



Teresa Iturrioz Aguirre

Generado desde: Universidad Politécnica de Madrid

Fecha del documento: 10/03/2021

b9d94f24b689c38d3c4a081779625745

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://cv.normalizado.org/>



Teresa Iturrioz Aguirre

Apellidos: **Iturrioz Aguirre**
 Nombre: **Teresa**
 Nacionalidad: **España**
 Dirección de contacto: **C/ Mercator**
 Resto de dirección contacto: **2**
 Código postal: **28031**
 Ciudad de contacto: **Madrid**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Otros**
 Teléfono fijo: **910673993**
 Correo electrónico: **teresa.iturrioz@upm.es**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría/puesto o cargo: Adjunto Dirección Escuela Técnica Superior **Docente (Sí/No):** No
Ciudad de trabajo: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 30/04/2014
Modalidad del contrato: Otros **Tipo de dedicación:** Tiempo completo

Nombre de la entidad: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría/puesto o cargo: Profesor Titular de Escuela Universitaria **Docente (Sí/No):** Si
Ciudad de trabajo: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Teléfono: 91 3366482
Fecha de inicio: 01/09/2012
Modalidad del contrato: Funcionario/a **Tipo de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
1	Universidad Politécnica de Madrid	Adjunto Dirección Escuela Técnica Superior	30/04/2014
2	Universidad Politécnica de Madrid	Profesor Titular de Escuela Universitaria	27/07/1995

1 **Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad de trabajo: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Es gestión docente: No



Categoría/puesto o cargo: Adjunto Dirección
Escuela Técnica Superior

Fecha de inicio: 30/04/2014

Tipo de dedicación: Tiempo completo

Duración: 2 años - 2 meses

2 **Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica
de Madrid

Ciudad de trabajo: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Categoría/puesto o cargo: Profesor Titular de
Escuela Universitaria

Fecha de inicio: 27/07/1995

Tipo de dedicación: Tiempo completo

Tipo de entidad: Universidad

Es gestión docente: Si

Duración: 15 años - 1 mes



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

- 1 Titulación oficial:** Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniero en Geodesia y Cartografía
- 2 Titulación oficial:** Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniero Técnico en Topografía

Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Tipo de la formación:** Postgrado
Titulación de posgrado: Experto en UX and Software Usability
Ciudad: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Universidad que titula: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 17/09/2020
- 2 Tipo de la formación:** Postgrado
Titulación de posgrado: Gestión de Organizaciones Artísticas y Culturales
Ciudad: Madrid, Otros, España
Universidad que titula: Instituto Superior de Arte · IJ **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de titulación: 03/05/2012
- 3 Tipo de la formación:** Máster
Titulación de posgrado: Diploma de Estudios Avanzados · Programa de Doctorado en Ingeniería Geográfica · UPM
Ciudad: Madrid, Otros, España
Universidad que titula: E.T.S. de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 19/07/2010



Actividad docente

Docencia impartida

- 1 Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Visualizacion de la Geoinformacion
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Doctorado en Ingenieria Geografica
Curso que se imparte: 2011-12
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingenieria Topografica y Cartografica
- 2 Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Visualizacion de la Geoinformacion
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Doctorado en Ingenieria Geografica
Curso que se imparte: 2012-13
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingenieria Topografica y Cartografica
- 3 Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Visualizacion de la Geoinformacion
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Doctorado en Ingenieria Geografica
Curso que se imparte: 2013-14
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingenieria Topografica y Cartografica
- 4 Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Visualizacion de la Geoinformacion
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Doctorado en Ingenieria Geografica
Curso que se imparte: 2014-15
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3



Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

Tipo de entidad: Universidad

5 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Visualizacion de la Geoinformacion

Tipo de programa: Doctorado/a

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación: Doctorado en Ingeniería Geografica

Curso que se imparte: 2015-16

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

6 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Diseño Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografia

