

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

Contacta

Proyectos por temáticas

Convocatoria 2013-2014:

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

Convocatorias anteriores

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



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

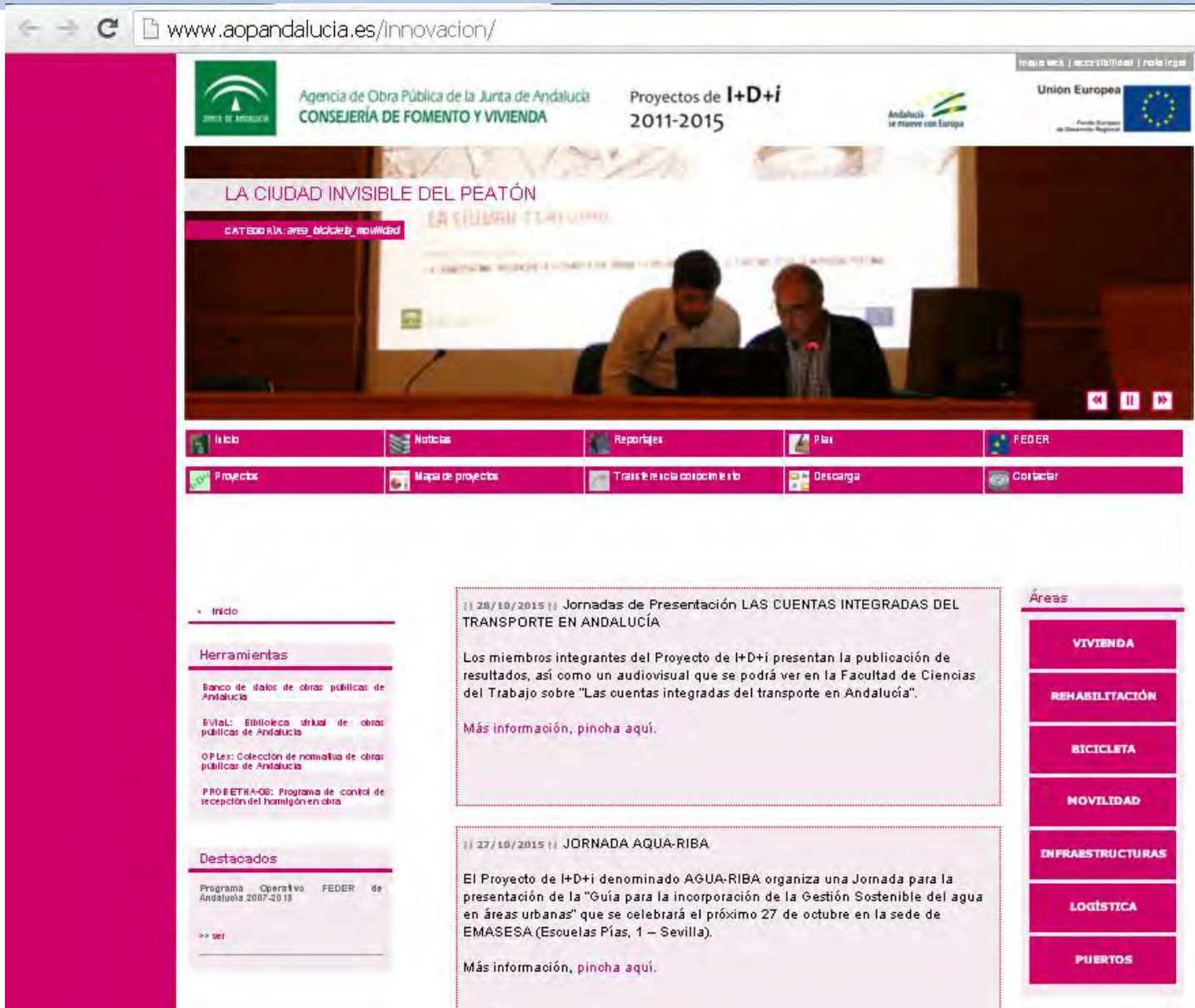
Otros Proyectos I+D+i licitados por la Consejería en 2014

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

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

PROYECTOS DE I+D+i CON LAS UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA.

