

www.juntadeandalucia.es/fomentoyvivienda/portal-web/web/servicios/proyectosIDI

CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA | Mapa Web | Agenda | Estadísticas | Contacto

Estás en Inicio > **Proyectos I+D+i**

Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)

La Consejería, a través de la Agencia de Obra Pública, ha realizado tres convocatorias de Proyectos de I+D+i, la primera corresponde a los años 2011-2013 (6.980.285,38 euros), la segunda a los años 2013-2014 (11.899.439,46 euros) y la tercera a los años 2014-2015 (2.420.000,00 euros). Estas convocatorias tienen financiación FEDER, estando cofinanciados al 80% mediante el Programa Operativo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional para Andalucía 2007-2013.

[Más información](#)

Convocatoria 2013 - 2014

Dentro de las líneas de investigación de la convocatoria 2013-2014, se han adjudicado 48 proyectos, que pueden ser consultados por temáticas:

- Rehabilitación
- Rehabilitación y Vivienda
- Vivienda

Convocatoria 2014 - 2015

Proyectos de investigación aplicados a infraestructuras de obras públicas, transporte, vivienda e intervención urbana en Andalucía para el periodo 2014-2015.

- Vivienda/Rehabilitación y Ciudad
- Rehabilitación y Ciudad
- Vivienda
- Movilidad Sostenible
- Infraestructuras Viarias

Otros Proyectos I+D+i licitados por la Consejería en 2014

Concurso de asistencia técnica y suministro de equipamiento para poner en marcha un proyecto de I+D+i destinado a mejorar el sistema de gestión de la información relativa a transporte de mercancías.

Proyectos por temáticas

Convocatoria 2013-2014:

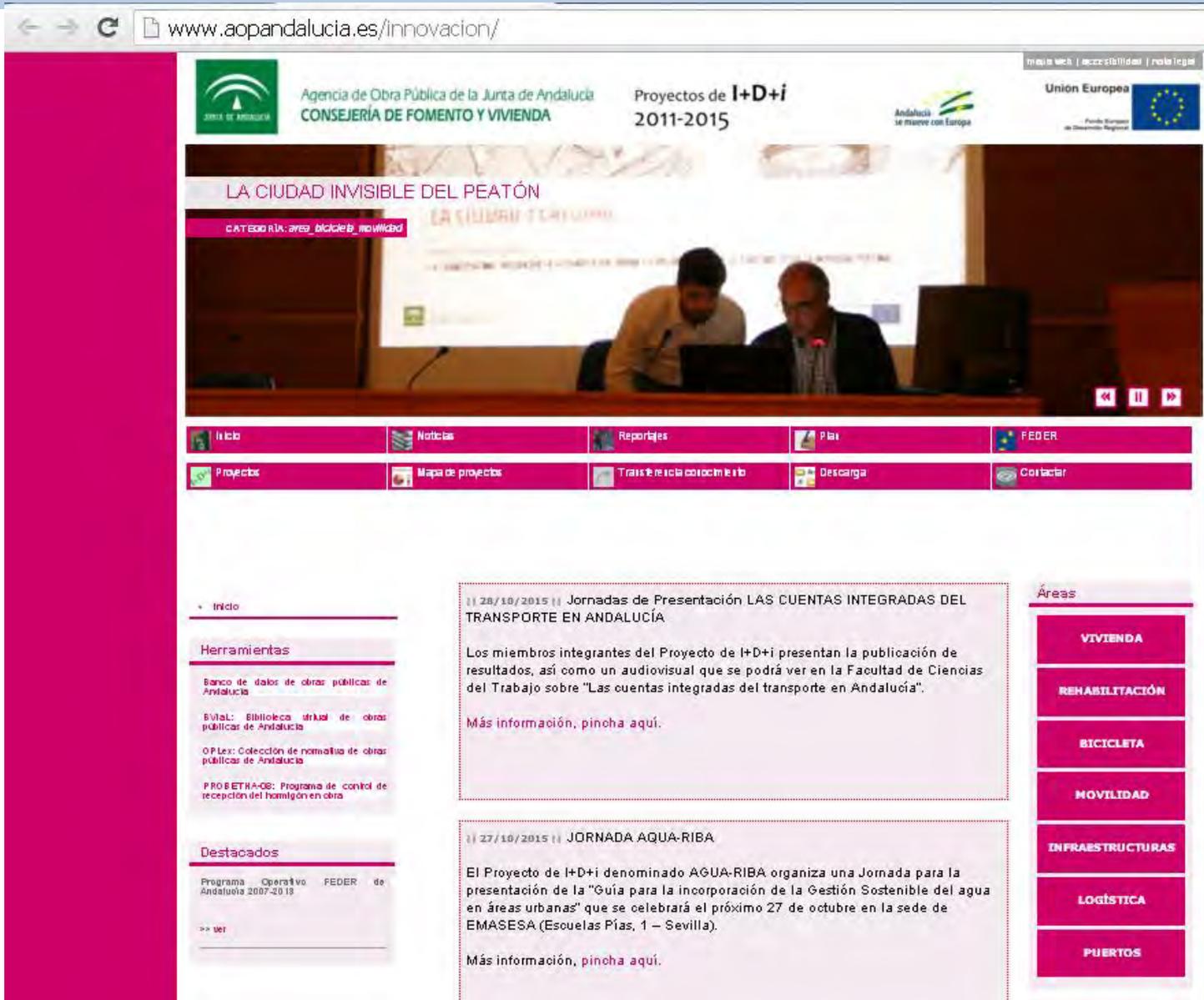
- Rehabilitación
- Rehabilitación y Vivienda
- Vivienda
- Movilidad Sostenible
- Bicicleta
- Puertos
- Infraestructuras Viarias
- Arquitectura