Curso que se imparte: 2011-13

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

7 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Diseño Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografia

Curso que se imparte: 2013-14

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

8 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Diseño Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografia

Curso que se imparte: 2014-15

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica



- 9** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Diseño Cartografico
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía
Curso que se imparte: 2015-16
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica
- 10** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Diseño Cartografico
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía
Curso que se imparte: 2016-18
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica
- 11** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Historia de la Cartografía y Geodesia
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía
Curso que se imparte: 2012-14
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica
- 12** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Historia de la Cartografía y Geodesia
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía
Curso que se imparte: 2014-15
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica



- 13** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Historia de la Cartografía y Geodesia
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2015-19
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 14** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía Temática
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2013-15
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
Idioma de la asignatura: Español
- 15** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía Temática
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2015-16
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 16** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía Temática
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2016-17
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica



- 17** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía Temática
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2017-18
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 18** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía Temática
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2019-20
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 19** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Historia de la Cartografía
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Ingeniero Técnico en Topografía
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4,5
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 20** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Sistemas de Desarrollo Cartográfico
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2013-14
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 21** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Sistemas de Desarrollo Cartográfico
Tipo de programa: Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria



Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía

Curso que se imparte: 2014-15

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

22 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Sistemas de Desarrollo Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía

Curso que se imparte: 2015-16

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

23 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Sistemas de Desarrollo Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía

Curso que se imparte: 2016-17

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

24 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Sistemas de Desarrollo Cartografico

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía

Curso que se imparte: 2019-20

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 3

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Ingeniería Topografica y Cartografica

25 Tipología de la docencia: Docencia oficial

Nombre asignatura/curso: Proyectos de Aplicaciones de las Tecnologías Geoespaciales

Tipo de programa: Otros

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación: Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Tipo de horas/créditos: Créditos

Número de horas/créditos: 6



Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)
Tipo de entidad: Universidad

26 **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Cartografía
Tipo de programa: Otros
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial
Curso que se imparte: 2018-19
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 6
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de entidad: Universidad

27 **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Aplicaciones de los Sig
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Master Universitario en Ingeniería Geodesica y Cartografía
Curso que se imparte: 2018-19
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de entidad: Universidad

28 **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Diseño y Comunicación Cartografica
Tipo de programa: Otros
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial
Curso que se imparte: 2019-20
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 6
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de entidad: Universidad

29 **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Adquisición, Análisis y Visualización de Datos Geoespaciales
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación: Máster Univ. Análisis del Riesgo Sísmico Mediante Tecnologías Geoespaciales
Curso que se imparte: 2019-20
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 4
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Departamento: Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de entidad: Universidad



- 30** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial
Nombre asignatura/curso: Usabilidad de la Información Geográfica
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación: Doctorado en Ingeniería Geográfica
Curso que se imparte: 2013-16
Tipo de horas/créditos: Créditos
Número de horas/créditos: 3
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Cartográfica y Topografía (N)

Participación en proyectos de innovación docente (planes y equipos de trabajo relacionados con EEES)

- 1** **Título del proyecto:** UPM para jóvenes. Geotecnologías
Número de participantes: 2
Entidad financiadora: Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha fin de la participación: 01/07/2015
- 2** **Título del proyecto:** Proyecto de Centro de la ETSI Topografía, Geodesia y Cartografía 2014/2015
Número de participantes: 2
Entidad financiadora: ETSI Topografía, Geodesia y Cartografía **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha fin de la participación: 30/06/2015
- 3** **Título del proyecto:** Proyecto de Centro de la ETSI en Topografía, Geodesia y Cartografía, 2014-2015
Número de participantes: 14
Fecha fin de la participación: 01/01/2015



Experiencia científica y tecnológica

Participación en grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: MERCATOR: Tecnologías de la GeoInformación y Sistemas Inteligentes
Nombre responsable grupo: Miguel Angel Manso Callejo
Ciudad: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad a que pertenece: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de inicio: 14/06/2005

