



ofrece **CANAL AGROANDALUZ**

CANAL AGROALIMENTARIO DE CATALUNYA
 Con la colaboración de la Generalitat de Catalunya.
 Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural



Viernes, 11 de septiembre 2009

En esta sección

NACIONAL INTERNACIONAL eplatam DEPORTES economía y finanzas TECNOLOGÍA epsocial CULTURA CHANCE INNOVA LENGUAS

OTR PRESS TV SALUD CIENCIA MOTOR COMUNICADOS Fotos Videos Cotizaciones Sorteos Tiempo Tráfico Cartelera

Ciencia

EXPERIENCIAS SENSORIALES MARCAN LAS ASOCIACIONES CONCEPTUALES

Diestros y zurdos no ven el mismo lado bueno a las cosas



Foto: Reuters

GRANADA, 10 Sep. (EUROPA PRESS) -

A pesar de la asociación casi universal de la derecha con la vida, lo correcto, positivo, y bueno, y de la izquierda con la muerte, lo inadecuado, negativo y malo, descubrimientos recientes demuestran que las personas zurdas mantienen la asociación contraria. Los zurdos se convierten así en un caso crítico en el que las asociaciones conceptuales, fruto de la experiencia sensoriomotora, y las que se apoyan en usos lingüísticos y culturales, se contradicen. Y es que la experiencia sensoriomotora por sí sola es capaz de generar asociaciones conceptuales abstractas.

Así lo demuestran diversos estudios recopilados por el profesor Julio Santiago de Torres, del departamento de Psicología Experimental y Fisiología del Comportamiento de la Universidad de Granada, quien ha realizado una revisión bibliográfica sobre el tema, publicada en "Ciencia Cognitiva: Revista Electrónica de Divulgación", informa la Universidad de Granada.

Uno de los últimos trabajos realizados sobre este asunto ha corrido a cargo del investigador Daniel Casasanto (Universidad de Stanford), quien ha descubierto que los zurdos tienden a asociar la izquierda con lo bueno y agradable, y la derecha con lo malo y desagradable, en contra del enorme poder del contexto cultural en que habitan y el lenguaje que utilizan.

LO BUENO Y LO MALO

En uno de sus experimentos, Casasanto presentó a sus participantes un diagrama que representa a un personaje que va a hacer una visita al zoo, y al que le encantan las cebras y cree que son buenas, pero le disgustan los pandas y piensa que son malos. El participante debía dibujar una cebra en el recuadro que representara las cosas buenas y un panda en el que representara las cosas malas.

Los diestros, mayoritariamente, localizaron las cosas buenas en el recuadro de la derecha, mientras que los zurdos las situaron a la izquierda. Curiosamente, sólo el 14% de los participantes pensó que su elección tenía que ver con cuál era su mano dominante.

Seguidamente, para ver si la localización izquierda o derecha era capaz de afectar valoraciones en dimensiones de personalidad abstractas, pidió a otro grupo de participantes que valoraran pares de objetos representados en otro dibujo, indicando cuál de los dos parece más inteligente, más honesto, más atractivo y más feliz. Y en un experimento final, se les pidió valorar qué candidato elegirían para un trabajo, o qué producto comprarían en una tienda.

En todas las tareas, los diestros tendieron a valorar mejor al objeto de la derecha, mientras los zurdos favorecieron al de la izquierda. Por lo tanto, apunta el profesor de la UGR, "estos resultados demuestran que las experiencias sensoriomotoras, en este caso la mayor facilidad y fluidez de interacción con uno u otro lado del espacio, son suficientes para generar asociaciones estables entre dimensiones concretas como el espacio y conceptos de un alto grado de abstracción, como la bondad, inteligencia u honestidad".

Estos datos aportan una de las primeras demostraciones claras de que la experiencia sensorio-motora puede ejercer una poderosa influencia sobre la conceptualización de incluso nuestras ideas más abstractas.

