

EL MEJOR FÚTBOL Y EN **ALTA DEFINICIÓN** POR SÓLO **15 €/MES** IVA INCLUIDO [MÁS INFORMACIÓN](#)

barcelona world race **CANAL+ Liga**

Para poder escuchar correctamente el audio necesita descargarse el plugin [Windows Media 11](#)



RSS Feeds
Login - Registrarse
Viernes, 28/8/2009 11:23

[Inicio](#) [La SER](#) [Noticias](#) [Deportes](#) [Escucha](#) [Participa](#) [El pulsómetro](#) [Vídeos](#) [Widgets](#) [Lo más](#)

[España](#) [Internacional](#) [Sociedad](#) [Tecnología](#) [Economía](#) [Cultura](#)

[buscar](#)

El coche fantástico se llama Drivscó

Científicos europeos crean un vehículo capaz de avisar sobre los peligros

CADENASER.com/EP 26-08-2009

El coche fantástico ya no es Kit y no es parte de una película hollywoodense. Es parte de la realidad y su nombre es Drivscó, un proyecto desarrollado por científicos de seis países europeos, entre ellos España, que han desarrollado un sistema informático que permite a los coches "aprender" la forma en que conduce el dueño del vehículo, y avisarle en caso de que realice movimientos que puedan provocar un accidente.

Vota Resultado ★★★★★ 8 votos [compartir](#)

Los responsables del proyecto han explicado que durante la conducción diurna, **el vehículo aprende cómo reacciona el usuario frente a una curva o una intersección que se acerca**, un peatón u otro vehículo, independientemente de si el conductor tiene una conducción más deportiva o conservadora.

Después, durante la conducción nocturna, cuando el vehículo detecta un comportamiento poco habitual del conductor frente a una curva u otro obstáculo, genera señales de alarma para evitar que se produzca un accidente.

El 42 por ciento de los accidentes de tráfico mortales se producen de noche, según datos del [Comisariado Europeo del Automóvil](#), "una cifra extremadamente preocupante si se tiene en cuenta que el tráfico disminuye cerca de un 60 por ciento durante las horas nocturnas", señalan los responsables de [Drivscó](#) en un comunicado.

La representación española en este proyecto corre a cargo de un grupo de investigadores del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la Universidad de Granada bajo la dirección del profesor Eduardo Ros Vidal.

Este grupo de investigación ha desarrollado un **sistema de visión artificial que recibe imágenes de entrada y genera una primera "interpretación de la escena"** en términos de profundidad, movimiento local, líneas de la imagen, etc. Este sistema se puede empotrar en diversos tipos de vehículos en el futuro. Además, se ha utilizado "hardware reconfigurable", por lo que el sistema se puede adaptar a nuevos campos de aplicación.

En Drivscó también participan científicos de Alemania (Universidad de Göttingen, Universidad de Münster y la Empresa Hella & Hueck), Dinamarca (Universidad del Sur de Dinamarca), Lituania (Universidad Vytautas Magnus), Bélgica (Universidad Católica de Lovaina) e Italia (Universidad de Génova)

Las ventas de coches vuelven a sobrepasar la barrera de las 100.000 unidades

General Motors y Magna llegan a un acuerdo sobre la venta de Opel

El padre de Massa: "Alonso es el mejor después de mi hijo"

La venta de coches de lujo cae 32% en el primer semestre

Tráfico inicia un dispositivo especial para el final de agosto

Bob Dylan, la nueva voz de un GPS



Si ya eres usuario introduce tus datos

Usuario

Contraseña

[Entrar](#)

[Olvíde mi contraseña](#)

NOTICIAS

[Lo último](#) [Lo más](#)

El 'Día Después' resucita con Juanma Castaño y Santiago Cañizares

Tráfico inicia un dispositivo especial para el final de agosto

'El Día Después' resucita con Juanma Castaño y Santi Cañizares

Matan de un tiro a un menor tras una pelea en Madrid

Joaquín Almunia: "Con el tema de los impuestos no se puede ideologizar"

Entrevista al secretario de Estado de Economía, José Manuel Campa, en Hoy por Hoy (28/8/2009)

Campa asegura que "el punto álgido de la recesión" ha pasado

Entrevista a Joaquín Almunia

Descubren una nueva técnica contra los óvulos defectuosos

Los diputados uruguayos aprueban un proyecto de adopción para homosexuales

[más noticias](#)

motor.elpais.com

Los más potentes	Descapotables
Menos de 5L/100km	Menos de 2.500
Con pocos kilómetros	Familiares
Ocasión 2009	Todo terreno

ANUNCIOS GOOGLE

[¿Qué es esto?](#)

Vehículo Seguridad

www.nissan.es Descubre el Nissan Qashqai. 5 estrellas en el Euro NCAP.

Estudia en IE University

www.ie.edu/university Entra en IE University: vídeos, admisión, prácticas y empleo

Las noticias de la Ser en tu móvil Envía: **ALTA SER** al **5605**

[Contacto](#)