Actividad científica o tecnológica

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Denominación del proyecto:** CARTOBOT: Investigación en nuevas metodologías de descubrimiento de cambios en el territorio mediante la utilización de técnicas no convencionales
Ciudad: España
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Manso Callejo
Número de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional
Cód. según financiadora: P1812570413
Fecha de inicio: 01/11/2018 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 128.000
- 2 Denominación del proyecto:** GEOaprende: GEOaprende: Conoce la Geomática y las Tecnologías de la Información Geoespacial
Ciudad: Desconocido
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Manso Callejo
Número de investigadores/as: 33
Fecha de inicio: 15/06/2018
Cuantía total: 20.000
- 3 Denominación del proyecto:** Discovering our Past World with Digitised Historical Maps (DIGMAP)
Ciudad: Desconocido
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Bernabe Poveda
Número de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s: COMISIÓN EUROPEA
Cód. según financiadora: ECP-2005-CULT-038042 (E066005778)
Fecha de inicio: 18/10/2006 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 146,59
- 4 Denominación del proyecto:** Discovering our Past World with Digitised Historical Maps(DIGMAP)
Ciudad: Desconocido
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Bernabe Poveda
Número de investigadores/as: 13



Entidad/es financiadora/s: COMISIÓN EUROPEA
Cód. según financiadora: E06 6005 778
Fecha de inicio: 18/10/2006
Cuantía total: 146.593

5 Denominación del proyecto: Para la investigación y desarrollo de las tecnologías y metodologías más adecuadas para la generación de cartografía temática utilizando datos y objetos recogidos en el Sistema de Información del Atlas Nacional de España

Ciudad: España

Investigador/es responsable/es: Teresa Iturrioz Aguirre

Número de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Cód. según financiadora: P056005580

Fecha de inicio: 24/10/2005

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 30.000

6 Denominación del proyecto: CREACIÓN DE UNA INFRAESTRUCTURA DE INTEGRACIÓN DE OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS EN TIEMPO REAL PARA SU EXPLOTACIÓN EN CONTEXTOS ENERGÉTICOS

Ciudad: Desconocido

Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Manso Callejo

Número de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Proyecto propio

Cód. según financiadora: RP151257027

Duración del proyecto: 4 años

Cuantía total: 0

7 Denominación del proyecto: EXPLORACIÓN DE METODOLOGÍAS Y TECNOLOGÍAS DE CROWDSOURCING DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Ciudad: Desconocido

Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Manso Callejo

Número de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s: proyecto propio

Cód. según financiadora: RP151257019

Duración del proyecto: 4 años

Cuantía total: 0

8 Denominación del proyecto: PROTOTIPO DE CARTOTECA HISTORICA VIRTUAL DISTRIBUIDA: PASOS EFECTIVOS HACIA LA CARTOTECA HISTORICA NACIONAL VIRTUAL

