumno/a:** Serryn Eagleson  
**Calificación obtenida:** Apto sin modificaciones (sistema anglosajón)  
**Fecha de defensa:** 01/10/2003  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

## Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

**Nombre del evento:** GET - Multimedia, Geomatics, Teaching & Learning Days, Toulouse 30-31 Jan 2017  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Toulouse, Francia



## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** HERRAMIENTAS DE GEOVISUALIZACIÓN PARA LA DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL FENÓMENO ESPACIO-TEMPORAL DEL COVID-19 Acrónimo: GEOCOVIZ  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Germán Sánchez Díaz  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** COMUNIDAD DE MADRID  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2022 - 31/12/2023 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 41.750 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 2** **Nombre del proyecto:** Distribución y uso de los parques en Madrid y su relación con la actividad física y la enfermedad cardiovascular: un sub-estudio del proyecto Heart Healthy Hoods  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Gullón Tosio  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III  
**Cód. según financiadora:** PI18/00782  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 3** **Nombre del proyecto:** Distribución y uso de los parques en Madrid y su relación con la actividad física y la enfermedad cardiovascular: un sub-estudio del proyecto Heart Healthy Hoods  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Carlos Franco Tejero  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 62.920 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial



- 4** **Nombre del proyecto:** Idoneidad e incertidumbre de los mapas de usos y coberturas del suelo para el análisis y la modelización de dinámicas territoriales  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Granada  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Teresa Camacho Olmedo  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Cód. según financiadora:** PGC2018-100770-B-I00  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 5** **Nombre del proyecto:** Contexto urbano de alcohol e implementación de sus políticas reguladoras en relación con el consumo excesivo de alcohol: estudio Heart Healthy Hoods de métodos mixtos (mapeo del entorno, estudio de cohortes y Fotovoz)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisca Sureda Llull  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE SANIDAD  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2020 **Duración:** 4 años  
**Cuantía total:** 59.089 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 6** **Nombre del proyecto:** Innovative Training Network(ITN): Training on Remote Sensing for Ecosystem Modelling TRUSTEE  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Cód. según financiadora:** H2020-MSCA-ITN-2016  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2016 - 30/09/2020 **Duración:** 4 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Aportación del solicitante:** 1. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA UNIMIB Italy 2 THE UNIVERSITY OF EXETER UNEXE United Kingdom 3 AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS CSIC Spain 4 UNIVERSITEIT TWENTE UT Netherlands 5 FONDAZIONE EDMUND MACH FEM Italy 6 AEROVISION BV AEROVISION BV Netherlands 7 MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN EV MPG Germany 8 VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK N.V. VITO Belgium 9 FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH JUELICH Germany 10 QUESTUAV LTD QuestUAV Ltd United Kingdom
- 7** **Nombre del proyecto:** Contexto urbano de alcohol e implementación de sus políticas reguladoras en relación con el consumo excesivo de alcohol: estudio Heart Healthy Hoods de métodos mixtos (mapeo del entorno, estudio de cohortes y Fotovoz)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisca Sureda Llull  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Plan Nacional Sobre Drogas  
**Cód. según financiadora:** 2017/00004/001  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2019 **Duración:** 3 años



**Cuantía total:** 59.089 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**8 Nombre del proyecto:** Disponibilidad de productos de tabaco e implementación de políticas de espacios libres de humo y tabaquismo en la ciudad de Madrid: estudio Heart Healthy Hoods

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisca Sureda Llull

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Cód. según financiadora:** 2016/00002/001

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2019

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 78.650 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**9 Nombre del proyecto:** HEART HEALTHY HOODS (HHH)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Carlos Franco Tejero

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES JOINT RESEARCH CENTRE

**Cód. según financiadora:** FP7-ERC-2013-StG-HEART HEALTHY HOODS-336895

**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2014 - 31/03/2019

**Duración:** 5 años

**Cuantía total:** 1.467.896 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**10 Nombre del proyecto:** Mortalidad atribuible a enfermedades raras en España, 1981-2010. Sistema de información interactivo de la variabilidad temporal y geográfica

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Verónica Alonso Ferreira

**Nº de investigadores/as:** 7

**Cód. según financiadora:** PI14CIII/00067, TPY 1238/15

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 01/03/2019

**Duración:** 4 años - 2 meses

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Aportación del solicitante:** Este proyecto tiene como objetivo general describir la variabilidad temporal y geográfica del riesgo de defunción asociado a enfermedades raras, individualmente y en su conjunto, en España desde 1981 a 2013. Los objetivos específicos son: - elaborar y validar un inventario de enfermedades raras apropiado para el estudio de la mortalidad; - estudiar la variabilidad temporal y geográfica del riesgo de defunción por enfermedades raras; - desarrollar un sistema de información interactivo de acceso libre para evaluar la mortalidad atribuible a enfermedades raras, y ponerlo en conocimiento de la comunidad científica y de las organizaciones de pacientes.

**11 Nombre del proyecto:** Mortalidad atribuible a enfermedades raras en España, 1981-2010. Sistema de información interactivo de la variabilidad temporal y geográfica

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Verónica Alonso Ferreria  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Cód. según financiadora:** SAF2013-48359-R  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017      **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**12 Nombre del proyecto:** SIMULACIONES GEOMATICAS PARA MODELIZAR DINAMICAS AMBIENTALES II. HORIZONTE 2020

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Granada  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Teresa Camacho Olmedo  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL  
**Cód. según financiadora:** BIA2013-43462-P  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2016      **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 87.120 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**13 Nombre del proyecto:** Estrategia de prevención de la inactividad física: estudio mediante fotografía participativa Photovoice

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Carlos Franco Tejero  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad de Alcalá  
**Cód. según financiadora:** CCG2015/BIO-046  
**Fecha de inicio-fin:** 15/12/2015 - 14/12/2016      **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 3.000 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**14 Nombre del proyecto:** Entorno Social y Físico del Medio Urbano y Salud Cardiovascular en Madrid . Una aproximación geográfica

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Carlos Franco Tejero  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad de Alcalá  
**Cód. según financiadora:** CCG2014/BIO-075  
**Fecha de inicio-fin:** 15/12/2014 - 14/12/2015      **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 3.300 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**15 Nombre del proyecto:** Estrategia participativa de prevención de la obesidad. Estudio PHOTOVOICE del entorno alimentario en Villaverde, Madrid.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá de Henares  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Carlos Franco Tejero



**Nº de investigadores/as:** 6

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 01/12/2015

**Duración:** 11 meses

**16 Nombre del proyecto:** Niveles universitarios y competencias en TIG-Tecnologías de la Información Geográfica

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Víctor Manuel Rodríguez Espinosa

**Nº de investigadores/as:** 6

**Cód. según financiadora:** UAH/EV676

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 01/10/2015

**Duración:** 9 meses

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**17 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN GEOGRÁFICA DE LOS BARRIOS EN SU RELACIÓN CON LA SALUD CARDIOVASCULAR

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** The University of Melbourne

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Escobar Martínez

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

**Cód. según financiadora:** PRX14/00515

**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2015 - 30/06/2015

**Duración:** 3 meses

**Cuantía total:** 10.000 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**18 Nombre del proyecto:** Modelización de las Dinámicas de usos del suelo en los Parques Nacionales españoles y su entorno

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Escobar Martínez

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

\*MINISTERIO DE AGRICULTURA PESCA Y ALIMENTACION

**Fecha de inicio-fin:** 27/12/2010 - 27/12/2013

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 132.250 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**19 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS INTEGRADO DEL RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES MEDIANTE TELEDETECCIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilio Chuvieco Salinero

**Nº de investigadores/as:** 11

**Fecha de inicio-fin:** 13/12/2004 - 12/12/2007

**Duración:** 3 años

**20 Nombre del proyecto:** EVALUACION DEL IMPACTO SOCIO-TERRITORIAL DE LOS CENTROS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS TOXICOS Y PELIGROSOS (RADIATIVOS, QUIMICOS, BIOLÓGICOS, ....)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Bosque Sendra  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Fecha de inicio-fin:** 06/06/1994 - 06/06/1997      **Duración:** 3 años

**21 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LOS PROBLEMAS SOCIALES EN LA LOCALIZACION DE LOS ALMACENES DE RESIDUOS URBANOS E INDUSTRIALES EN EL CORREDOR DEL HENARES.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Otros

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Elena Chicharro Fernández

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad de Alcalá

**Fecha de inicio-fin:** 11/02/1994 - 31/12/1994      **Duración:** 10 meses - 20 días  
**Cuantía total:** 180.303 €

**22 Nombre del proyecto:** LA UTILIZACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA FORMULACIÓN DE POLÍTICAS DE LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS SOCIALES EN ALCALÁ DE HENARES