UN MUNDO EQUIVOCADO

Como explica el profesor Santiago, "toda persona zurda tiene a menudo la sensación de haber nacido en un mundo equivocado. Desde el diseño de las tijeras hasta el de los teclados de ordenador, todo está pensado para los diestros. El que los zurdos sean capaces de adaptarse bastante bien a estos usos manuales contrarios a su naturaleza indica un primer dato interesante que a menudo se pasa por alto: la diferencia en habilidad motórica entre la mano dominante y la no dominante existe, sin duda, pero está lejos de ser grande".

De hecho, apunta el investigador, "las diferencias de velocidad y precisión entre mano derecha e izquierda que se suelen encontrar no van más allá de un 10%. Además, la mano izquierda puede entrenarse hasta altos niveles de ejecución, como sucede en el caso de los músicos o mecanógrafos. Esto contrasta con el uso intensivo de la mano derecha en más del 90% de las tareas que caracteriza a una persona diestra promedio".

ADSL

+ llamadas a fijos nacionales

Ahorro de más de **200 €/año**

19,95 €/mes hasta mayo

y además router wifi **GRATIS**

sólo online

- Más Noticias
Más Leídas
- [El mal tiempo retrasa el aterrizaje del 'Discovery'](#)
 - [La NASA consigue que un ratón levite en el aire con un imán](#)
 - [Diseñada una mosca robot capaz de moverse por venas y arterias](#)
 - [El 'Planck' orbita ya a la misma velocidad de la Tierra y empieza a tomar datos](#)
 - [Más presupuesto y tiempo podrían haber evitado la avería del LHC](#)
 - [Científicos españoles describen una gran roca formada por el impacto de un rayo](#)
 - [Diestros y zurdos no ven el mismo lado bueno a las cosas](#)
 - [Residuos de la elaboración del queso convertidos en aditivos de uso farmacéutico y alimentario](#)
 - [Nuevas imágenes que rebautizan al Hubble como 'ícono de observación'](#)
 - [Los recuerdos persisten en el cerebro incluso cuando ya se han olvidado](#)
 - [Rusia pone a punto el mayor telescopio de rayos gamma del mundo](#)
 - [Primera nave no tripulada japonesa de avituallamiento con destino a la ISS](#)
 - [Se multiplican las osas con crías en el Cantábrico](#)
 - [La estrategia de la NASA apunta a Marte en lugar de a la Luna](#)
 - [El 'Discovery' inicia la vuelta a casa](#)

Suscríbete a las noticias de Ciencia en tu entorno:

Titulares en tu Web - Boletín Personalizado

Julio Santiago recuerda en su artículo que la vinculación de la derecha y la izquierda con los sistemas simbólicos de las culturas del mundo "es profunda, y alcanza a casi todos los aspectos de la vida. Así, derecha e izquierda se asocian respectivamente con lo aristocrático y el pueblo llano, lo masculino y lo femenino, lo sagrado y lo profano, lo bueno y lo malo. Estas asociaciones, finalmente, controlan aspectos de la vida tan variados como las posiciones en que se entierran a los muertos, la distribución del espacio en casas e iglesias, las posiciones en que se sientan hombres y mujeres en la mesa o en el templo, la mano elegida para saludar, para jurar, para comer o para asearse.

Además, apunta Santiago, "incluso el vocabulario de los lenguajes está también repleto de manifestaciones similares como, por ejemplo, la palabra "siniestro" que deriva de "sinister", "izquierda" en latín.

Manozurda

Productos para zurdos Venta por correo y en la tienda.

www.manozurda.es

Anuncios Google

Imprimir

Enviar

Comparte esta noticia:

LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES



Crea tu armario MANGO por Facebook



Las primeras nominaciones de 'Gran Hermano 11', en Telecinco



Noa siembra la polémica en la Diada de Cataluña

AHORA EN PORTADA...