Ciudad: España

Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Bernabe Poveda

Número de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia

Cód. según financiadora: C08600503

Cuantía total: 0

9 Denominación del proyecto: Discovering our Past World with Digitised Historical Maps (DIGMAP)

Ciudad: Desconocido

Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Bernabe Poveda

Número de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s: Unión Europea



Cód. según financiadora: E06 6005 778

Cuantía total: 0

Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Denominación del proyecto:** INVESTIGACION EN NUEVAS METODOLOGIAS DE DESCUBRIMIENTO DE CAMBIOS EN EL TERRITORIO MEDIANTE LA UTILIZACION DE TECNICAS NO CONVENCIONALES
Ciudad: España
Investigador/a responsable: Miguel Angel Manso Callejo
N.º investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha inicio: 01/10/2018 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 0
- 2 Denominación del proyecto:** IMPARTICIÓN Y CREACIÓN DE CUATRO CURSOS E-LEARNING
Ciudad: España
Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Insituto Geográfico Naciona **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha inicio: 16/10/2009 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 7.000
- 3 Denominación del proyecto:** Creación de cursos sobre Cartografía Temática, orientado a la formación y difusión de conocimientos en el campo de las Tecnologías de la Información Geográfica
Ciudad: España
Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre
N.º investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha inicio: 01/06/2007
Cuantía total: 30.172
- 4 Denominación del proyecto:** Para la investigación y diseño de los contenidos y forma de presentación más adecuada del Atlas Nacional de España a través de la Red Internet
Ciudad: España
Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre
N.º investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha inicio: 10/04/2007
Cuantía total: 25.862
- 5 Denominación del proyecto:** PARA LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL PROYECTO CARTOCIUDAD
Ciudad: España
Investigador/a responsable: Miguel Angel Manso Callejo
N.º investigadores/as: 10



Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Fecha inicio: 05/09/2006

Cuantía total: 68.965

6 Denominación del proyecto: CARTOGRAFIA, AUTOMATICA Y SIMBOLOGIA.

Ciudad: España

Investigador/a responsable: Miguel Angel Bernabe Poveda

N.º investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Cuantía total: 0

7 Denominación del proyecto: CURSO E-LEARNING DE CARTOGRAFÍA TEMÁTICA AVANZADA

Ciudad: España

Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre

N.º investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

8 Denominación del proyecto: CURSO E-LEARNING DE CARTOGRAFÍA TEMÁTICA BÁSICA

Ciudad: España

Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre

N.º investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

9 Denominación del proyecto: PLAN DE DIFUSIÓN Y FORMACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES IDE EN LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA Y EN LOS COLEGIOS PROFESIONALES DE ESPAÑA.

Ciudad: España

Investigador/a responsable: Miguel Angel Bernabe Poveda

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

10 Denominación del proyecto: Creación de cursos e-learning sobre Cartografía Temática, orientado a la formación y difusión de conocimientos en el campo de las tecnologías de Información Geográfica.(Curso e-CartoTemática 2007)

Ciudad: Desconocido

Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre

N.º investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 32.789

11 Denominación del proyecto: Definición y desarrollo de los contenidos para realizar cursos e-learning sobre Cartografía Temática, orientado a la formación y difusión de conocimientos en el campo de las Tecnologías de la Información Geográfica. (Curso e-CartoTemática 2008)



Ciudad: Desconocido

Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre

N.º investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

- 12 Denominación del proyecto:** Investigación y diseño de los contenidos y forma de presentación más adecuada del Atlas Nacional de España a través de la Red Internet. (Web ANE)

Ciudad: Desconocido

Investigador/a responsable: Teresa Iturrioz Aguirre

N.º investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

- 13 Denominación del proyecto:** Investigación y optimización de la metodología para la creación de Metadatos de Información Geográfica Vectorial y Raster basados en normas ISO y recomendaciones del Consejo Superior Geográfico, para su integración en el catálogo de Metadatos de la IDEE.

Ciudad: Desconocido

Investigador/a responsable: Miguel Angel Bernabe Poveda

N.º investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s: Instituto Geográfico Nacional

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Cuantía total: 0

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** borja bordel; teresa iturrioz; ramon alcarria; diego sanchez-de-rivera. Cyber-Physical Sensors and Devices for the Provision of Next-Generation Personalized Services. INNOVATIVE MOBILE AND INTERNET SERVICES IN UBIQUITOUS COMPUTING, IMIS-2018. 773 - null, pp. 479 - 490. 2019. ISSN 2194-5357

Tipo de producción: Artículo

Posición sobre total: 2

Índice de impacto: 0

- 2** Sandra Martinez Cuevas; Maria Pilar Moreno Regidor; Teresa Iturrioz Aguirre; Daniel González Carmena. Characterization of the landscape vulnerability in a natural environment. Exploratory study in Valle del Ambroz, Hervás Municipality. Estudios Geográficos. 79 - null, pp. 61 - 83. 03/2018. ISSN 0014-1496