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Bosque Sendra

**Nº de investigadores/as:** 5

**Cód. según financiadora:** PB90-0976

**Fecha de inicio-fin:** 1991 - 1994

**Duración:** 4 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE METODOS CARTOGRAFICOS DE ANALISIS Y EXPRESION DE INFORMACION RELATIVA AL TURISMO EN LOS ESPACIOS RURALES Y NATURALES DE ESPAÑA

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Francisco Sancho Comins

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

DIRECCION GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL DEL MINISTERIO DE FOMENTO

**Fecha de inicio:** 21/11/2006      **Duración:** 1 mes - 10 días  
**Cuantía total:** 72.000 €

**2 Nombre del proyecto:** ELABORACION DE LIBROS DE TEXTO CORRESPONDIENTES A LA ENSEÑANZA SECUNDARIA OBLIGATORIA (ESO) (Realización de trabajos según relación adjunta)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional      **Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Escobar Martínez

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION SANTA MARIA Y/O FUNDACION SANTA MARIA (EDICIONES S M)



**Fecha de inicio:** 20/10/2005  
**Cuantía total:** 8.908,8 €

**Duración:** 4 meses - 22 días

**3 Nombre del proyecto:** ATLAS GEOGRAFICO E HISTORICO DE 6º DE EDUCACION PRIMARIA.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Escobar Martínez

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION SANTA MARIA Y/O FUNDACION SANTA MARIA (EDICIONES S M)

**Fecha de inicio:** 19/09/2005

**Duración:** 9 meses - 11 días

**Cuantía total:** 1.484,8 €

**4 Nombre del proyecto:** ATLAS HISTORICO

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION SANTA MARIA Y/O FUNDACION SANTA MARIA (EDICIONES S M)

**Fecha de inicio:** 21/07/2004

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 20.068 €

**5 Nombre del proyecto:** DICTAMEN TECNICO PARA ALMAX EDITORES

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Escobar Martínez; Joaquín Bosque Sendra

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

ALMAX EDITORES

**Fecha de inicio:** 24/05/2004

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 1.320 €

**6 Nombre del proyecto:** ANALISIS ESPACIAL DE RIESGOS AMBIENTALES PARA LA SALUD. PROYECTOS PILOTO DE APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS SIG EN SALUD PUBLICA. (DESARROLLO EN EL AREA SANITARIA 1, PARA APOYO AL PLAN DE VALLECAS)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Otros

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez; Joaquín Bosque Sendra

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO DE LA SALUD PUBLICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID

**Fecha de inicio:** 27/01/2004

**Duración:** 6 meses



Cuantía total: 11.977 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Pedro Gullón Tosio; Mario Fontan Vela; Julia Díez Escudero; Mark Nieuwenhuijsen; David Rojas Rueda; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero. Who benefits from green spaces? Surrounding greenness and incidence of cardiovascular disease in a population-based electronic medical records cohort in Madrid . International Journal of Hygiene and Environmental Health. 252, (Holanda): 06/07/2023. ISSN 1438-4639  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ijheh.2023.114221>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 2** Tarek Al Shammass; Pedro Gullón Tosio; Olivier Klein; Francisco Javier Escobar Martínez. Development of a GIS-based walking route planner with integrated comfort walkability parameters. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 103/101981, pp. 1 - 11. 04/05/2023. ISSN 0198-9715  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.compenvurbsys.2023.101981>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 4
- 3** Andrea Pastor Muñoz; Francisca Sureda Lull; Roberto Valiente Borox; Hannah Badland; Macarena García Dorado; Francisco Javier Escobar Martínez. Using Geovisualization Tools to Examine Attitudes towards Alcohol Exposure in Urban Environments: A Pilot Study in Madrid, Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH. 19/9192, pp. 1 - 15. 01/06/2022. ISSN 1660-4601  
**DOI:** 10.3390/ijerph19159192  
**PMID:** 35954557  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6
- 4** Fabián García Álvarez; Francisco Javier Escobar Martínez. Una aproximación cartográfica al análisis de los vertidos de metales pesados en España. Revista Cartográfica. 102, pp. 7 - 26. 01/03/2021.  
**DOI:** [doi.org/10.35424/rcarto.i102.716](https://doi.org/10.35424/rcarto.i102.716)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 5** Germán Sánchez Díaz; Verónica Alonso Ferreira; Manuel Posada de la Paz; Francisco Javier Escobar Martínez. Nuevas perspectivas sobre el Problema de la Unidad Espacial Modificable (PUEM) en relación con la representación cartográfica de enfermedades raras. Investigaciones Geográficas. 74, pp. 71 - 84. (España): 17/12/2020. ISSN 0213-4691  
**DOI:** 10.14198/INGEO2020.SAPE  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4



**Nº total de autores:** 4

- 6** Roberto Valiente Borox; Francisco Javier Escobar Martínez; James Pearce; Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisca Sureda Llull. Mapping the visibility of smokers across a large capital city. Environmental Research. (Estados Unidos de América): 04/11/2020. ISSN 0013-9351  
**DOI:** /10.1016/j.envres.2019.108888  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 7** Roberto Valiente Borox; Francisco Javier Escobar Martínez; María Urtasun Lanza; Manuel Carlos Franco Tejero; Niamh K. Shortt; Francisca Sureda Llull. Tobacco retail environment and smoking: a systematic review of geographic exposure measures and implications for future studies. Nicotine and Tobacco Research. (Reino Unido): 01/11/2020. ISSN 1462-2203  
**DOI:** 10.1093/ntr/ntaa223  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 8** Roberto Valiente Borox; Francisco Javier Escobar Martínez; Jamie Pearce; Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisca Sureda Llull. Estimating and mapping cigarette butt littering in urban environments: A GIS approach. Environmental Research. 183, (Estados Unidos de América): 17/01/2020. ISSN 0013-9351  
**DOI:** 10.1016/j.envres.2020.109142  
**PMID:** 32004828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 9** Luis Angel Guzmán; Francisco Javier Escobar Martínez; Javier Peña; Rafael Cardona. A cellular automata-based land-use model as an integrated spatial decision support system for urban planning in developing cities: the case of the Bogotá region. Land Use Policy. 92/104445, pp. 1 - 13. (Holanda): 10/01/2020. ISSN 0264-8377  
**DOI:** doi.org/10.1016/j.landusepol.2019.104445  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 10** Tarek Al Shammam; Francisco Javier Escobar Martínez. Comfort and Time-Based Walkability Index Design: A GIS-Based Proposal. International Journal of Environmental Research and Public Health. 16/2850, pp. 1 - 22. (Suiza): 09/08/2019. ISSN 1661-7827  
**DOI:** 10.3390/ijerph16162850  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 11** Roberto Valiente Borox; Francisca Sureda Llull; Usama Bilal Álvarez; Ana Navas-Acien; Jamie Pearce; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez. Regulating the local availability of tobacco retailing in Madrid, Spain: a GIS study to evaluate compliance. Tobacco Control. 0, pp. 1 - 9. (Reino Unido): 01/07/2019. ISSN 0964-4563  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7



- 12** Germán Sánchez Díaz; Francisco Javier Escobar Martínez; Ana Villaverde Hueso; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira. Temporal and cartographic analyses of the distribution within Spain of mortality due to Granulomatosis with Polyangiitis (1984-2016). INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH. 16/8, pp. 1 - 11. 17/04/2019. ISSN 1660-4601  
**DOI:** 10.3390/ijerph16081388  
**PMID:** 30999675  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 13** Pedro Gullón Tosio; Julia Díez Escudero; Paloma Conde Espejo; Carmen Ramos; Valentín Márquez; Hannah Badland; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero. Using Photovoice to examine physical activity in the urban context and generate policy recommendations: The Heart Healthy Hoods study. International Journal of Environmental Research and Public Health. 16/5, (Suiza): 01/03/2019. ISSN 1661-7827  
**DOI:** 10.3390/ijerph16050749  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 8
- 14** Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Francisco Javier Escobar Martínez; Luisa N Borrell; Julia Díez Escudero; Pedro Gullón Tosio; Francisca Sureda Llull; Olivier Klein; Manuel Carlos Franco Tejero. A multicomponent method assessing healthy cardiovascular urban environments: The Heart Healthy Hoods Index. Health and Place. 55, pp. 111 - 119. (Holanda): 31/01/2019. ISSN 1353-8292  
**DOI:** 10.1016/j.healthplace.2018.11.010  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 8
- 15** Germán Sánchez Díaz; Francisco Javier Escobar Martínez; Hannah Badland; Greta Arias Merino; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira. Geographic analysis of motor neuron disease mortality and heavymetals released to rivers in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH. 15, pp. 1 - 10. 11/09/2018. ISSN 1660-4601  
**DOI:** 10.3390/ijerph15112522  
**PMID:** 30423874  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 16** Francisca Sureda Llull; Usama Bilal Álvarez; Esteve Fernandez; Roberto Valiente Borox; Ana Navas; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero. Second-hand smoke exposure in outdoor hospitality venues: Smoking visibility and assessment of airborne markers. Environmental Research. 165, pp. 220 - 227. (Estados Unidos de América): 01/05/2018. ISSN 0013-9351  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 17** Alba Amaranta Cebrecos Eguren; María Felicitas Domínguez-Berjon; Ignacio Duque; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez. Geographic and statistic stability of deprivation aggregated measures at different spatial units in health research. Applied Geography. (Holanda): 12/04/2018. ISSN 0143-6228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5