La Bicicleta





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

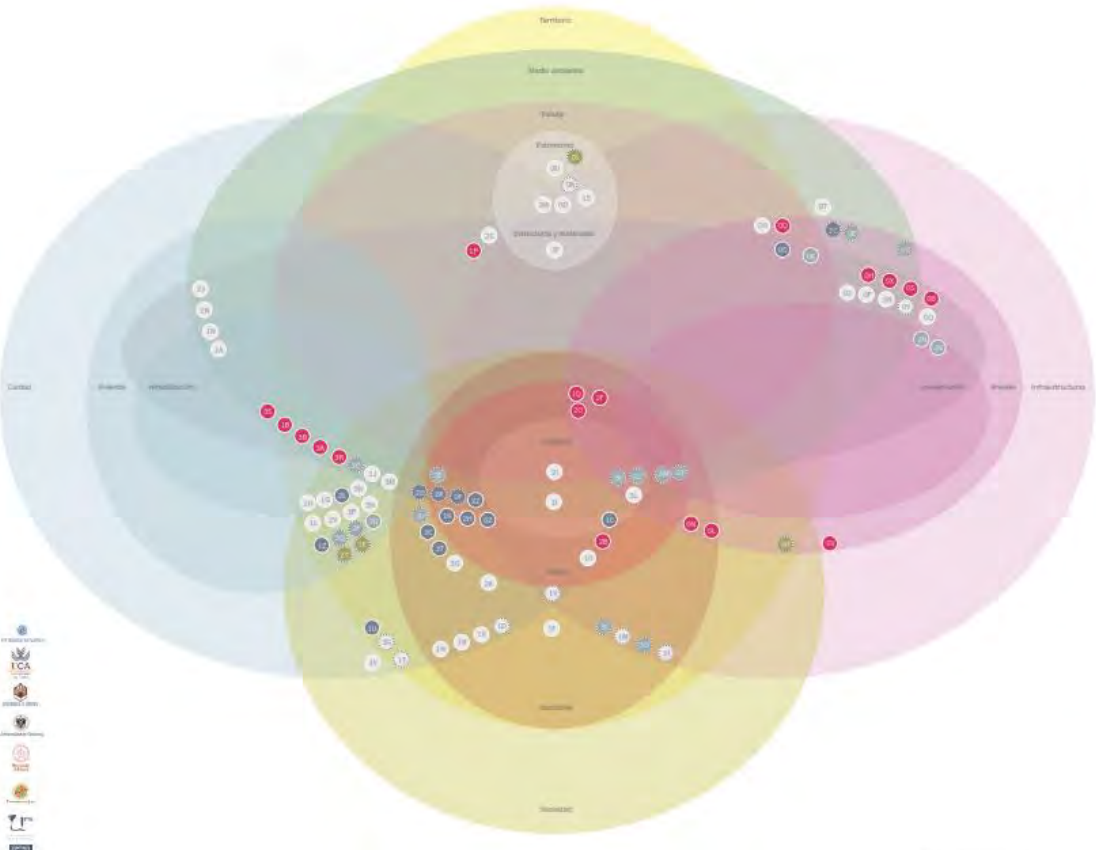
Proyectos de I+D+i
2011-2015

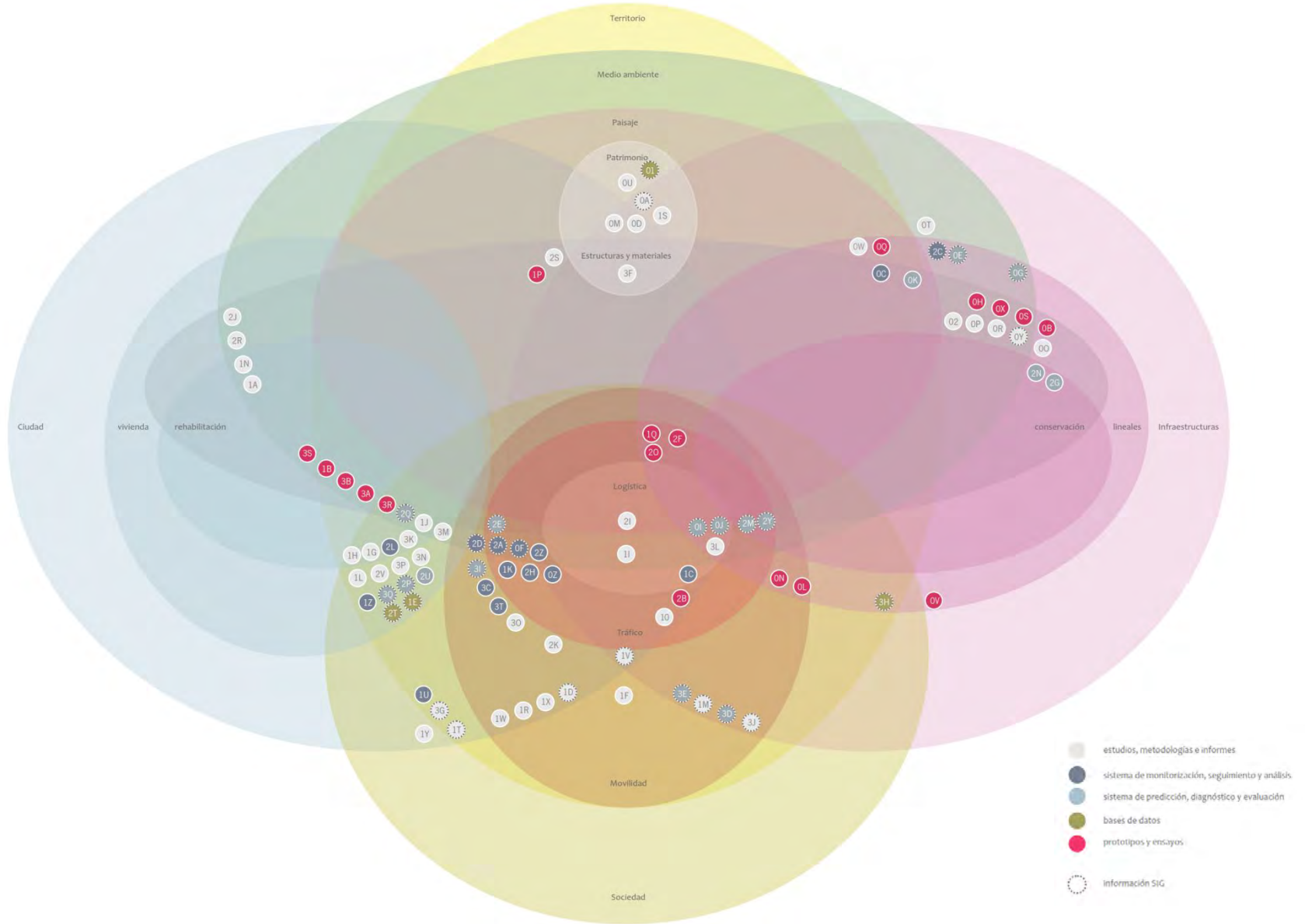


Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

- 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 económico estratégico de nuestro país: los materiales (M2) aplicados para la mejora de la sostenibilidad
 - 03 Infraestructuras, Política y Sociedad. Planificación estratégica de la red de carreteras de Andalucía y Transpore, un caso actual
 - 04 Puntos de intercambio de materiales sostenibles
 - 05 Generación automática de cartografía 3D mediante vehículos aéreos no tripulados
 - 06 Establecimiento de un sistema de información geográfica en los vehículos híbridos de las redes de transporte, asociados a un sistema de control de tráfico
 - 07 Sistema de gestión ambiental del flujo de Infraestructuras del transporte aéreo (GAMTA)
 - 08 Sistema de gestión de tráfico y predicción de flujo de tráfico, para mejorar el estado de las carreteras en tiempo real mediante dispositivos inteligentes (DTSCDA)
 - 09 Identificación de puntos críticos de permeabilidad para las líneas de alta velocidad ferroviaria en el sistema de transporte ferroviario
 - 10 Planificación de medidas de gestión de tráfico en la explotación del tráfico ferroviario por vía de acceso a carreteras según la tecnología de vía aérea (GAMTA)
 - 11 Elementos y actualización del tráfico de vehículos de mercancías pesadas en la red de carreteras de la comunidad autónoma de Andalucía y sistemas de gestión de tráfico (GAMTA)
 - 12 Navegación inteligente para la evaluación de la capacidad de transporte de mercancías pesadas por vía aérea en la comunidad autónoma de Andalucía
 - 13 Sistema basado en procesamiento para la optimización de la integración del tráfico y de las intersecciones a partir de información visual
 - 14 Implementación de sistemas de navegación por voz en vehículos según el equipamiento de la carretera ya existente, según JND-03 (T30)
 - 15 Desarrollo de una metodología para la optimización del sistema de gestión de tráfico en las infraestructuras de transporte ferroviario
 - 16 Investigación e desarrollo de sistemas de navegación para la optimización del tráfico en carreteras para la mejora de la sostenibilidad
 - 17 Sistema de gestión de tráfico de vehículos de mercancías pesadas para la red de carreteras de la comunidad autónoma de Andalucía
 - 18 Caracterización avanzada mediante el empleo de sensores de tráfico y de información de información territorial basados en sensores móviles y sensores en vehículos
 - 19 Influencia de los sistemas de información en el comportamiento humano de los usuarios de carreteras
 - 20 Caracterización técnica de sistemas de información de transporte en sistemas de información basados en sensores móviles y sensores en vehículos