Convocatorias anteriores

- Convocatorias 2011-2013
- Videos y documentales resultado del proyecto de I+D+i "Fuentes para la historia de las obras públicas"

Noticias

La aplicación de polvo de caucho en la Autovía del Olivar permite la reutilización.



www.aopandalucia.es/innovacion/

Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía
CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA

Proyectos de I+D+i
2011-2015

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

LA CIUDAD INVISIBLE DEL PEATÓN

CATEGORÍA: áreas_bicicla_movilidad

Inicio Noticias Reportajes Plata FEDER
Proyectos Mapa de proyectos Transparencia y Acceso a la Información Descarga Contactar

Inicio

Herramientas

- Banco de datos de obras públicas de Andalucía
- Bidal: Biblioteca digital de obras públicas de Andalucía
- OP Lex: Colección de normativa de obras públicas de Andalucía
- PROBETHA-OB: Programa de control de recepción del hormigón en obra

Destacados

Programa Operativo FEDER de Andalucía 2007-2013

>> ver

28/10/2015 | Jornadas de Presentación LAS CUENTAS INTEGRADAS DEL TRANSPORTE EN ANDALUCÍA

Los miembros integrantes del Proyecto de I+D+i presentan la publicación de resultados, así como un audiovisual que se podrá ver en la Facultad de Ciencias del Trabajo sobre "Las cuentas integradas del transporte en Andalucía".

Más información, pincha aquí.

27/10/2015 | JORNADA AGUA-RIBA

El Proyecto de I+D+i denominado AGUA-RIBA organiza una Jornada para la presentación de la "Guía para la incorporación de la Gestión Sostenible del agua en áreas urbanas" que se celebrará el próximo 27 de octubre en la sede de EMASESA (Escuelas Pías, 1 – Sevilla).

Más información, pincha aquí.