- 18** Richard Hewitt; Florencia Pera; Francisco Javier Escobar Martínez. Cambios recientes en la ocupación del suelo de los parques nacionales. Cuadernos Geograficos de la Universidad de Granada. 55/2, pp. 46 - 84. (España): 01/12/2016. ISSN 0210-5462  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3
- 19** Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Pedro Gullón Tosio; Usama Bilal Álvarez; Manuel Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez. Characterizing physical activity and food urban environments: a GIS¿based multicomponent proposal. International Journal of Health Geographics. (Reino Unido): 04/10/2016. ISSN 1476-072X  
**DOI:** 10.1186/s12942-016-0065-5  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6
- 20** Usama Bilal Álvarez; Julia Díez Escudero; Silvia Alfayate Gallego; Pedro Gullón Tosio; Isabel del Cura; Francisco Javier Escobar Martínez; María del Val Sandín Vázquez; Manuel Carlos Franco Tejero. Population cardiovascular health and urban environments: the Heart Healthy Hoods exploratory study in Madrid, Spain. BMC Medical Research Methodology. (Reino Unido): 22/08/2016. ISSN 1471-2288  
**DOI:** 10.1186/s12874-016-0213-4  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 8
- 21** Julia Díez Escudero; Usama Bilal Álvarez; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Amanda Buczynski; Robert S. Lawrence; Thomas Glass; Joel Gittelsohn; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero. Understanding differences in the local food environment across countries: A case study in Madrid (Spain) and Baltimore (USA). Preventive Medicine. 89, pp. 237 - 244. (Estados Unidos de América): 08/2016. ISSN 0091-7435  
**DOI:** 10.1016/j.ypmed.2016.06.013  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 9
- 22** Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; María Inmaculada Aguado Suárez; Francisco Israel Aguilera Benavente; Joaquín Bosque Sendra; Emilio Chuvieco Salinero; Francisco Javier Escobar Martínez; Montserrat Gómez Delgado; María Jesús Salado García; Francisco Javier Salas Rey. Competencias en Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) en los estudios universitarios: reflexión y propuesta participativas. Cuadernos Geograficos de la Universidad de Granada. 55/1, pp. 1 - 26. (España): 2016. ISSN 0210-5462  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 9
- 23** Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; María Inmaculada Aguado Suárez; Joaquín Bosque Sendra; Francisco Israel Aguilera Benavente; Emilio Chuvieco Salinero; Francisco Javier Escobar Martínez; Montserrat Gómez Delgado; Francisco Javier Salas Rey; María Jesús Salado García. Competencias en Tecnologías de la Información Geográfica (TIG). Cuadernos Geograficos de la Universidad de Granada. 55/1, pp. 360 - 382. (España): 2016. ISSN 0210-5462  
**Otro tipo de identificador:** <http://revistaseug.ugr.es/index.php/cuadgeo/article/view/3543/4765>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 9



- 24** Pedro Gullón Tosio; Hannah M Badland; Silvia Alfayate; Usama Bilal Álvarez; Francisco Javier Escobar Martínez; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Manuel Carlos Franco Tejero. Assessing walking and cycling environments in the streets of Madrid: Comparing on-field and virtual audits. *Journal of Urban Health*. 92/5, pp. 923 - 939. (Estados Unidos de América): 08/09/2015. ISSN 1099-3460  
**DOI:** 10.1007/s11524-015-9982-z  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 8
- 25** Ibon Tamayo Uria; Jorge Matheu; Francisco Javier Escobar Martínez; Lapo Mughini-Gras. Risk factors and spatial distribution of urban rat infestations. *Journal of Pest Science*. 87/1, pp. 107 - 115. (Alemania): 01/04/2014. ISSN 1612-4758  
**DOI:** 10.1007/s10340-013-0530-x  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4
- 26** Richard James Hewitt; Hedwig van Delde; Francisco Javier Escobar Martínez. Participatory land use modelling, pathways to an integrated approach. *Environmental Modelling and Software*. 52, pp. 149 - 165. (Holanda): 02/01/2014. ISSN 1364-8152  
**DOI:** <http://dx.doi.org/10.1016/j.envsoft.2013.10.019>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3
- 27** Francisco Javier Escobar Martínez. Identificación y cartografiado de factores de riesgo en la proliferación de rata de alcantarilla (*rattus norvegicus*) en medio urbano. *Revista de Salud Ambiental*. 01/11/2013. ISSN 1577-9572  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 28** Francisco Javier Escobar Martínez. Gestión municipal de plagas urbanas. El caso de Madrid. *Revista de Salud Ambiental*. pp. 80 - 88. 01/04/2013. ISSN 1577-9572  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 29** Francisco Javier Escobar Martínez. Review: Aránguez Ruiz, E., Arribas García, M., Aránguez Gilarranz, J. y Ordóñez Iriarte, J.M. eds. (2012): *Salud y territorio. Aplicaciones prácticas de los sistemas de información geográfica para la salud ambiental*. *Revista de Salud Ambiental*. 2012/2, pp. 155 - 156. 01/04/2012. ISSN 1577-9572  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 30** Richard Hewitt; Francisco Javier Escobar Martínez. The territorial dynamics of fast-growing regions: Unsustainable land use change and future policy challenges in Madrid. *Applied Geography*. 31, pp. 650 - 667. (Holanda): 2011. ISSN 0143-6228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2



- 31** Ana de las Cuevas Suarez; Francisco Javier Escobar Martínez. Caracterización espacial de la vulnerabilidad sociodemográfica en dos distritos madrileños ante riesgos tecnológicos. Cuadernos Geograficos de la Universidad de Granada. 2/45, pp. 137 - 152. (España): 2009. ISSN 0210-5462  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 32** Montserrat Gómez Delgado; Concepción Díaz Castillo; Francisco Javier Escobar Martínez; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; María Jesús Salado García. Caracterización de los riesgos ambientales para la salud. Puesta a punto de un SIG en dos distritos del sureste de Madrid. Serie Geográfica. 12, pp. 11 - 37. (España): 01/04/2006. ISSN 1136-5277  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 33** Luis Marino Santana Rodríguez; Francisco Javier Escobar Martínez. Las bases de datos globales y SIG en la toma de decisiones: oportunidades y limitaciones. Entorno Geográfico. 4, pp. 33 - 52. 01/01/2006. ISSN 1692-0074  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 34** S. Jones; S. Eagleson; Francisco Javier Escobar Martínez; G. Hunter. Lost in the mail: the inherent errors of mapping Australia Post Postcodes to ABS derived postal areas. Australian Geographical Studies. 41(2), pp. 171 - 179. (Reino Unido): 01/10/2003. ISSN 0004-9190  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4
- 35** S. Eagleson; Francisco Javier Escobar Martínez; I. Williamson. Automating the administration boundary design process using Hierarchical Spatial Reasoning theory and Geographical Information Systems. International Journal of Geographic Information Sciences. 17, nº-2, pp. 99 - 118. 01/10/2003.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 36** Ian Bishop; M Barry; E McPherson; Karen Urquhart; J Nascarella; Francisco Javier Escobar Martínez. Meeting the need for GIS skills in developing countries: the case of informal settlements. Transactions in GIS. 6(3), pp. 311 - 326. (Reino Unido): 2002. ISSN 1361-1682  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6
- 37** Serryn Eagleson; Francisco Javier Escobar Martínez; Ian Williamson. Hierarchical spatial reasoning theory and GIS technology applied to the automated delineation of administrative boundaries. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 26, pp. 185 - 200. 2002. ISSN 0198-9715  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 38** Andre Zerger; Ian Bishop; Francisco Javier Escobar Martínez; Gary Hunter. A self-learning approach for enriching GIS education. Journal of Geography in Higher Education. 26(1), pp. 67 - 80. (Reino Unido): 2002. ISSN 0309-8265