Tipo de producción: Artículo

Posición sobre total: 3

Índice de impacto: 0,19

- 3** ramon alcarria; miguel angel manso; teresa iturrioz; borja bordel; marina perez. Analyzing UAV-Based Remote Sensing and WSN Support for Data Fusion. PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION TECHNOLOGY & SYSTEMS (ICITS 2018). 721 - null, pp. 756 - 766. 2018. ISSN 2194-5357



Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 3
Índice de impacto: 0

- 4** borja bordel; teresa iturrioz; ramon alcarria; alvaro sanchez-picot. Provision of next-generation personalized Cyber-Physical services. 2018 13TH IBERIAN CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES (CISTI). pp. 0 - 6. 2018. ISSN 2166-0727
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 2
Índice de impacto: 0
- 5** maria-teresa manrique-sancho; teresa iturrioz-aguirre; silvania avelar; miguel-angel manso-callejo. Using the Spatial Knowledge of Map Users to Personalize City Maps: A Case Study with Tourists in Madrid, Spain. ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. 7 - 8, pp. 0 - 17. 2018. ISSN 2220-9964
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 2
Índice de impacto: 0,371
- 6** Ramon Pablo Alcarria Garrido; Borja Bordel Sanchez; Miguel Angel Manso Callejo; Teresa Iturrioz Aguirre; Marina Perez Jimenez. Analyzing UAV-Based Remote Sensing and WSN Support for Data Fusion. Proceedings of the International Conference on Information Technology & Systems (ICITS 2018). 756-766, Springer, Cham, 2018. ISBN 978-3-319-73449-1
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición sobre total: 4
- 7** Teresa Iturrioz Aguirre; Maria Pilar Moreno; Sandra Martinez Cuevas; Xiomara Tamayo. Visualisation of Cadastral Lineage. IEEE Latin America Transactions. 15 - 11, pp. 2244 - 2250. 11/2017. ISSN 1548-0992
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 1
Índice de impacto: 0,502
- 8** miguel angel manso-callejo; fu-kiong kenneth chan; teresa iturrioz-aguirre; maria teresa manrique-sancho. Using Bivariate Gaussian Distribution Confidence Ellipses of Lightning Flashes for Efficiently Computing Reliable Large Area Density Maps. IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING. 55 - 8, pp. 4489 - 4499. 2017. ISSN 0196-2892
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 3
Índice de impacto: 3,36
- 9** t. iturrioz; m. p. moreno; s. m. cuevas; x. tamayo. Visualisation of Cadastral Lineage. IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS. 15 - 11, pp. 2244 - 2250. 2017. ISSN 1548-0992
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 1
Índice de impacto: 0,436
- 10** Jose Pablo Gomez Barron Sierra; Miguel Angel Manso Callejo; Ramon Pablo Alcarria Garrido; Teresa Iturrioz Aguirre. Volunteered Geographic Information System Design: Project and Participation Guidelines. ISPRS International Journal of Geo-Information. 6 (5) - null, pp. 1 - 35. 07/2016. ISSN 2220-9964
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 4
Índice de impacto: 0,651