 - 21 Manual de acciones preventivas para diseño y construcción de Infraestructuras lineales: aspectos técnicos, geológicos y geodésicos, Manual de acciones
 - 22 Integración de Puntos de Interacción de Aplicación del Terreno de sensores inteligentes. Aplicación de sensores
 - 23 Innovación de la gestión documental aplicada a aplicaciones de comunicación de servicios y datos de infraestructuras de transporte
 - 24 Estudio, análisis de puntos y aplicación de técnicas de información basadas en sensores móviles en carreteras. Aplicación de los proyectos de infraestructuras de transporte e integración de sistemas de información geográfica
 - 25 Sistema de gestión avanzada y control para la integración de tráfico y comunicación del tráfico en vía de transporte, con sensores inteligentes
 - 26 Aplicación de los sensores móviles basados en sensores de comunicación y comunicación del tráfico en vía de transporte, con sensores inteligentes
 - 27 Aplicación de los sensores móviles basados en sensores de comunicación y comunicación del tráfico en vía de transporte, con sensores inteligentes
 - 28 Sistema móvil de información urbana aplicada a la movilidad urbana

- CONVOCATORIA 2013-2014**
- 29 Norma técnica, Acciones Preventivas y Mantenimiento sobre calidad de tráfico e infraestructuras sostenibles
 - 30 Análisis del comportamiento dinámico de los componentes de tráfico en base a la información de los vehículos de tráfico en tiempo real
 - 31 Proyecto GEM (Gestión de Tráfico y Gestión de Recursos)
 - 32 Sistema de información de tráfico y gestión de recursos de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 33 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 34 Las acciones preventivas de la movilidad en Andalucía
 - 35 Bases de datos
 - 36 Información de los sistemas de información de tráfico y gestión de recursos de tráfico en tiempo real
 - 37 Aplicación de los sensores móviles basados en sensores de comunicación y comunicación del tráfico en vía de transporte, con sensores inteligentes
 - 38 Sistema de información de tráfico y gestión de recursos de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 39 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 40 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 41 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 42 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 43 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 44 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 45 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 46 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 47 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 48 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 49 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 50 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 51 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 52 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 53 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 54 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 55 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 56 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 57 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 58 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 59 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 60 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 61 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 62 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 63 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 64 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 65 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 66 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 67 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 68 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 69 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 70 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 71 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 72 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 73 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 74 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 75 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 76 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 77 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 78 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 79 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 80 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 81 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 82 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 83 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 84 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 85 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 86 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 87 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 88 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 89 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 90 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 91 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 92 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 93 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 94 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 95 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 96 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 97 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 98 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 99 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano
 - 100 Caracterización, caracterización avanzada y optimización de tráfico de tráfico en tiempo real para la optimización de la explotación de las infraestructuras de transporte urbano





- 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)