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 39** Ian Bishop; Francisco Javier Escobar Martínez; S Karappannan; Ian Williamson; Paul Yates; K Suwamarat; H Yakub. Spatial data infrastructures for cities in developing countries: lessons from the Bangkok experience. *Cities*. 17(2), pp. 85 - 96. (Reino Unido): 2000. ISSN 0264-2751

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 40** Abbas Rajabifard; Francisco Javier Escobar Martínez; Ian Williamson. Hierarchical spatial reasoning applied to spatial data infrastructure. *Cartography*. 29(2), pp. 41 - 50. (Australia): 2000. ISSN 0069-0805

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3

**Tipo de soporte:** Revista

- 41** Francisco Javier Escobar Martínez; Julie Green; Elizabeth Waters; Ian Williamson. Design and implementation of a Geographic Information System for the General Practice Sector in Victoria, Australia. *GeoBit*. 1(99), (Alemania): 1999. ISSN 1430-3663

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 42** Joaquín Bosque Sendra; María Ángeles Díaz Muñoz; Francisco Javier Escobar Martínez; María Jesús Salado García. La información en Geografía Humana. Algunos problemas de tratamiento con un SIG. *Anales de Geografía de la Universidad Complutense*. 15, pp. 141 - 155. (España): 01/10/1995. ISSN 0211-9803

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 43** Francisco Javier Escobar Martínez. Visualization and Communication of LUC Data. *Land Use Cover Datasets and Validation Tools. Validation Practices with QGIS*. pp. 69 - 83. (Suiza): SPRINGER, 10/01/2022. ISBN 978-3-030-90997-0

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/978-3-030-90998-7>

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1

**Tipo de soporte:** Libro

- 44** Macarena García Dorado; Francisca Sureda Lull; Andrea Pastor Muñoz; Francisco Javier Escobar Martínez. Geovisualización aplicada al análisis de las actitudes frente a la exposición de alcohol en la ciudad de Madrid. *Séptimas Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad de Alcalá*. pp. 231 - 241. (España): Universidad de Alcalá, 20/07/2019. ISBN 978-84-17729-44-8

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Libro

**Resultados relevantes:** the objective is to describe the attitudes towards alcohol exposure in Madrid. the study involved: the design of 3D-models using geovisualization techniques, simulating different scenarios in a case-study setting (Lavapiés Square, Madrid). the scenarios varied in relation to the exposure to alcohol environment (null, medium and high); and the development of a survey among a convenience sample assessing the resemblance of scenarios with the reality, and attitudes toward alcohol exposure in each scenario.

- 45** Valiente Borox, R.; Francisca Sureda Lull; Francisco Javier Escobar Martínez. Aplicación de los sistemas de información geográfica al estudio de la visibilidad de fumadores y colillas en espacios públicos. Séptimas Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad de Alcalá. pp. 243 - 251. (España): Universidad de Alcalá, 20/07/2019. ISBN 978-84-17729-44-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3
- 46** Tarek Al Shammass; Francisco Javier Escobar Martínez. Caminabilidad en las aceras de Madrid. Séptimas Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad de Alcalá. pp. 253 - 261. (España): Universidad de Alcalá, 2019. ISBN 978-84-177729-43-1  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 47** Richard James Hewitt; Verónica Hernández; Francisco Javier Escobar Martínez. Who knows best? the role of stakeholder knowledge in land use models- an example from Doñana, SW Spain. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. pp. 215 - 239. Springer, 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6  
**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3
- 48** Daniel Paez; Francisco Javier Escobar Martínez. Urban Transportation scenarios in a LUCC model: a case study in Bogota &- Colombia. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. pp. 367 - 398. Springer, 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6  
**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 2
- 49** Francisco Javier Escobar Martínez. The NASZ model. , in Camacho Olmedo, M.T.; Paegelow, M.; Mas, J-F. and Escobar, F. (eds), Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios, Verlag, Springer International Publishing, pp. 461-464. pp. 464461 - 464. 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6  
**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 50** Francisco Javier Escobar Martínez; Richard James Hewitt; Hedwig van Delde. LUCC Scenarios. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. pp. 81 - 97. Springer, 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6  
**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 51** María Teresa Camacho Olmedo; Martin Paegelow; Jean-François Mas; Francisco Javier Escobar Martínez. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. An introduction. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. pp. 1 - 7. Springer, 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6  
**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 4



**Nº total de autores:** 4

- 52** Francisco Javier Escobar Martínez; Richard James Hewitt; Verónica Hernández. Usos del suelo en los parques nacionales españoles. evolución y modelado participativo. Proyectos de investigación en parques nacionales: 2010-2013. pp. 175 - 215. (España): 01/03/2015.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 3

- 53** Javier Moya; Miguel Ángel Bernabé; Francisco Javier Escobar Martínez. La representación de la información geográfica. Fundamentos de las IDE. pp. 132 - 143. (España): 01/10/2012. ISBN 978-84-939196-6-5

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 3

- 54** María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez; Isaac Francés Herrera; Doruk Saraçoğlu. Diseño de herramientas geográficas para la difusión de la información ambiental: una experiencia en Alcalá de Henares. Medio ambiente, recursos y riesgos naturales. Análisis mediante SIG y teledetección. I, pp. 69 - 82. (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia, 2004. ISBN 84-8371-485-X

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 4

- 55** S. Eagleson; Francisco Javier Escobar Martínez. Administrative boundary design in support of SDI objectives. Developing Spatial Data Infrastructures From concept to reality. pp. 249 - 263. (Reino Unido): 01/10/2003.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 2

- 56** María Jesús Salado García; Joaquín Bosque Sendra; Francisco Javier Escobar Martínez. La inclusión de la dimensión temporal en la planificación de equipamientos colectivos. De lo local a lo global. Nuevas Tecnologías de la Información Geográfica para el desarrollo. pp. 1 - 16. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Extremadura, 2003. ISBN 84-688-3738-5

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 3

- 57** Isaac Francés Herrera; Francisco Javier Escobar Martínez; María Jesús Salado García; Montserrat Gómez Delgado. Evaluación de una herramienta multimedia web de autoaprendizaje SIG en la Universidad de Alcalá. De lo local a lo global. Nuevas Tecnologías de la Información Geográfica para el desarrollo. pp. 1 - 13. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Extremadura, 2003. ISBN 84-688-3738-5

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 4

- 58** Verónica Alonso Ferreira; Francisco Javier Escobar Martínez; Germán Sánchez Díaz; Manuel Posada de la Paz. Atlas de Mortalidad debida a Enfermedades Raras en España / Rare Disease Mortality Atlas of Spain. pp. 1 - 232. (España): INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID, 01/12/2019. ISBN 978-84-09-16352-6

**Handle:** <http://hdl.handle.net/10017/48629>

**DOI:** 10.4321/repisalud.8847

**Otro tipo de identificador:** NIPO: 695190349

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro



**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 4

**Resultados relevantes:** En este atlas se recoge, por primera vez, información epidemiológica de base poblacional sobre la variabilidad temporal y espacial del riesgo de defunción asociado a ER desde 1999 a 2013 en España. Los resultados descriptivos se organizan en 12 capítulos que corresponden a la mortalidad debida a: &#8226; Enfermedades raras en su conjunto. &#8226; 10 grandes grupos de enfermedades raras, que hacen referencia al órgano o sistema principalmente afectado, siguiendo criterios de la CIE. &#8226; 19 ejemplos de enfermedades raras concretas.

- 59** María Teresa Camacho Olmedo; Martin Paegelow; Jean-François Mas; Francisco Javier Escobar Martínez. Geomatic Approaches for Modeling Land Change Scenarios. pp. 1 - 525. Springer, 17/12/2017. ISBN 978-3-319-60800-6

**DOI:** 10.1007/978-3-319-60801-3

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 4

- 60** Gerardo Sánchez Giménez; Montserrat García Gómez; Rosario Castañeda López; Zaida Herrador Ortiz; Patricia López Menduñía; Luz M<sup>a</sup> Montoya Martínez; Esperanza Álvarez Maeztu; Fernando Simón Soria; Víctor Flores Segovia; Francisco Javier Escobar Martínez; Gerardo Sánchez Jiménez. ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN ESPAÑA (1990 - 2014). pp. 1 - 236. (España): Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad, 20/04/2017.

**Otro tipo de identificador:** 680-17-001-8

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 10

**Nº total de autores:** 11

- 61** Rosario Castañeda; Montserrat García; Francisco Javier Escobar Martínez. Carga de enfermedad atribuible al trabajo y su coste sanitario en el País Vasco - [http://www.osalan.euskadi.eus/s94-osa0017/es/contenidos/libro/gestion\\_201105/es\\_201105/unidades.html](http://www.osalan.euskadi.eus/s94-osa0017/es/contenidos/libro/gestion_201105/es_201105/unidades.html). (España): Ministerio de Sanidad, 01/05/2011.

