

COMPUTAEX presenta los resultados de Eco-Traffic: Modelado de tráfico para una Smart-Eco Región

• Fri, 31/01/2014



La [Fundación COMPUTAEX](#) [1] y su centro [Cénits](#) [2] presentan los resultados del subproyecto [Eco-Traffic](#) [3], cuyo objetivo principal es dotar a las ciudades extremeñas de inteligencia (Smart Region) mediante servicios de cloud computing y supercomputación, para una gestión eficaz, eficiente y sostenible del tráfico rodado, utilizando los paradigmas de *Big Data* y *Open Data*.

El tráfico rodado es uno de los principales problemas a los que se enfrenta la mayoría de las ciudades. Las nuevas tecnologías juegan un papel principal a la hora de establecer sistemas de control y seguimiento de los mismos con vistas a facilitar la movilidad y la sostenibilidad. La adecuada gestión del tráfico revierte en un mejor aprovechamiento de las infraestructuras, en una reducción de las emisiones contaminantes a la atmósfera, en un menor consumo de carburante, en una mejor gestión del tiempo y en un incremento en la seguridad de los ciudadanos.

[Eco-Traffic](#) [3] forma parte de CENITAL, un proyecto de innovación e investigación desarrollado bajo el Programa Operativo FEDER Extremadura 2007-2013, dentro del Eje 1 "Desarrollo de la Economía del Conocimiento".

El documento con los resultados puede consultarse en la siguiente dirección:

- [Eco-Traffic: Modelado de tráfico para una Smart-Eco Región](#) [4]

Noticias relacionadas:

- [Un proyecto de Computaex sobre ciudades inteligentes muestra cómo reducir emisiones y ahorrar tiempo y dinero a los ciudadanos - GobEx](#) [5]
- [Un proyecto muestra cómo bajar emisiones en las ciudades - El periódico Extremadura](#) [6]
- [Un estudio aconseja una rotonda en el cruce de Pinilla en lugar de semáforos - Hoy.es](#) [7]
- [Un proyecto de Computaex sobre ciudades inteligentes muestra cómo reducir emisiones y ahorrar tiempo y dinero a los ciudadanos - Región Digital](#) [8]
- [El proyecto Eco-Traffic propone medidas de eficiencia en la conducción - eSmartCity](#) [9]
- [Un proyecto muestra cómo bajar emisiones en las ciudades - La Crónica de Badajoz](#) [10]
- [Un proyecto de Computaex sobre ciudades inteligentes muestra cómo reducir emisiones y ahorrar tiempo y dinero a los ciudadanos - Digital Extremadura](#) [11]

Source

URL:<https://web.computaex.es/en/noticias/31012014-computaex-presenta-resultados-eco-traffic-modelado-traffic-smart-eco-region>

Links

[1] <https://web.computaex.es/fundacion> [2] <https://web.computaex.es/cenits> [3] <https://web.computaex.es/proyectos/eco-traffic> [4] <https://web.computaex.es/enlaces/publicaciones/eco-traffic-modelado-traffic-smart-eco-region> [5] <http://www.gobex.es/salaprensa/view/press/press/detalle.php?id=12059> [6] http://www.elperiodicoextremadura.com/noticias/extremadura/proyecto-muestra-bajar-emisiones-ciudades_784922.html [7] <http://www.hoy.es/v/20140205/caceres/estudio-aconseja-rotonda-cruce-20140205.html> [8] <http://www.regiondigital.com/noticias/tecnologia/204283-un-proyecto-de-computaex-sobre-ciudades-inteligentes-muestra-como-reducir-emisiones-y-ahorrar->

[tiempo-y-dinero-a-los-ciudadanos.html](#) [9] <http://www.esmartcity.es/noticias/el-proyecto-eco-traffic-propone-medidas-de-eficiencia-en-la-conduccion> [10] http://www.lacronicabadajoz.com/noticias/extremadura/proyecto-muestra-bajar-emisiones-ciudades_148486.html [11] http://digitalextremadura.com/not/48690/un_proyecto_de_computaex_sobre_ciudades_inteligentes_muestra_como_reducir_emisiones_y_ahorrar_tiempo_y_dinero_a_los_ciudadanos/