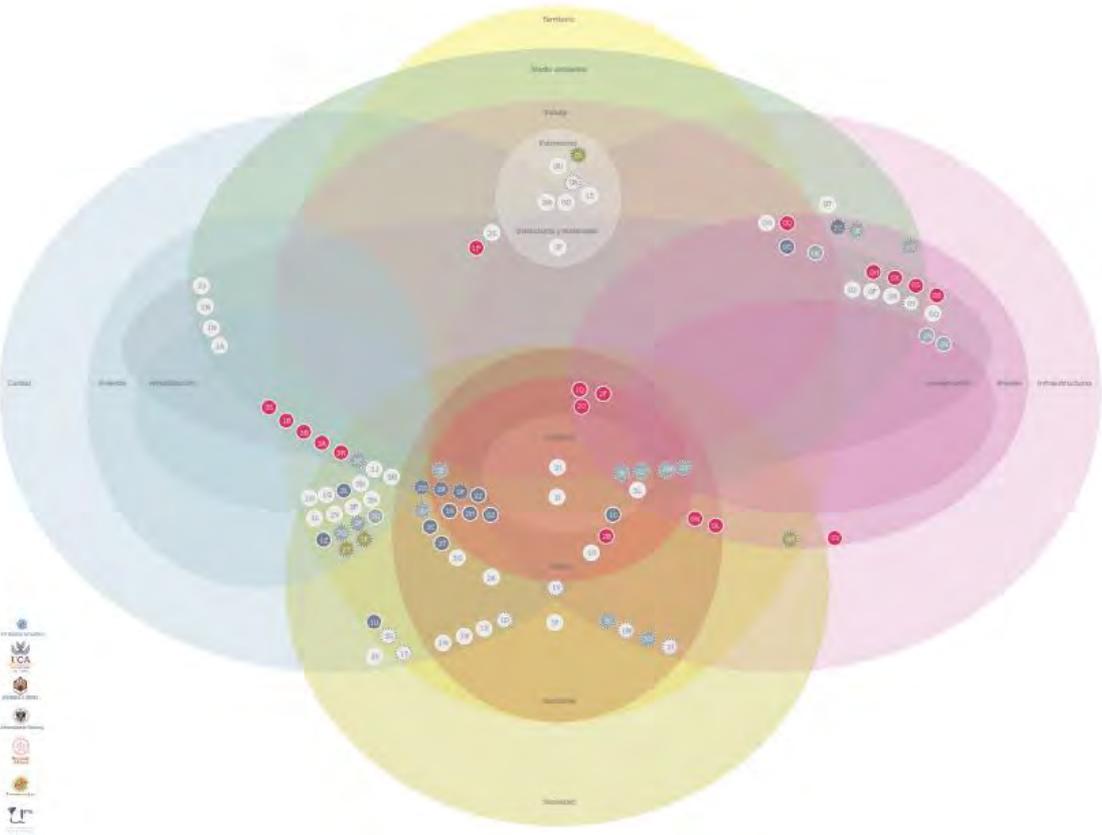
Áreas

- VIVIENDA
- REHABILITACIÓN
- BICICLETA
- MOVILIDAD
- INFRAESTRUCTURAS
- LOGÍSTICA
- PUERTOS

Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía
CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA