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 3

- 62** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Thematic Cartography and Transformations. pp. 1 - 463. (Reino Unido): Wiley-ISTE, 2010. ISBN 9781848211100

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 3

- 63** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. New Approaches in Thematic Cartography. pp. 1 - 291. (Reino Unido): Wiley-ISTE, 2010. ISBN 9781848211124

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 3

- 64** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Cartography and the Impact of the Quantitative Revolution. pp. 1 - 408. (Reino Unido): Wiley-ISTE, 2010. ISBN 9781848211117

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 3



- 65** Francisco Javier Escobar Martínez. Inmigración reciente en España. pp. 1 - 45. (España): LICEUS SERVICIOS DE GESTION Y COMUNICACION SL, 2008. ISBN 9788498227253  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 66** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Cartographie Thématique 5. Des voies nouvelles à explorer. pp. 1 - 320. (Francia): 2008. ISBN 9782746222086  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 67** Francisco Javier Escobar Martínez. Cartographie Thématique 4. Des transformations renouvelées. pp. 1 - 198. (Francia): Hermès Science - Lavoisier, 2008. ISBN 9782746222078  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 68** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Cartographie Thématique 3. Méthodes quantitatives et transformations attributaires. pp. 1 - 284. (Francia): Hermès Science - Lavoisier, 2008. ISBN 9782746218844  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 69** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Cartographie Thématique 2. Des transformations incontournables. pp. 1 - 272. (Francia): Hermès Science - Lavoisier, 2007. ISBN 9782746215368  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 70** Colette Cauvin; Francisco Javier Escobar Martínez; Aziz Serradj. Cartographie Thématique 1. Une nouvelle démarche. pp. 1 - 284. (Francia): Hermès Science - Lavoisier, 2007. ISBN 9782746215351  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 71** Francisco Javier Escobar Martínez; María Jesús Salado García. Atlas Histórico. (España): Ediciones SM, 01/01/2005. ISBN 84-348-4153-3  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 2
- 72** Francisco Javier Escobar Martínez. Atlas Geográfico de España y del Mundo. (España): Ediciones SM, 01/01/2005. ISBN 84-675-0467-6  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- 73** Francisco Javier Escobar Martínez. Illustrated World Atlas 2004. (Australia): 01/01/2004. ISBN 1 740893 18 2  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica      **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1



**Nº total de autores:** 1

- 74** María Jesús Salado García; Joaquín Bosque Sendra; Francisco Javier Escobar Martínez; Ernesto García Hernández. Sistemas de Información Geográfica. Prácticas con PC ARC/INFO e IDRISI. pp. 1 - 478. (España): RA-MA SA EDITORIAL Y PUBLICACIONES, 1994. ISBN 84-7897-142-4

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 4

- 75** Joaquín Bosque Sendra; de Castro Aguirre Constancio; María Ángeles Díaz Muñoz; Francisco Javier Escobar Martínez. Prácticas de Geografía de la Percepción y de la Actividad Cotidiana. pp. 1 - 138. (España): OIKOS-TAU, 1992. ISBN 84-281-0795-5

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 4

- 76** María Jesús Salado García; Concepción Díaz Castillo; Francisco Javier Escobar Martínez; Montserrat Gómez Delgado; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa. Análisis espacial de riesgos ambientales para la salud. Proyecto piloto de aplicación de herramientas SIG en salud pública (desarrollo en el área sanitaria 1 para apoyo al Plan de Vallecas). 11/2004.

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 5

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS: POBLACIÓN CENSAL FRENTE A ESTIMACIONES DE OCUPACIÓN BASADAS EN DATOS TWITTER

**Nombre del congreso:** XVI Coloquio Ibérico de Geografía

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/11/2018

**Fecha de finalización:** 07/11/2018

**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Lisboa, Portugal

Juan Luis Bermúdez González; Francisco Javier Escobar Martínez.

- 2** **Título del trabajo:** UNA APROXIMACIÓN CARTOGRÁFICA AL ESTUDIO DE LAS ENFERMEDADES RARAS: EL ATLAS NACIONAL DE ENFERMEDADES RARAS

**Nombre del congreso:** XVI Coloquio Ibérico de Geografía

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/11/2018

**Fecha de finalización:** 07/11/2018

**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Lisboa, Portugal

Francisco Javier Escobar Martínez; Germán Sánchez Díaz; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira.



- 3 Título del trabajo:** Una aproximación cartográfica al estudio de las enfermedades raras: El atlas nacional de enfermedades raras  
**Nombre del congreso:** XVI Coloquio Ibérico de Geografía  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 05/11/2018  
**Fecha de finalización:** 07/11/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Lisboa, Portugal  
Francisco Javier Escobar Martínez; Germán Sánchez Díaz; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira.
- 4 Título del trabajo:** GEOVISUALIZACIÓN APLICADA AL ANÁLISIS DE LAS ACTITUDES FRENTE A LA EXPOSICIÓN DE ALCOHOL EN MADRID  
**Nombre del congreso:** XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 12/09/2018  
**Fecha de finalización:** 14/09/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Lisboa, Portugal  
Macarena García Dorado; Francisca Sureda Llull; Andrea Pastor Muñoz; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 5 Título del trabajo:** Visibilidad del tabaco en espacios públicos: un enfoque basado en Sistemas de Información Geográfica  
**Nombre del congreso:** XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XIII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)  Epidemiología em un contexto global   
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 12/09/2018  
**Fecha de finalización:** 14/09/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Lisboa, Portugal  
Roberto Valiente Borox; Francisca Sureda Llull; Jamie Pierce; Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 6 Título del trabajo:** El índice Heart Healthy Hoods: un método multicomponente para evaluar los entornos urbanos cardiosaludables  
**Nombre del congreso:** XXXVI Reunión anual de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 11/09/2018  
**Fecha de finalización:** 14/09/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal  
Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Francisco Javier Escobar Martínez; Olivier Klein; Julia Díez Escudero; Pedro Gullón Tosio; Francisca Sureda Llull; Luisa Borrell; Luisa Borrel; Sureda X.

- 7** **Título del trabajo:** Geovisualización aplicada al análisis de las actitudes frente a la exposición de alcohol en la ciudad de Madrid, España  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso nacional de Tecnologías de la Información Geográfica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 20/06/2018  
**Fecha de finalización:** 22/06/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
Macarena García Dorado; Francisca Sureda Llull; Andrea Pastor Muñoz; Francisco Javier Escobar Martínez. "Actas del XVIII Congreso nacional de Tecnologías de la Información Geográfica". pp. 507 - 517. ISBN 978-84-9133-146-9
- 8** **Título del trabajo:** Modelado de escenarios de transporte en Bogotá con autómatas celulares  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional TIG  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 20/06/2018  
**Fecha de finalización:** 22/06/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
Francisco Javier Escobar Martínez; Daniel Paez. "Actas del XVIII Congreso nacional de TIG".
- 9** **Título del trabajo:** Spatial distribution of tobacco outlets and related regulation within a national restricted market framework  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana  
**Fecha de celebración:** 07/03/2018  
**Fecha de finalización:** 09/03/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana  
Roberto Valiente Borox; Francisca Sureda Llull; Usama Bilal Álvarez; Ana Navas-Acien; Jamie Pearce; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 10** **Título del trabajo:** A GIS-based analysis to evaluate the spatial distribution of tobacco retailers: the case study of Madrid, Spain  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference of Urban Health  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 26/09/2017  
**Fecha de finalización:** 29/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal  
Roberto Valiente Borox; Francisca Sureda Llull; Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Ana Navas-Acien; Jamie Pearce; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 11** **Título del trabajo:** A cartographic approach to analysing Granulomatosis with Polyangiitis mortality in urban and rural municipalities  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Urban Health  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/09/2017

**Fecha de finalización:** 29/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal

Germán Sánchez; Verónica Alonso; G. Arias-Merino; A. Villaverde; Manuel Posada; Francisco Javier Escobar Martínez.

**12 Título del trabajo:** A GIS-based analysis to evaluate the spatial distribution of tobacco users: The case study of Madrid, Spain

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Urban Health

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/09/2017

**Fecha de finalización:** 29/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal

Roberto Valiente; Francisca Sureda; James Pierce; Manuel Franco; Francisco Javier Escobar Martínez.

**13 Título del trabajo:** Designing a street-based, inexpensive and comfort-based walkability index

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Urban Health

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/09/2017

**Fecha de finalización:** 29/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal

Francisco Javier Escobar Martínez; Tarek Al Shammass.

