

ÚLTIMAS NOTICIAS DE ECONOMÍA 14:21

Enseñan a ordenador a clasificar imágenes objetos que salen

Noticias EFE

Granada, 29 mar (EFE).- Investigadores de la Universidad de Granada han dado con una nueva técnica informática que enseña a un ordenador a clasificar fotografías y vídeos en función de los objetos que muestran, lo que permite seleccionar automáticamente imágenes si aparecen en ellas humanos o no.

Hasta ahora las imágenes se han clasificado con técnicas que se basaban en propiedades del archivo como el nombre, la carpeta en la que estaba guardado, su fecha o tamaño, pero que no usaban la información visual que contenían dichas imágenes, ha explicado hoy la Universidad de Granada.

El trabajo realizado por los científicos españoles ha permitido utilizar este último parámetro, de modo que se puedan archivar fotografías automáticamente dependiendo de si aparece una persona o no, o la pose que toma en el retrato.

A corto plazo, estas técnicas se podrán usar también para clasificar escenas de vídeo según la acción que realizan en ellas las personas, estimando la posición de sus miembros superiores (cabeza, torso, brazos y antebrazos) y reconociendo acciones humanas en secuencias de vídeo tales como caminar, saltar o agacharse.

La investigación ha sido llevada a cabo por Manuel Jesús Marín Jiménez, que actualmente trabaja en la Universidad de Córdoba, y dirigida por el profesor Nicolás Pérez de la Blanca Capilla, del departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada, en colaboración con investigadores de la Universidad de Oxford (Reino Unido) y la Escuela Politécnica Federal de Zurich (Suiza).

En la actualidad compañías internacionales como Microsoft o Google tienen interés en conseguir que los computadores sean capaces de interpretar de forma automática el contenido visual de las imágenes y vídeo.

El trabajo de la Universidad de Granada presenta, según Marín Jiménez, "pequeñas aportaciones para avanzar en ese ambicioso problema" que va han sido presentados en varios congresos

internacionales. EFE

HIPOTECARIAS

1011063

- Capacidad de endeudamiento
- ¿Cuánto me prestará el banco?
- Calculadora a interés variable

Hipoteca Smash acaba con el suelo de tu hipoteca; tráela a Banesto

- Calculadora de amortización

ANUNCIOS GOOGLE

iBanesto te da 3,50%

Una de las rentabilidades más altas del mercado. Sin cambiar de banco.

www.ibanestocuentaazul.com**Hipoteca Eu+0,38. 35 años**

Sin suelo. Sin comisiones Oferta exclusiva nuevas hipotecas.

www.CaixaGalicia.es**Depósito 3% TAE**

6 o 12 meses, tu eliges. Aprovecha y ¡hazte cliente de "la Caixa" ahora!

www.laCaixa.es/Deposito_IN**Hipoteca Euribor + 0,75%**

Hasta 80% importe de tasación. Infórmate ya de las condiciones.

www.selfbank.es**Resultado = Resultado****LO MÁS VISTO**

- Activados los nuevos radares...
- Emotivo adiós a Joxemari Mendizabal...
- Los pronósticos anuncian tiempo revuelt...
- Roberto Navajas: «A Bravo le duele no p...
- «Necesité terapia para amar mi cuerpo»,...
- Etxezarreta deja Política Lingüística p...
- «Yo mismo le hice un reconocimiento com...
- Ricky Martin admite que es gay..
- A buen entendedor, a señas...
- Ricky Martin admite que es gay ...
- Astigarraga y Errenteria llevan el puer...
- «Gure aitak jendea behar zuen inguruan»...

LO MÁS COMENTADO**LO ÚLTIMO DE DIARIOVASCO.COM****NOTICIAS AL MINUTO (AGENCIAS)**

Bienvenido a



Accede directamente si tienes cuenta en

[\[+\] información](#)

Actividad

vocento

Powered by SARENET



© Copyright DIARIOVASCO.COM DIGITAL VASCA, S.L.U.

Registro Mercantil de Gipuzkoa, Libro de Sociedades 1.786, Folio 141, Sección 8ª, Hoja SS-16552, Inscripción 1ª C.I.F.: B20677878

Domicilio social en Camino de Portuetxe, 2 San Sebastián 20018

Correo electrónico de contacto contactanos@diariovasco.com

Copyright © Digital Vasca S.L. , San Sebastián. , 2008. Incluye contenidos de la empresa citada, del medio El Diario Vasco (Sociedad Vascongada de Publicaciones, S.A.) , y, en su caso, de otras empresas del grupo de la empresa o de terceros.

EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS:

Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

[Contactar](#) | [Mapa Web](#) | [Aviso legal](#) | [Política de privacidad](#) | [Publicidad](#) | [Master El Correo](#)

ANUNCIOS GOOGLE

iBanesto te da 3,50%

Una de las rentabilidades más altas del mercado. Sin cambiar de banco.

www.ibanestocuentaazul.com**Hipoteca Eu+0,38. 35 años**

Sin suelo. Sin comisiones Oferta exclusiva a nuevas hipotecas.

www.CaixaGalicia.es**Hipoteca Euribor + 0,75%**

Hasta 80% importe de tasación. Infórmate ya de las condiciones.

www.selfbank.es**Subrogación de Hipotecas?**

Compare Hipotecas con un Sencillo Formulario y Elija Cómo Ahorrar!

www.SubrogacionCaptalis.comBienvenido a 

Accede directamente si tienes cuenta en

[\[+\] información](#)

Actividad