

Cerebro educado

Ensayos sobre la Neuroeducación

ANTONIO M. BATTRO, KURT W. FISHER
Y PIERRE J. LÉNA

Hoy en día, las **neurociencias** prosiguen su imparable avance en nuestra sociedad. Esta obra nos adentra en las capacidades de la **educación cerebral, un concepto revolucionario** que ya está siendo introducido en numerosos programas e instituciones.

Pero **¿qué es la neuroeducación?** El **Cerebro educado** nos habla de las últimas tecnologías, métodos y conceptos de esta nueva disciplina. Para ello examina las tradiciones históricas y epistemológicas en torno al debate sobre mente/cerebro; proporciona una panorámica de las investigaciones más innovadoras hasta los avances más espectaculares en neuroimagen; e indaga en las bases neuronales del lenguaje y las matemáticas a través del estudio de las diferentes culturas humanas.

Con el rigor que aportan estos grandes investigadores en la materia, **este libro explora las desconocidas posibilidades del más fascinante de nuestros órganos: el cerebro.**

Antonio M. Battro es miembro de la Academia Nacional de Educación Argentina y de la Academia Pontificia de las Ciencias.

Kurt W. Fisher es profesor de Educación y Desarrollo humano y director del programa «Mente, Cerebro y Educación» en la Universidad de Harvard.

Pierre J. Léna es profesor emérito de Astrofísica en la Universidad de París VII, miembro de la Academia de Ciencias de Francia y de la Academia Pontificia de las Ciencias.

Índice: I. La Tríada de la mente, el cerebro y la educación II. Desarrollo del cerebro, la cognición y la educación III. El cerebro, el lenguaje y la matemática.

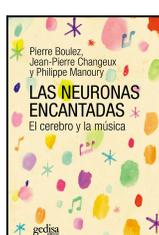
Otros títulos de interés:



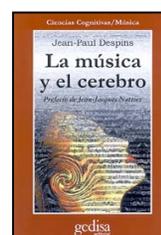
Contenido y conciencia
Daniel C. Dennet
978-84-7432-569-2



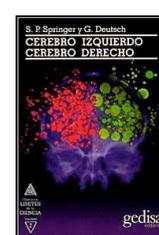
La mente creativa
Margaret A. Bolden
978-84-7432-500-3



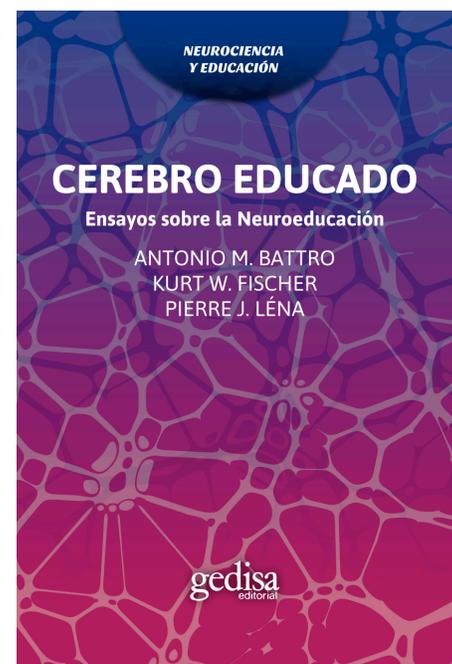
Las neuronas encantadas
Boulez, Changeux y Manoury
978-84-9784-958-6



La música y el cerebro
Jean-Paul Despins
978-84-7432-355-9



Cerebro izquierdo, cerebro derecho
Georg Deutsch, Sally P. Springer



TEMA: Cerebro y Educación

PÚBLICO: Interesados en el funcionamiento del cerebro durante la educación

Neurociencia y Educación

Código 232002
ISBN 978-84-9784-970-8
15,3 x 22,5 cm / Rústica
pág.340
2016
P.V.P. €
Precio sin IVA

IBIC: PSAN



9 788497 849708