**14 Título del trabajo:** Issues arising from multi-scale analysis of urban deprivation indices

**Nombre del congreso:** 14th International Conference On Urban Health

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/09/2017

**Fecha de finalización:** 29/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal

Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Felicitas Domínguez-Berjón; Ignacio Duque; Olivier Klein; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.

**15 Título del trabajo:** School catchment modelling with cellular automata - a case study in Melbourne

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Urban Health

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/09/2017

**Fecha de finalización:** 29/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal

Francisco Javier Escobar Martínez; Serryn Eagleson; Suzanne Mavoia; Marcus White; Bilie Giles-Corti; Hannah Badland.



- 16 Título del trabajo:** Temporary position estimation of people in urban areas using georeferenced social network data  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Urban Health  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 26/09/2017  
**Fecha de finalización:** 29/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal  
Juan Luis Bermúdez; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 17 Título del trabajo:** Understanding differences in the walking and cycling environment between Madrid and Philadelphia  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 26/09/2017  
**Fecha de finalización:** 29/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Coimbra, Portugal  
Pedro Gullón; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 18 Título del trabajo:** Spatial- temporal location of people using Twitter data  
**Nombre del congreso:** GEOMED 2017  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 07/09/2017  
**Fecha de finalización:** 09/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Oporto, Portugal  
Francisco Javier Escobar Martínez.
- 19 Título del trabajo:** La distribución de los estancos en Madrid: análisis espacial de la ordenación del mercado de tabacos  
**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 06/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, España  
Roberto Valiente; Francisca Sureda; Usama Bilal; Manuel Franco; James Pierce; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 20 Título del trabajo:** Caminabilidad y ciclabilidad en diferentes contextos: el caso de Madrid y Filadelfia  
**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 06/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017



**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, Cataluña, España

Pedro Gullón Tosio; Gina Lovasi; Usama Bilal Álvarez; Francisco Javier Escobar Martínez; Hannah M Badland; Iñaki Galán; Manuel Carlos Franco Tejero.

**21 Título del trabajo:** Espacios exteriores de locales de hostelería: un desafío para la ley de control del tabaco

**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 06/09/2017

**Fecha de finalización:** 08/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, España

Francisca Sureda; Roberto Valiente; Usama Bilal; Ana Navas-Acien; E. Fernandez; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Franco.

**22 Título del trabajo:** Estabilidad estadística y geográfica de índices de privación en distintas áreas administrativas

**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 06/09/2017

**Fecha de finalización:** 08/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, España

Alba Cebrecos; M.F. Domínguez-Berjón; I. Duque; Olivier Klein; Manuel Franco; Francisco Javier Escobar Martínez.

**23 Título del trabajo:** Variabilidad espacio-temporal de la mortalidad causada por Enfermedades Raras

**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología / XII Congresso Associação Portuguesa de Epidemiologia

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 06/09/2017

**Fecha de finalización:** 08/09/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, Cataluña, España

Germán Sánchez Díaz; Francisco Javier Escobar Martínez; Greta Arias Merino; Ana Villaverde Hueso; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira.

**24 Título del trabajo:** A Spatial Methodology for Transport Impedance Weightings in Cellular Automata Land-use Cover Change Models

**Nombre del congreso:** 23rd International Sustainable Development Research Society Conference

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Bogota, Colombia

**Fecha de celebración:** 14/06/2017

**Fecha de finalización:** 16/06/2017

**Ciudad entidad organizadora:** Bogota, Colombia

Francisco Javier Escobar Martínez; Daniel Paez.



- 25 Título del trabajo:** Geographic cellular automata beyond land-use Healthier school zones modelling  
**Nombre del congreso:** Les rencontres de ThéoQuant  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Besançon, Francia  
**Fecha de celebración:** 17/05/2017  
**Fecha de finalización:** 19/05/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Besançon, Francia  
Francisco Javier Escobar Martínez.
- 26 Título del trabajo:** Modelling transport-based land-use scenarios in Bogota  
**Nombre del congreso:** GISTAM 2017 - 3rd International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 27/04/2017  
**Fecha de finalización:** 28/04/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Oporto, Portugal  
Francisco Javier Escobar Martínez; Daniel Paez.
- 27 Título del trabajo:** Atlas Nacional de Mortalidad debida a Enfermedades Raras  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Internacional de Medicamentos Huérfanos y Enfermedades Raras  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 16/02/2017  
**Fecha de finalización:** 18/02/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, Andalucía, España  
Germán Sánchez Díaz; Francisco Javier Escobar Martínez; Greta Arias Merino; Ana Villaverde Hueso; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira.
- 28 Título del trabajo:** Atlas Nacional de Mortalidad debida a Enfermedades Raras  
**Nombre del congreso:** Congreso Internacional de Medicamentos Huérfanos y Enfermedades Raras  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 16/02/2017  
**Fecha de finalización:** 18/02/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, España  
Germán Sánchez Díaz; Francisco Javier Escobar Martínez; G Arias Merino; A Villaverde Hueso; Manuel Posada de la Paz; Verónica Alonso Ferreira.
- 29 Título del trabajo:** Design and implementation of an interactive mapping tool to represent the distribution of Rare Diseases related in Spain  
**Nombre del congreso:** 11th annual ICORD meeting  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana  
**Fecha de celebración:** 20/10/2016  
**Fecha de finalización:** 22/10/2016



**Ciudad entidad organizadora:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana

Ana Zurbano San Emeterio; Germán Sánchez Díaz; Greta Arias Merino; Manuel Posada de la Paz; Francisco Javier Escobar Martínez; Verónica Alonso Ferreira.

**30 Título del trabajo:** Design and implementation of an interactive mapping tool to represent the distribution of Rare Disease-related in Spain

**Nombre del congreso:** 11th annual ICORD meeting

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana

**Fecha de celebración:** 19/10/2016

**Fecha de finalización:** 22/10/2016

**Ciudad entidad organizadora:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana

Ana Zurbano San Emeterio; Germán Sánchez Díaz; Greta Arias Merino; Manuel Posada de la Paz; Francisco Javier Escobar Martínez; Verónica Alonso Ferreira.

**31 Título del trabajo:** Design and implementation of an interactive mapping tool to represent the distribution of Rare Diseases related in Spain.

**Nombre del congreso:** 11th annual ICORD meeting

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana

**Fecha de celebración:** 19/10/2016

**Fecha de finalización:** 22/10/2016

**Ciudad entidad organizadora:** Ciudad del Cabo, República Sudafricana

Ana Zurbano San Emeterio; Germán Sánchez Díaz; Manuel Posada de la Paz; Francisco Javier Escobar Martínez; Verónica Alonso Ferrera.

**32 Título del trabajo:** La Salud en los mapas: la aplicación cartográfica del proyecto Photovoice sobre alimentación en Villaverde

**Nombre del congreso:** XXXIV REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2016

**Fecha de finalización:** 16/09/2016

**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, Andalucía, España

Roberto Valiente Borox; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Manuel Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.

**33 Título del trabajo:** La Salud en los mapas: la aplicación cartográfica del proyecto Photovoice sobre alimentación en Villaverde

**Nombre del congreso:** XXXIV REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2016

**Fecha de finalización:** 16/09/2016

**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, Andalucía, España



Roberto Valiente Borox; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.

- 34 Título del trabajo:** La Salud en los mapas: la aplicación cartográfica del proyecto Photovoice sobre alimentación en Villaverde  
**Nombre del congreso:** XXXIV REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 14/09/2016  
**Fecha de finalización:** 16/09/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, Andalucía, España  
Roberto Valiente Borox; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 35 Título del trabajo:** Caracterización del entorno urbano saludable centrado en actividad física y alimentación: un método basado en SIG  
**Nombre del congreso:** Aplicaciones de las Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) para el desarrollo económico sostenible. XVII Congreso Nacional de Tecnologías de Información Geográfica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Malaga, España  
**Fecha de celebración:** 29/06/2016  
**Fecha de finalización:** 01/07/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** Malaga, España  
Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Pedro Gullón Tosio; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 36 Título del trabajo:** Puesta al día de métodos para el estudio de espacios cognitivos a través de Sistemas de Información Geográfica  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso Nacional de Tecnologías de Información Geográfica, AGE-CSIC  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Malaga, España  
**Fecha de celebración:** 29/06/2016  
**Fecha de finalización:** 01/07/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** Malaga, España  
Roberto Valiente Borox; Julia Díez; Paloma Conde; Manuel Franco; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 37 Título del trabajo:** ¿Qué futuro queremos? Generación de indicadores medioambientales para escenarios de futuro a través de modelado espacial y procesos participativos  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso Nacional de Tecnologías de Información Geográfica, Málaga, AGE-CSIC  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Malaga, España  
**Fecha de celebración:** 29/06/2016  
**Fecha de finalización:** 01/07/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** Malaga, España  
Richard Hewitt; Verónica Hernández; Marta Lasierra Navarro; Azucena de la Cruz Lecanda; Francisco Javier Escobar Martínez.