Proyectos de I+D+i
2011-2015

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



- CONVOCATORIA 2011-2013**
- 01 Proyecto cultural romano e infraestructuras en Andalucía (Una perspectiva cultural)
 - 02 Investigación de materiales de construcción de última generación para la mejora de la sostenibilidad ambiental en un sector estratégico: el transporte aéreo (Comercio Aéreo) emitidos por los aviones de transporte
 - 03 Infraestructuras, Política y Sociedad. Planificación estratégica de la red de carreteras de Andalucía y transporte por carretera
 - 04 Puntos de intercambio de materiales sustentables
 - 05 Generación automática de cartografía 3D mediante vehículos aéreos no tripulados
 - 06 Establecimiento de un sistema de información geográfica en el territorio histórico de las redes de transporte, asociados a un número de proyectos innovadores
 - 07 Sistema de gestión ambiental del flujo de Infraestructuras del comercio aéreo (GEMISA)
 - 08 Sistema de información y predicción de flujo costal y submareas, para conocer el estado de las costas en tiempo real mediante dispositivos inteligentes (DRESCA)
 - 09 Identificación de puntos críticos de permeabilidad para las llaves en las vías de transporte aéreas en escenarios de cambio climático
 - 10 Realización de estudios piloto aplicados en la fabricación del marcapasos para su uso en carretera según la tecnología de sus sensores (Smart-Heart)
 - 11 Elementos y actualización del tráfico de vehículos de mercancías peligrosas en la red de carreteras de la comunidad autónoma de Andalucía y transporte de cargas (Innovación)
 - 12 Navegación autónoma para la evaluación de la capacidad de transporte de mercancías peligrosas por vía aérea en la comunidad autónoma de Andalucía
 - 13 Sistema basado en procesamiento para la valoración de la integridad del paisaje y de las infraestructuras a partir de imágenes satelitales
 - 14 Implementación de sistemas de navegación por satélite en vehículos agrícolas del equipamiento de la carretera ya existente, según JND-03 (T307)
 - 15 Desarrollo de una metodología para la optimización del régimen hidráulico en canales con las características y limitaciones específicas
 - 16 Investigación/Desarrollo de sistemas de navegación para la conducción autónoma en vehículos para la mejora de la sostenibilidad
 - 17 Bases científicas para una guía técnica de diseño hospital para la red vial andaluza
 - 18 Caracterización ambiental mediante el empleo de sensores de bajo costo y portátiles
 - 19 Diseño, desarrollo y evaluación de un sistema integrado de coches y dispositivos de información territorial basados en sensores móviles y sensores en edificios
 - 20 Influencia de los cambios morfológicos en el comportamiento hidrodinámico de las mareas (MAREAS)
 - 21 Caracterización hidroclimática de heladas: optimización de materiales en edificios de rehabilitación pasiva de Infraestructuras Viales en Andalucía
 - 22 Manual de acciones preventivas para diseño y construcción de Infraestructuras lineales: aspectos ambientales, geológicos y geotécnicos, Manual específico
 - 23 Integración del Paisaje en los Planes de Actuación del Territorio de áreas metropolitanas. Actuación específica
 - 24 Innovación de la gestión documental aplicada a arquitecturas de combinación de servicios y a redes de infraestructuras de transporte
 - 25 Estudio, análisis y aplicación de técnicas hidrográficas basadas en imágenes satelitales para la gestión de las cuencas hidrográficas de las cuencas hidrográficas de Andalucía. Aplicación de los proyectos de rehabilitación de infraestructuras de transporte de mercancías por ferrocarril
 - 26 Sistema de gestión de residuos y gestión para la integración social y compensación del CO2 en vías de transporte, con aspectos educativos
 - 27 Aplicación de las áreas verdes de las estaciones de transporte y desarrollo (PVC) para la construcción sostenible de infraestructuras viales en Andalucía central. Sistema móvil de información urbana aplicada a la movilidad urbana
- CONVOCATORIA 2013-2014**
- 28 NORMA TÉCNICA. Acciones Preventivas y Rehabilitación vial de calidad de gestión e infraestructuras viales
 - 29 Análisis del comportamiento dinámico de los componentes de frenos en base a la simulación de los valores obtenidos en su prueba dinámica
 - 30 Proyecto GEM (Gestión Eficiente y Trabajo de Emergencia)
 - 31 Sistema TFM (Tráfico) para la gestión, gestión y desarrollo de la información de tráfico mediante acciones de optimización urbana aplicadas a los centros urbanos de Sevilla
 - 32 Caracterización, caracterización ambiental y desarrollo de acciones de gestión residencial en Andalucía (con especial atención a la vivienda turística, turística y subvivienda)
 - 33 Las acciones emprendidas por la movilidad en Andalucía
 - 34 Bases en revisión
 - 35 Uso eficiente de las acciones medioambientales. Manual de buenas prácticas
 - 36 Diagnóstico de los procesos pasivos del sistema urbano andaluz. Urbanismo Económico, Gobernanza y Patrimonio
 - 37 Infraestructuras y Patrimonio e Integración. El turismo y la gestión sostenible del patrimonio cultural. Gestión de patrimonio. Mapa Cultural de Andalucía: patrimonio, gestión y sostenibilidad urbana
 - 38 DISEÑO DE UN SISTEMA DE UNIDAD. Caracterización de la movilidad urbana mediante datos de tráfico, origen y clase de usuarios de información hidrodinámica
 - 39 El desarrollo de la red vial de la comunidad autónoma de Andalucía en el marco de la estrategia de desarrollo y cultura de sostenibilidad
 - 40 Gestión de una plataforma de información turística y gestión integrada de uso de una red de transporte. El sistema de la movilidad en la ciudad del centro urbano
 - 41 ACQUA-REA. Sistema de Gestión Sostenible del Ciclo del Agua en la Rehabilitación Integral de Barrios en Andalucía
 - 42 UN PLAN DE CALIDAD (UNIC) proyecto de transporte público. Buenas prácticas de sostenibilidad y desarrollo
 - 43 Realización y actualización del plan de gestión de riesgos contingencias con emergencias, I+D+i, con especial atención a la sostenibilidad
 - 44 TÉCNICA. Bases Técnicas para la Rehabilitación Integral del Carretero
 - 45 Qué papel para el tráfico de mercancías y tráfico de pasajeros en la promoción de las bicicletas. Aplicación de Sevilla
 - 46 Planificación y actualización del plan de gestión de riesgos contingencias con emergencias, I+D+i, con especial atención a la sostenibilidad y gestión sostenible
 - 47 Estrategia urbana y planificación para el uso temporal de espacios de planificación urbana



