



Potencia **al máximo** tu futuro
moderna, internacional, participativa



www.cursospostgrados.com

- * Cursos
- * Oposiciones
- * Másters
- * Idiomas

SIGLO XXI | DIARIO DIGITAL INDEPENDIENTE, PLURAL Y ABIERTO

47€ Bolígrafo con cámara espía 4 GB / USB
IVA y envío incluidos
Vigilancia de seguridad, captación de pruebas, cámara oculta

Jueves, 27 de agosto de 2009 • Actualizado a las 13:45 (CET) • El tercer diario digital más leído según OJD • Fundado en noviembre de 2003

ALCOCEBRE APARTAMENTOS

VÍDEOS ! | IMÁGENES | ÚLTIMA HORA | ENCUESTAS | EL TIEMPO | PÁGINAS BLANCAS | PÁGINAS AMARILLAS | CALLEJERO | CLASIFICADOS !

| Más

OPINIÓN

Firmas
Viñetas

ENTREVISTAS Y
CHARLAS DIG.

ESPECIALES

PUBLICIDAD

aprendemas.com

- Cursos
- Másters

ESPAÑA

INTERNACIONAL

DEPORTES

Fútbol
Baloncesto
Motor
Tenis
Balonmano
Ciclismo
Golf
Vela y Copa Am.
Atletismo
Más noticias

ECONOMÍA

Vivienda
Automóviles

CULTURA Y OCIO

Cine
Televisión
Música
Libros

SOCIEDAD

Sucesos y tribu.
Ciencia y salud
Religión
Prensa y medios
Educación
Gente

Gastronomía, vinos y lugares

J. Ruiz de Infante

Toros

Ignacio de Cossio

PUBLICIDAD

RESTAURANTE Santiago
Marbella - 952770078

zonok
in your zone

zoom.in
the new way to share

Crónica

Científicos europeos crean un "coche inteligente" capaz de avisar de los peligros

Publicado el miércoles 26 de agosto de 2009 a las 20:15 horas.

MADRID, 26 (OTR/PRESS)

Científicos provenientes de seis países europeos, entre los que se encuentra España, han desarrollado un sistema informático denominado Drivscó que permite a los vehículos "aprender" la forma en que conduce el dueño del coche, y avisarle en caso de que realice movimientos que puedan provocar un accidente.

Los responsables del proyecto han explicado en un comunicado 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% 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% durante las horas nocturnas", señalan los responsables de Drivscó. En concreto, 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.

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. 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).

» Enviar una carta al director

» Imprimir esta página

» Guardar y compartir

Menéame Wikio
 Google Blinklist
 Yahoo! Fresqui
 Windows Live Facebook
 Digg Newsvine
 Delicious Reddit
 Technorati

Otros textos de Crónica

» Desarticulada en Mallorca una organización dedicada a la introducción y distribución de éxtasis

» Corbacho dice que la caída del PIB del 4,2% está dentro de lo previsto

» Cerca de 70.000 consumidores españoles han tenido problemas de fraude en los pagos de Internet

» Sólo tres agentes investigan la muerte de Michael Jackson

» La economía cayó un 4,2% hasta junio, una décima más de lo avanzado y la mayor caída de la historia

Dual SIM
Libre
Pequeño
Ligero
Radio FM
LCD 2.0
Cámara 1.3
256 Mb
MP3 / MP4
Bluetooth



Calcular Seguros Axa

Compara 20 aseguradoras en 3 min. Ahorra hasta 500€ en tu seguro
www.AsesorSeguros.com

Estudia Carreras Online

Empresariales, Derecho, Economía y ADE. Futuro de Calidad en la UCAV
online.ucavila.es

Comparador Seguros Coche

"Rastreator.com"™ me ahorró 170€ en el seguro de coche" y a ti?
Rastreator.com

Cursos de Selectividad

Selectividad en Madrid 915262474 Tu Aprobaras aunque no Quieras
www.lhospital.com

Cursos Floristería

Curso Floristería en Granada. Más de 10 Años Formando Profesionales
www.MasterD.es/Floristeria

Comentarios

Escriba su opinión

Nombre y apellidos *

Comentario (máx. 1.000 caracteres) *

E-mail (no se muestra) *

Web

Publicar

(*) Obligatorio.

NORMAS DE USO

- » El botón 'Publicar' se activa tras rellenar los campos obligatorios.
- » Puede opinar con libertad utilizando un lenguaje respetuoso.
- » Escriba con corrección ortográfica y gramatical.
- » El editor se reserva el derecho a borrar comentarios inadecuados.