- 38 Título del trabajo:** Comparing local availability and accessibility to healthy foods across countries: A case study in Madrid (Spain) and Baltimore (US)  
**Nombre del congreso:** 13th International Conference of Urban Health (ICUH)  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/04/2016  
**Fecha de finalización:** 04/04/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** San Francisco, Estados Unidos de América  
Julia Díez Escudero; Usama Bilal Álvarez; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Amanda Buczynski; Robert Lawrence; Thomas Glass; Joel Gittelsohn; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero.
- 39 Título del trabajo:** Does walkability differ by area sociodemographic profile? A study of Madrid City  
**Nombre del congreso:** 13th International Conference of Urban Health  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/04/2016  
**Fecha de finalización:** 04/04/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** San Francisco, Estados Unidos de América  
Pedro Gullón Tosio; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Francisca Sureda Lull; Usama Bilal Álvarez; Julia Díez Escudero; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carlos Franco Tejero.
- 40 Título del trabajo:** Healthy urban environment characterization focused on physical activity and food: A GIS-based method  
**Nombre del congreso:** 13th International Conference on Urban Health  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/04/2016  
**Fecha de finalización:** 04/04/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** San Francisco, Estados Unidos de América  
Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Pedro Gullón Tosio; Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 41 Título del trabajo:** Access to food stores and healthy food availability: comparative study between Madrid (Spain) and Baltimore (US)  
**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 12/09/2015  
**Fecha de finalización:** 13/09/2015  
**Ciudad entidad organizadora:** Estados Unidos de América  
Manuel Carlos Franco Tejero; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Usama Bilal Álvarez; Francisco Javier Escobar Martínez; Robert Lawrence; Thomas Glass.
- 42 Título del trabajo:** Neighborhood sociodemographic status and walkability in Madrid  
**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 12/09/2015

**Fecha de finalización:** 13/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Philadelphia, Estados Unidos de América

Manuel Carlos Franco Tejero; Pedro Gullón Tosio; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Francisca Sureda Llull; Usama Bilal Álvarez; Julia Díez Escudero; Francisco Javier Escobar Martínez.

**43 Título del trabajo:** Understanding the local food environment in relation to health: A photovoice project in Villaverde, Madrid

**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 12/09/2015

**Fecha de finalización:** 13/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Estados Unidos de América

Manuel Carlos Franco Tejero; Paloma Conde Espejo; María del Val Sandín Vázquez; María Urtasun Lanza; Francisco Javier Escobar Martínez.

**44 Título del trabajo:** An in-depth characterization of a neighborhood's social and physical environment in relation to cardiovascular health.

**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 11/09/2015

**Fecha de finalización:** 12/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Philadelphia, Estados Unidos de América

Usama Bilal Álvarez; Manuel Carlos Franco Tejero; Julia Díez Escudero; Silvia Alfayate Gallego; Pedro Gullón Tosio; Francisco Javier Escobar Martínez; María del Val Sandín Vázquez; Isabel del Cura.

**45 Título del trabajo:** Assessing walking and cycling environments in the streets of Madrid: Comparing on-field and virtual audits

**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 10/09/2015

**Fecha de finalización:** 11/09/2015

**Entidad organizadora:** DREXEL UNIVERSITY

**Ciudad entidad organizadora:** Philadelphia, Estados Unidos de América

Manuel Carlos Franco Tejero; Pedro Gullón Tosio; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Usama Bilal Álvarez; Francisco Javier Escobar Martínez.

**46 Título del trabajo:** Understanding the local food environment in relation to health: A photovoice project in Villaverde, Madrid

**Nombre del congreso:** Reimagining health in cities Symposium

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Drexel, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 10/09/2015



**Fecha de finalización:** 11/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Drexel, Estados Unidos de América

Manuel Carlos Franco Tejero; Paloma Conde Espejo; María del Val Sandín Vázquez; María Urtasun Lanza; Francisco Javier Escobar Martínez.

**47 Título del trabajo:** An operational method to integrate cognitive distances in a Geographic Information System (GIS) street network

**Nombre del congreso:** 6th International Conference on Spatial Cognition

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Roma, Italia

**Fecha de celebración:** 07/09/2015

**Fecha de finalización:** 11/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Roma, Lazio, Italia

Francisco Javier Escobar Martínez; Joaquín Bosque Sendra; Colette Cauvin.

**48 Título del trabajo:** Estrategia participativa de prevención de la obesidad: estudio photovoice en Villaverde, Madrid.

**Nombre del congreso:** II Congreso Iberoamericano de Epidemiología y Salud Pública

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 02/09/2015

**Fecha de finalización:** 04/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** España

Manuel Carlos Franco Tejero; María Urtasun Lanza; Paloma Conde Espejo; María del Val Sandín Vázquez; Francisco Javier Escobar Martínez; Marta Sastre; Maribel de Dios; Elena Ojeda; Javier Segura del Pozo.

**49 Título del trabajo:** Variación de la caminabilidad en áreas de diferente nivel sociodemográfico en Madrid.

**Nombre del congreso:** II Congreso Iberoamericano de Epidemiología y Salud Pública

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España

**Fecha de celebración:** 02/09/2015

**Fecha de finalización:** 04/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Santiago de Compostela, Galicia, España

Manuel Carlos Franco Tejero; Pedro Gullón Tosio; Alba Amaranta Cebrecos Eguren; Julia Díez Escudero; Usama Bilal Álvarez; Francisca Sureda Llull; Francisco Javier Escobar Martínez.

**50 Título del trabajo:** A GIS based Walkability Index for Urban Contexts. Application to Luxembourg

**Nombre del congreso:** 1st International Conference on Transport & Health

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 06/07/2015

**Fecha de finalización:** 08/07/2015

**Ciudad entidad organizadora:** Londres, Reino Unido

Olivier Klein; Guillermo Gutiérrez; Francisco Javier Escobar Martínez.



- 51 Título del trabajo:** Sistemas de información geográfica  
**Nombre del congreso:** Organismo Autónomo de Parques Nacionales Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente □AULA AMBIENTAL 2014□ □INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL□  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valsain, España  
**Fecha de celebración:** 08/07/2014  
**Fecha de finalización:** 11/07/2014  
**Ciudad entidad organizadora:** Valsain, Castilla y León, España  
Francisco Javier Escobar Martínez.
- 52 Título del trabajo:** Agentes, escenarios y autómatas celulares; modelización espacial para la toma de decisiones en Doñana y su entorno.  
**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2012  
**Fecha de finalización:** 21/09/2012  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Richard Hewitt; Verónica Hernández; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 53 Título del trabajo:** Land use modelling and the role of stakeholders in natural protected areas: the case of Doñana, Spain  
**Nombre del congreso:** 2012 International Congress on Environmental Modelling and Software. Managing Resources of a Limited Planet, Sixth Biennial Meeting, Leipzig, Germany  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Leipzig, Alemania  
**Fecha de celebración:** 01/07/2012  
**Fecha de finalización:** 05/07/2012  
**Ciudad entidad organizadora:** Leipzig, Alemania  
Richard Hewitt; Verónica Hernández; María Encinas; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 54 Título del trabajo:** Automating visualization and analysis of lifelines in a GIS environment  
**Nombre del congreso:** The 23th International Cartographic Conference  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Moscú, Rusia  
**Fecha de celebración:** 08/2007  
**Fecha de finalización:** 31/08/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Moscú, Rusia  
Doruk Saracoglu; Beatriz Sánchez; Francisco Javier Escobar Martínez. "Proceedings of the XXIII International Cartographic Conference".
- 55 Título del trabajo:** Spanish Tourist Atlas for the rural and natural environment. XXIII International Cartographic Conference. Session 1: Tourist maps production and using, Moscow, Agosto 2007, 12 p.  
**Nombre del congreso:** XXIII International Cartographic Conference  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Moscú, Rusia



**Fecha de celebración:** 08/2007

**Fecha de finalización:** 31/08/2007

**Ciudad entidad organizadora:** Moscú, Rusia

José Francisco Sancho Comins; Francisco Javier Escobar Martínez; Manuel Carbajo.

- 56 Título del trabajo:** Aplicación de Sistemas de Información Geográfica en salud pública: Plan Vallecas  
**Nombre del congreso:** Jornada Técnica de la Asociación Madrileña de Administración Sanitaria (AMAS)  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Palmas de Gran Canaria (Las), España  
**Fecha de celebración:** 01/11/2005  
**Fecha de finalización:** 05/11/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** Palmas de Gran Canaria (Las), España  
María Jesús Salado García; A Iriso Calle; E. Aranguéz Ruiz; M.J. Soto Zabalgoeazcoa; Concepción Díaz Castillo; Montserrat Gómez Delgado; Francisco Javier Escobar Martínez; C. de Paz Collantes; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa.

