



Imprimir | Página de inicio | Suscríbete | Servicios

viernes, 11 septiembre 2009

Buscar

EDITORIAL | OPINIÓN | CARTAS AL DIRECTOR | ESPECIALES | SUMARIO | CLASIFICADOS | MULTIMEDIA | SORTEOS | TUS NOTICIAS | HEMEROTECA

Portada Autonomía Las Palmas S/C Tenerife Sociedad Economía Nacional Internacional Cultura Deportes Sucesos

INMIGRACION | SANIDAD | EDUCACIÓN | MEDIOAMBIENTE | CIENCIA Y TECNOLOGÍA | TRIBUNALES | VIDA SOCIAL

CIENCIA Y TECNOLOGÍA 10-09-2009 13:09

# Zurdos versus diestros

Europa Press. Granada



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

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.

b Votar | 🖂 Enviar | 🖺 Imprimir | 🗩 Comentarios

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

Inicio Sesión | Registrarse

Última Hora Lo + Leido Lo + Votado

10:52 Mantienen las imputaciones a los concejales de CC en Arona

10:44 Soria sugiere a Pérez que "imite" al presidente del Cabildo y dé "un navajazo a López Aguilar"

10:34 Los precios suben un 0,1% en agosto en el Archipiélago

10:29 Salgado admite que la subida del IVA es "una posibilidad"

10:27 Rivero ofrece a ayuntamientos y cabildos 150 millones

10:21 Posibilidad de moción de censura en Yaiza por la dimisión de dos ediles de CC

Yaiza por la dimisión de dos ediles de CC 10:13 'Déjate de cuentos' 09:57 Cerca de 200 inspectores de hacienda

"intimidan" a la redacción del diario 'Clarín'
09:45 Muere un joven al salirse su coche de
la vía en La Oliva

09:36 Pocoyo derrota a Beyoncé











Desde las montañas (4)

1 de 2

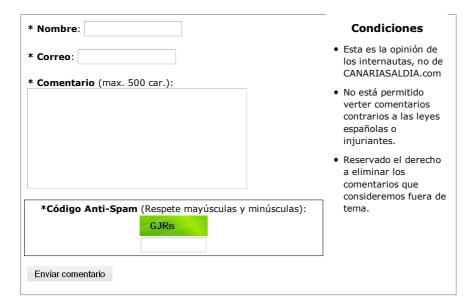
interesante que a menudo se pasa por alto: la diferencia en habilidad motórica entre la mano dominante y la no dominante existe, sin duda, pero está lejos de ser grande".

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".

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".

#### **Enviar Comentario**



## SEÑOR SAAVEDRA: CLICK AQUÍ POR FAVOR

Juana

Desde las montañas (3) montemayor

Ver más noticias

Desidias y cochambres

José Francisco Fernández Belda

Servicios Sociales: Gestión bajo cero

Eusebio Bautista Vizcaíno

Al diablo con todo

Cristóbal D. Peñate

Las democracias no son para el verano

Antonio Morales Méndez

Canarios en la mina

Juan Jesús Bermúdez

Estacazo a Maradona Juan Antonio Alonso Velarde

El extraño

Santiago Gil

Ver más opiniones











PUBLICIDA



La Laguna única y diversa
Ven a conocer las Fiestas del Cristo





© Canarias al Día, 2008 | ¿Quienes Somos? | Aviso Legal | Privacidad | Créditos | Contáctenos