- Investigación y desarrollo científico
- Transferencia de conocimiento, innovación y desarrollo
- Innovación de productos, servicios y procesos
- Innovación de procesos
- Innovación de modelos

- 48 Sistema de información activa de los espacios públicos en Andalucía
- 49 Área Metropolitana Andaluza Desarrollo de Planes de Movilidad e Información para su concreción y Gestión en Materia de Cita Móvil y Vivienda
- 50 Proyecto de la Base de Datos de Andalucía
- 51 Movilidad Sostenible en Andalucía. Prácticas y Estrategias en el caso de la DRESCA
- 52 Planificación Urbana y Consumo Social en Andalucía. Plan de acción innovador (SUGOSA)
- 53 ESCOP (Escuela para el Ciudadano) en los Institutos Públicos
- 54 Traducción digital de un plan de acción no formalizado en Andalucía. Proyecto DISTRIBUC
- 55 Estudio de aplicación del Plan Guadajirán sobre áreas sostenibles de transporte de mercancías (reguladas y autorizadas) con implementación del Proyecto de Innovación e Investigación para el uso de la información, sostenibilidad e
- 56 Sistema de información de flujos de Infraestructuras Viales de Andalucía (SIVIA)
- 57 Surco-Red (S-R)
- 58 Análisis de la permeabilidad ambiental de los espacios de las vías urbanas andaluzas y estudio de alternativas para reducir los impactos por contaminación atmosférica con sistemas móviles e in situ (S-CO2)
- 59 Integración de Tecnologías para la Gestión de la Sostenibilidad Urbana (T308)
- 60 Nuevas metodologías para el análisis de estabilidad de laderas en Infraestructuras Viales
- 61 Sistema de asistencia inteligente de vehículos para la movilidad urbana sostenible de zonas metropolitanas
- 62 Desarrollo de un sistema de gestión de tráfico para la gestión y control de tráfico
- 63 Gestión sostenible de aguas pluviales en zonas urbanas
- 64 Mapa de la Calidad del TP para mejorar la sostenibilidad. Mapa de Sevilla
- 65 De la vivienda sostenible a la vivienda sostenible. La vivienda del futuro sostenible
- 66 Análisis de la movilidad urbana sostenible en Andalucía. Análisis de la movilidad urbana sostenible en Andalucía. Análisis de la movilidad urbana sostenible en Andalucía
- 67 Innovación Tecnológica de la Sostenibilidad Urbana en Andalucía (ITSCA)
- 68 Modelización ambiental de la movilidad social en espacios urbanos en Andalucía
- 69 Modelo de eficiencia a Largo Plazo para mejorar el transporte en el Área Metropolitana de Sevilla (AMM) y el Área Metropolitana de Sevilla (AMM)
- 70 Gestión de residuos de la vivienda urbana de bajo costo por energía renovable (SIVIA)
- 71 Gestión de una metodología específica para la desarrollo de proyectos de innovación en el territorio de Andalucía
- 72 Una vivienda sostenible en el territorio de Andalucía. Análisis de políticas públicas para la sostenibilidad de la vivienda
- 73 Procesos de actuación y generación de sostenibilidad en las políticas de acción y rehabilitación de vivienda en Andalucía (S-CO2)
- 74 Bases para un sistema de gestión de la sostenibilidad pasiva de viviendas de construcción de baja energía en Andalucía (S-CO2)
- 75 Desarrollo sostenible de gestión sostenible de la vivienda en Andalucía (S-CO2)

- Bicicleta TP: Metodología para la evaluación, análisis y desarrollo de la intermodalidad bicicleta transporte público en aglomeraciones urbanas: aplicación de área metropolitana de Sevilla.
- Creación de una plataforma de información territorial y soporte tecnológico de vías de vías verdes en Andalucía. El acceso de la ciudadanía a la sociedad del conocimiento
- Guía para medición del impacto económico y social de la política de promoción de las bicicletas: Aplicación a Sevilla
- Impacto de la Bicicleta Pública en Andalucía
- Movilidad Sostenible en Andalucía: Prácticas y Discursos en el uso de la Bicicleta
- Eco-bici
- Análisis de la percepción-demanda social de los usuarios de las vías ciclistas andaluzas y estudio pre-normativo para reducir los accidentes por deslizamiento/derrape con pavimento mojado y mal tiempo (CICLOVÍAS)