- 57 Título del trabajo:** Diseño de herramientas geográficas para la difusión de la información ambiental: una experiencia en Alcalá de Henares.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de Metodos Cuantitativos , SIG y Teledetección.  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 01/01/2004  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Francisco Javier Escobar Martínez; I. Francés; D. Saraçoölu; María Jesús Salado García. "Actas del congreso".

- 58 Título del trabajo:** Evaluación de una herramienta multimedia Web de autoaprendizaje SIG en la Universidad de Alcalá  
**Nombre del congreso:** IX Conferencia Iberoamericana.VII Congreso Nacional AESIG. II Reunión GMCSIGT (AGE)  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Caceres, España  
**Fecha de celebración:** 24/09/2003  
**Fecha de finalización:** 26/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** Caceres, España  
Isaac Francés Herrera; Francisco Javier Escobar Martínez; María Jesús Salado García; Montserrat Gómez Delgado. "De lo local a lo global. Nuevas Tecnologías de la Información Geográfica para el desarrollo". pp. 1 - 13. Servicio de publicaciones de la Universidad de Extremadura, ISBN 94-668-3738-5

- 59 Título del trabajo:** La inclusión de la dimensión temporal en la planificación de equipamientos colectivos  
**Nombre del congreso:** Actas de Congresos del IX Conferencia Iberoamericana de SIG (CD)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 01/01/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Joaquín Bosque Sendra; María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez. "Actas del congreso".



- 60** **Título del trabajo:** La inclusión de la dimensión temporal en la planificación de equipamientos colectivos  
**Nombre del congreso:** Actas de Congresos del IX Conferencia Iberoamericana de SIG (CD)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 01/01/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Joaquín Bosque Sendra; María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez. "Actas del congreso".
- 61** **Título del trabajo:** Personal Geographies in GIS:New Approaches to Analyse Accessibility to Public Services  
**Nombre del congreso:** MSIA 2002  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Melbourne,  
**Fecha de celebración:** 12/05/2002  
**Fecha de finalización:** 15/05/2002  
**Ciudad entidad organizadora:** Melbourne,  
María Jesús Salado García; Francisco Javier Escobar Martínez.
- 62** **Título del trabajo:** Time geography paradigm to represent and to analyze gender mobility differences in Chuuk, Micronesia  
**Nombre del congreso:** Micronesia Visiones desde Europa. 2º Coloquio Europeo sobre Micronesia  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 17/04/2001  
**Fecha de finalización:** 20/04/2001  
B. Moral; Francisco Javier Escobar Martínez. "Actas del congreso".

### Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1** **Nombre del evento:** Cellular automata modelling in urban planning Seminar Series of the Melbourne Sustainable Society Institute  
**Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Melbourne, Australia  
**Fecha de celebración:** 25/05/2015  
Francisco Javier Escobar Martínez.
- 2** **Nombre del evento:** PARTICIPATORY LAND USE MODELING FOR DECISION MAKING IN FUTURE DECADES - MERIT visiting scholar award Public Lecture  
**Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Melbourne, Australia  
**Fecha de celebración:** 12/11/2014  
Francisco Javier Escobar Martínez.



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Évaluation de l'appel à projets générique 2022 (AAPG2022) - Agence Nationale de la Recherche  
**Entidad de afiliación:** Agence Nationale de la Recherche  
**Fecha de inicio:** 04/04/2022
- Título del comité:** Comité científico XIX Congreso Tecnologías de la Información Geográfica  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de inicio:** 01/04/2022
- Título del comité:** Experto internacional para la AERES (Agence de l'Evaluation de la Recherche et l'Enseignement Supérieur)  
**Fecha de inicio:** 30/01/2013
- Título del comité:** Experto internacional para la AERES (Agence de l'Evaluation de la Recherche et l'Enseignement Supérieur)  
**Fecha de inicio:** 20/01/2012

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** City University New York  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Alcalá  
**Ciudad entidad realización:** Nueva York, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio-fin:** 01/05/2022 - 31/07/2022      **Duración:** 3 meses  
**Nombre del programa:** Subprograma de Movilidad del Ministerio de Universidades 2021-2022  
**Objetivos de la estancia:** Otros  
**Tareas contrastables:** Estancia de Investigación en la Graduate School of Public Health and Health Policy, City University New York (CUNY)
- Entidad de realización:** Universidad de Melbourne  
**Ciudad entidad realización:** Universidad de Melbourne, Australia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2015 - 30/06/2016      **Duración:** 1 año - 3 meses  
**Entidad financiadora:** Dirección General de Universidades Ministerio de Educación y Ciencia  
**Nombre del programa:** Programa de movilidad del profesorado Salvador de Madariaga  
**Objetivos de la estancia:** Otros  
**Tareas contrastables:** Programa de movilidad del profesorado Salvador de Madariaga
- Entidad de realización:** Universidad de Melbourne  
**Ciudad entidad realización:** Melbourne, Australia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2014 - 31/12/2014      **Duración:** 2 meses  
**Entidad financiadora:** Universidad de Melbourne  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a



**Tareas contrastables:** Profesor invitado

- 4** **Entidad de realización:** CEPS/Instead  
**Ciudad entidad realización:** Esch-Sur-Alzette, Luxemburgo  
**Fecha de inicio-fin:** 15/10/2013 - 14/11/2013      **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Profesor Invitado
- 5** **Entidad de realización:** Universidad de Los Andes  
**Ciudad entidad realización:** Bogotá, Colombia  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2013 - 11/07/2013      **Duración:** 11 días  
**Nombre del programa:** Escuela Internacional de Verano 2013 Oficina de Coordinación Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental Universidad de Los Andes, Bogotá  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Profesor invitado
- 6** **Entidad de realización:** CEPS/Instead  
**Ciudad entidad realización:** Esch-Sur\_Alzette, Luxemburgo  
**Fecha de inicio-fin:** 15/05/2013 - 14/06/2013      **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Profesor Invitado
- 7** **Entidad de realización:** CEPS/Instead  
**Ciudad entidad realización:** Esch-Sur\_Alzette, Luxemburgo  
**Fecha de inicio-fin:** 20/10/2012 - 20/12/2012      **Duración:** 2 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Profesor Invitado
- 8** **Entidad de realización:** Joint Research Center - Comisión Europea  
**Ciudad entidad realización:** Ispra, Italia  
**Fecha de inicio-fin:** 16/11/2007 - 31/08/2010      **Duración:** 2 años - 9 meses - 15 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Experto Nacional Destacado en la Comisión Europea
- 9** **Entidad de realización:** Faculté de Géographie et Aménagement, Université Louis Pasteur  
**Ciudad entidad realización:** Estrasburgo, Francia  
**Fecha de inicio-fin:** 15/11/2004 - 14/05/2005      **Duración:** 5 meses - 29 días  
**Entidad financiadora:** Université Louis Pasteur  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Invitado en el grupo de investigación en análisis espacio-temporal y accesibilidad
- 10** **Entidad de realización:** Universidad de Islandia Háskóli-Íslands  
**Ciudad entidad realización:** Universidad de Islandia Háskóli-Íslands, Islandia  
**Fecha de inicio-fin:** 08/03/2004 - 12/03/2004      **Duración:** 4 días  
**Objetivos de la estancia:** Otros  
**Tareas contrastables:** Sócrates-Erasmus
- 11** **Entidad de realización:** Universidad de Melbourne  
**Ciudad entidad realización:** Universidad de Melbourne, Australia  
**Fecha de inicio-fin:** 23/11/2003 - 14/01/2004      **Duración:** 1 mes - 22 días  
**Objetivos de la estancia:** Otros



**Tareas contrastables:** Visiting Academic

- 12** **Entidad de realización:** Department of Geomatics  
**Ciudad entidad realización:** Department of Geomatics, Australia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/1997 - 01/06/1997      **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Otros  
**Tareas contrastables:** Aplicación de un SIG a la gestión sanitaria
- 13** **Entidad de realización:** Centre for Urban Planning and Design  
**Ciudad entidad realización:** Centre for Urban Planning and Design, Australia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/08/1996 - 01/11/1996      **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Otros  
**Tareas contrastables:** Aplicación de un SIG a la gestión sanitaria

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 4

### Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** Epidemiología de las enfermedades raras: un enfoque cartográfico para el estudio de su mortalidad en España  
**Fecha de concesión:** 21/05/2020
- 2** **Descripción del mérito:** Concepción y producción del Atlas de Mortalidad debida a enfermedades raras en España  
**Fecha de concesión:** 20/02/2020