- 11** Jose Pablo Gomez Barron Sierra; Miguel Angel Manso Callejo; Ramon Pablo Alcarria Garrido; Teresa Iturrioz Aguirre. Volunteered Geographic Information System Design: Project and Participation Guidelines. Isprs International Journal of Geo-Information. 5 - 7, pp. 1 - 35. 07/2016. ISSN 2220-9964
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 4
Índice de impacto: 1,502
- 12** teresa iturrioz; clara rodriguez fernandez; jose pablo gomez barron sierra; ramon alcarria. CREATING STORY MAPS FOR LEARNING PURPOSES: THE BLACK DEATH ATLAS. 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CARTOGRAPHY AND GIS, VOLS 1 AND 2. pp. 221 - 231. 2016. ISSN 1314-0604
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 1
Índice de impacto: 0
- 13** jose-pablo gomez-barron; miguel-angel manso-callejo; ramon alcarria; teresa iturrioz. Volunteered Geographic Information System Design: Project and Participation Guidelines. ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. 5 - 7, pp. 0 - 35. 2016. ISSN 2220-9964
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 4
Índice de impacto: 0
- 14** Maria Pilar Moreno Regidor; Teresa Iturrioz Aguirre; Sandra Martinez Cuevas. Metodología para deducir relaciones de linaje en el Catastro de España. GeoFocus. 1 - 14, pp. 275 - 300. 03/2014. ISSN 1578-5157
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 2
- 15** Maria Pilar Moreno Regidor; Teresa Iturrioz Aguirre; Sandra Martinez Cuevas. Metodología para deducir relaciones de linaje en el Catastro de España. GeoFocus. 1 - 14, pp. 275 - 300. 03/2014. ISSN 1578-5157
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 2
- 16** j. m. gaspar-escribano; t. iturrioz. Communicating earthquake risk: mapped parameters and cartographic representation. NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES. 11 - 2, pp. 359 - 366. 2011. ISSN 1561-8633
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 2
Índice de impacto: 1,792
- 17** Teresa Iturrioz Aguirre. An artistic perspective for Collaborative and Affective Cartography. Mapping Different Geographies. 74-92, Springer Berlin / Heidelberg, 2010. ISBN 978-3-642-15536-9
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición sobre total: 1
- 18** Teresa Iturrioz Aguirre; Alberto Fernández Wyttenbach; Miguel Angel Bernabe Poveda. The Affective Perspective of Early Maps. e-Perimtron: International web journal on sciences and technologies affined to history of cartography and maps. pp. 168 - 179. 01/2009. ISSN 1790-3769
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 1
Índice de impacto: 0



- 19** teresa iturrioz; jorge cano; monica wachowicz. Mapping Letters through Interaction Design. CARTOGRAPHIC JOURNAL. 46 - 4, pp. 350 - 359. 2009. ISSN 0008-7041
Tipo de producción: Artículo
Posición sobre total: 1
Índice de impacto: 0,75

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** Más sobre Cartobot: Visualizando noticias sobre cambios en las carreteras
Nombre del congreso: XI Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 26/10/2020
Ciudad: Virtual,
Irene Martinez Encinas; Teresa Iturrioz Aguirre; Miguel Angel Manso Callejo; Alicia González Jiménez.
- 2** **Título:** Cyber-Physical Sensors and Devices for the Provision of Next-Generation Personalized Services
Nombre del congreso: 12th International Conference on Innovative Mobile and Internet Services in Ubiquitous Computing (IMIS 2018)
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 04/07/2018
Ciudad: Kunibiki Messe, Matsue, Japan,
Borja Bordel Sanchez; Teresa Iturrioz Aguirre; Ramon Pablo Alcarria Garrido; Diego Sanchez de Rivera Cordoba. "Proceedings of the 12th International Conference on Innovative Mobile and Internet Services in Ubiquitous Computing (IMIS-2018) Springer, Cham.".pp. 479 - 490. ISBN 978-3-319-93554-6
- 3** **Título:** Provision of next-generation personalized cyber-physical services
Nombre del congreso: 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 13/06/2018
Ciudad: Cáceres,
Borja Bordel Sanchez; Teresa Iturrioz Aguirre; Ramon Pablo Alcarria Garrido; Alvaro Sanchez Picot. "13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)".pp. 1180 - 1185. ISBN 978-989-98434-8-6
- 4** **Título:** Analyzing UAV-Based Remote Sensing and WSN Support for Data Fusion
Nombre del congreso: 2018 International Conference on Information Technology & Systems
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 06/01/2018
Ramon Pablo Alcarria Garrido; Borja Bordel Sanchez; Miguel Angel Manso Callejo; Teresa Iturrioz Aguirre; Marina Perez Jimenez. "Proceedings of 2018 International Conference on Information Technology & Systems".pp. 1 - 10. ISBN 978-3-319-73449-1
- 5** **Título:** Creating story maps for learning purposes: The Black Death Atlas
Nombre del congreso: 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CARTOGRAPHY AND GIS
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 13/06/2016
Ciudad: Albena, Bulgaria,
Teresa Iturrioz Aguirre; Clara Rodríguez Fernández; Jose Pablo Gomez Barron Sierra; Ramon Pablo Alcarria Garrido. "6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CARTOGRAPHY AND GIS June, 13-17, 2016 Albena, Bulgaria PROCEEDINGS".pp. 221 - 231. ISBN 13140604



