

Neurosciences cognitives

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Neurosciences cognitives / dirigé par Mehdi Khamassi ; [textes Alain Berthoz, Perrine Brusini, Elodie Cauvet... et al.]

Auteur(s) : Khamassi, Mehdi (1980-....)

Autre(s) auteur(s) : Berthoz, Alain (1939-....)

Brusini, Perrine (1985-....)

Cauvet, Elodie (1985-....)

Collins, Anne (1983-....)

Collins, Thérèse (1980-....)

Dugué, Laura (1987-....)

El Zein, Marwa (1989-....)

Goupil, Louise (1987-....)

Gros, Hippolyte (1990-....)

Gvozdic, Katarina

Kirsch, Louise (19..-....)

Lopez, Alizée (1989-....)

Rondi-Reig, Laure (1969-....)

Safra, Lou (1991-....) psychologue

Sander, Emmanuel (19..-....)

Scheibling-Sève, Calliste (19..-....)

Sergent, Claire (1976-....)

Publication : Louvain-la-Neuve : De Boeck Supérieur, DL 2021

Description matérielle : 1 vol. (287 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-8073-2921-8

EAN : 9782807329218

Classification décimale Dewey : 612.8

Note sur les titres associés : La couverture mentionne : "Licence-master de psychologie. Neurosciences. Sciences cognitives" et "Grandes fonctions psychologiques. Neuro-imagerie et psychologie expérimentale. Modélisation computationnelle. Recherche fondamentale et applications cliniques. Enjeux

pour l'éducation"

Note sur la responsabilité : Autres auteurs : Anne Collins, Thérèse Collins, Laura Dugué, Marwa El Zein, Mehdi Khamassi, Louise Goupil, Hippolyte Gros, Katarina Gvozdic, Louise Kirsch, Alizée Lopez-Persem, Laure Rondi-Reig, Lou Safra, Emmanuel Sander, Calliste Scheibling-Sève, Claire Sergent

Note sur les bibliographies et les index : Bibliographies en fin de chapitres. Notes bibliographiques. Index

Résumé ou extrait : Le champ de la psychologie s'est incroyablement étendu et diversifié depuis que les sciences cognitives ont fait leur apparition, à tel point qu'il devient difficile, pour l'étudiant, de se repérer parmi les multiples disciplines. Quel est le rapport entre processus psychologiques et réseaux neuronaux ? Comment se traduisent les soubassements neurologiques dans la psychologie des individus ? Autant de questions auxquelles répond ce livre organisé selon les principales fonctions psychologiques : l'action, l'attention, le langage, la mémoire et la perception, leurs soubassements neurobiologiques, leurs dysfonctionnements pathologiques ainsi que leur remédiation thérapeutique. Pour chaque fonction, les auteurs précisent : - La description et l'action de la fonction ; - Ses sous-bassements neurologiques ; - Les troubles liés ; - Les bilans et remédiations dédiés aux troubles.

Sujet - Nom commun : Psychologie cognitive

Neurosciences cognitives

Comportement humain

Neurophysiologie

Psychologie sociale

Neurolinguistique

Psychologie de l'éducation

Modèles mathématiques

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Manuels d'enseignement supérieur