CHANCE



PROTAGONIZARÁ 'DARK TIDE'

Halle Berry, profesora de buceo

Halle Berry, a la que no vemos desde hace un par de años en la gran pantalla desde el drama *Cosas que perdimos en el fuego*, volverá a los cines convertida en una apuesta profesora de buceo. La actriz será la protagonista de *Dark tide* (*Marea oscura*), un thriller de acción que dirigirá **Clark Johnson** (*La sombra de la sospecha*, *S.W.A.T. Los hombres de*

Harrelson). >



Daniel Craig tiene el mejor torso de Hollywood



Hugh Hefner se divorcia de su conejita

CHANCE Videos

Petición del Defensor del Menor

Canal **YouTube** /europapress

Ver más vídeos

economía y finanzas

- Macroeconomía
- Empresas
- Finanzas
- Energía
- Construcción y vivienda
- Transportes
- RSC
- Motor
- Legal
- Laboral
- Fiscal
- Bolsa
- Comunicados
-

IBEX 35 **1,34%**

DOW J. **0,84%**

FTSE 100 **0,74%**

DAX X. **0,67%**

NIKKEI **-0,66%**

EUR/USD **1,4338**



EMPUJADOS POR LOS BANCOS

El Ibex 35 pierde un 1,06% y retrocede de nuevo hasta los 11.300 puntos

El parqué madrileño volvió a vivir este jueves una nueva jornada de recogida de beneficios y registró una caída del 1,06%, que situó al Ibex 35 en el nivel de los 11.340,8 puntos, arrastrado por el descenso de la banca. >



General Motors acepta vender el 55% de Opel a Magna



Zapatero limita la subida de impuestos a los 400 euros, las rentas de capital y la imposición indirecta

Agenda

- 11/09/2009 - 14:30 - EXPORTACIONES E IMPORTACIONES EEUU
- 11/09/2009 - 15:55 - CONDICIONES PRELIMINARES DE LA UNIVERSIDAD DE MICHIGAN
- 11/09/2009 - 15:55 - EXPECTATIVAS PRELIMINARES DE LA UNIVERSIDAD DE MICHIGAN
- 11/09/2009 - 15:55 - EXPECTATIVAS PRELIMINARES DE LA UNIVERSIDAD DE MICHIGAN
- 11/09/2009 - 16:00 - INVENTARIOS MAYORISTAS EEUU

[Ir a la Agenda](#)

epsocial

- Política Social
- RSC
- ONG y Asociaciones
- Obra Social
- Fundaciones



CASO MARTA DEL CASTILLO

Citan a declarar a la madre de la ex novia de Miguel



25 años del incendio de La Gomera

Videos destacados

El juez de Instrucción número 4 de Sevilla que investiga la desaparición y presunto asesinato de la joven sevillana Marta del Castillo la noche del 24 al 25 de enero, Francisco de Asís Molina, ha citado a declarar este viernes a Soledad Gómez, la madre de la menor de Camas de 14 años de edad con la que mantuvo una relación Miguel Carcaño, principal imputado y asesino confeso en esta causa. >



40 millones de pobres en Estados Unidos



Comienza juicio contra presunto asesino de Palomino

Canal  europapress
Ver más videos

DEPORTES ■ Fútbol ■ Motociclismo ■ Fórmula 1 ■ Baloncesto ■ Tenis ■ Balonmano ■ Golf ■ Atletismo ■ Ciclismo

CONSIDERA AL EQUIPO "SU FAMILIA"

Drenthe: "Quiero disfrutar y triunfar en el Madrid"

El jugador del Real Madrid Royston Drenthe expresó su deseo de "disfrutar y triunfar" en el club blanco y se mostró convencido que con el equipo que se ha formado, al que calificó como "una familia", "todo es posible", aunque para ganar todos los títulos deben trabajar "duro" y "juntos". >



El ex rojiblanco Seitaridis regresa al Panathinaikos

- Scariolo: "Estos malos momentos nos vendrán bien"
- Arshavin estará diez días de baja por una lesión en la cadera
- Memphis Grizzlies renuncia a los derechos sobre Juan Carlos Navarro



Gómez Noya: "Confío en mis posibilidades"

www.europapress.es es el portal de actualidad y noticias de la Agencia Europa Press.
© 2009 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.

[CONTÁCTENOS](#) | [CATÁLOGO](#) | [RSS](#) | [BOLETÍN](#) | [AVISO LEGAL](#)