- 6** **Título:** Towards Mapping Experience Design for the Internet of Things
Nombre del congreso: 1st ICA European Symposium on Cartography
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 10/11/2015
Ciudad: Viena,
M^a Teresa Manrique Sancho; Monica Wachowicz; Teresa Iturrioz Aguirre; Miguel Angel Manso Callejo. "1st ICA European Symposium on Cartography".pp. 1 - 2. ISBN 0000000000
- 7** **Título:** Affective Mapping of Social Networks
Nombre del congreso: 5th IEEE International Conference on e-Science, Workshop on 'Geospatial computing for the arts, humanities and cultural heritage'.
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 09/12/2009
Ciudad: Oxford, England,
Monica Wachowicz .; Teresa Iturrioz Aguirre; Jorge Cano; Amelia Polonia; Sara Pinto. "Proceedings of the 9-11 December 2009 . Oxford, UK 2009 5th IEEE International Conference on e-Science Workshops".pp. 143 - 147. ISBN 978-1-4244-5945-2
- 8** **Título:** On communicating earthquake risk in low-activity areas
Nombre del congreso: European Geophysical Union General Assembly
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 19/04/2009
Ciudad: Viena,
María José García Rodríguez; Jorge Miguel Gaspar Escribano; Alicia Rivas Medina; Maria Belen Benito Oterino; Monica Wachowicz .; Miguel Angel Bernabe Poveda; Teresa Iturrioz Aguirre. "Geophysical Research Abstracts".pp. 10429 - 10429. ISBN 1607-7962
- 9** **Título:** The Affective Perspective of Early Maps
Nombre del congreso: Proceedings of the 4th. International Workshop in Digital Approaches to Cartographic Heritage. Commission on Digital Technologies in Cartographic Heritage. International Cartographic Association (ICA).
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 06/04/2009
Teresa Iturrioz Aguirre; Alberto Fernández Wyttenbach; Miguel Angel Bernabe Poveda. "Proceedings of the 4th. International Workshop in Digital Approaches to Cartographic Heritage. Commission on Digital Technologies in Cartographic Heritage. International Cartographic Association.".pp. 0 - 0. ISBN 000-00-00000-00-0
- 10** **Título:** An artistic perspective for Collaborative and Affective Cartography
Nombre del congreso: Mapping Different Geographies
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 11/02/2009
Ciudad: Lugar celebración: Puchberg, Viena. (Austria),
Teresa Iturrioz Aguirre; Monica Wachowicz . "Mapping Different Geographies".pp. 74 - 92. ISBN 978-3-642-15537-6
- 11** **Título:** Diseño de un curso de e-learning en cartografía temática
Nombre del congreso: Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de realización: 18/02/2008
Ciudad: Valencia, España,



Jorge Sánchez Hernández; María Ester González .; Teresa Iturrioz Aguirre. "Actas del Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008".pp. 0 - 0. ISBN 0000000000

Otros méritos

Número de tramos de investigación reconocidos

N.º de tramos reconocidos: 1

Entidad que concede: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad: Madrid, Comunidad de Madrid, España