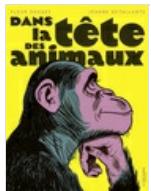


L'intelligence artificielle pour les nuls en ...

Livres | Solignac, Thomas. Auteur | 2024

Une présentation des concepts et des enjeux de l'intelligence artificielle en cinquante notions clés : ChatGPT, prompting, propriété intellectuelle, réseaux de neurones, entre autres. ©Electre 2024

[Plus d'informations...](#)



Dans la tête des animaux / Fleur Daugey

Livres | Daugey, Fleur. Auteur | 2021

Un documentaire sur l'intelligence animale, à travers des découvertes scientifiques et des anecdotes personnelles. L'éthologue montre que le comportement des bêtes est spécifique à leur espèce, à leur corps et à leur mode de vie. ...

[Plus d'informations...](#)



Les robots et l'intelligence artificielle / é...

Livres | Roy, Didier (1953-....). Auteur | 2022

32 questions sur l'univers des robots et de l'intelligence artificielle. Sont notamment décrits leur histoire, leurs composants, leur fabrication et leur utilité. Le lecteur peut ainsi découvrir leur emploi dans l'espace, la recon...

[Plus d'informations...](#)

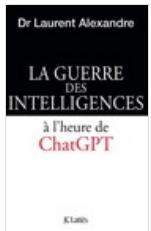


L'intelligence artificielle et les chimpanzés...

Livres | Picq, Pascal (1954-....). Auteur | 2019

L'auteur explore la diversité des intelligences humaines, animales et artificielles à la lumière de la paléoanthropologie et de la théorie de l'évolution, abordant aussi bien les grands singes que le programme informatique AlphaGo...

[Plus d'informations...](#)



La guerre des intelligences à l'heure de Chat...

Livres | Alexandre, Laurent (1960-....). Auteur | 2023

Fondateur de plusieurs entreprises de high-tech, l'auteur s'interroge sur les capacités de l'homme à faire face aux défis engendrés par l'intelligence artificielle, en termes d'éducation et de travail, notamment avec l'arrivée de ...

[Plus d'informations...](#)





Intelligence artificielle, intelligence humai...

Livres | Andler, Daniel. Auteur | 2023

Réflexion sur l'essence de l'intelligence humaine et sur les différences avec l'intelligence artificielle qui, en dépit des progrès constants de la science, ne peut pas s'en approcher. L'auteur explique qu'il est vain de chercher ...

[Plus d'informations...](#)

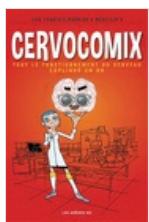


La vie secrète des arbres : ce qu'ils ressent...

Livres | Wohlleben, Peter (1964-....). Auteur | 2017

Cet ouvrage aborde la vie et les comportements sociaux des arbres ainsi que leurs moyens de communication et leurs capacités à apprendre, compter et mémoriser. Electre 2017

[Plus d'informations...](#)



Cervocomix : le cerveau expliqué en BD / scén...

Livres | Marmion, Jean-François (1970-....). Auteur | 2019

La journaliste d'investigation Julia Mojito interroge la star qu'est le cerveau, incitant la machine la plus complexe de l'univers à révéler ses secrets. Leurs entretiens successifs décrivent avec humour les épisodes les plus éton...

[Plus d'informations...](#)



Le code de la créativité : comment l'IA appre...

Livres | Du Sautoy, Marcus (1965-....). Auteur | 2022

Un essai sur les rapports entre la créativité et les sciences, notamment sur le potentiel créatif des machines et des algorithmes. En s'interrogeant sur la capacité des ordinateurs et de l'intelligence artificielle à créer, l'aute...

[Plus d'informations...](#)



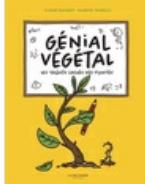
Le cerveau pas bête : pour les 7 à 107 ans / ...

Livres | Moukheiber, Albert (1982-....). Auteur | 2023

Les auteurs répondent à une trentaine de questions autour du cerveau, des neurones, de l'origine des idées ou des émotions. Electre 2023

[Plus d'informations...](#)





Génial végétal : les talents cachés des plantes...

Livres | Daugey, Fleur. Auteur | 2024

Une découverte des capacités extraordinaire des plantes, qui peuvent voir sans yeux, entendre sans oreilles, se défendre sans poings, apprendre sans aller à l'école, entre autres. ©Electre 2024

[Plus d'informations...](#)

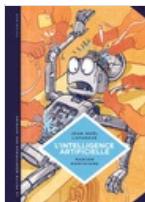


Dans la tête d'un chat / scénario, Jessica Se...

Livres | Serra, Jessica. Auteur | 2023

Chercheuse en éthologie et spécialiste de la cognition animale, l'auteure explore la façon dont le chat pense, apprend, perçoit le temps et noue des relations avec les humains. Elle décrypte son langage corporel et explique comment...

[Plus d'informations...](#)



L'intelligence artificielle : fantasmes et ré...

Livres | Lafargue, Jean-Noël (1968-....). Auteur | 2016

L'histoire des avancées en matière de robotique est retracée sous forme de bande dessinée. La fascination qu'exercent les machines intelligentes est présentée avec humour. Electre 2016

[Plus d'informations...](#)



Robot : les machines de demain / Laura Buller...

Livres | Buller, Laura. Auteur | 2019

Cette encyclopédie des robots permet de nourrir sa curiosité sur l'histoire de la robotique, les enjeux de société liés à l'intelligence artificielle et à ses applications, la diversité des domaines concernés et les technologiques...

[Plus d'informations...](#)



Les cerveaux de la ferme : au coeur des émotions...

Livres | Moro, Sébastien. Auteur | 2021

Essai graphique sur les animaux de la ferme et sur leurs capacités émotionnelles et cognitives. L'auteur met à mal le cliché de l'animal stupide et démontre, en se fondant sur la littérature scientifique, qu'il est intelligent et ...

[Plus d'informations...](#)





Message reçu ! : quand les animaux communiquent...

Livres | Duranton, Charlotte. Auteur | 2024

Un documentaire illustré fourmillant d'anecdotes sur la communication animale : les abeilles montrent le chemin vers un point d'eau en dansant dans la ruche, les lycas votent en éternuant avant de partir chasser dans la savane, ...

[Plus d'informations...](#)



Intelligences des profondeurs : dans la tête ...

Livres | 2019

Les contributions révèlent la complexité, les aptitudes et l'intelligence des cétacés, leurs capacités d'interaction et de mémorisation. Elles abordent également leurs performances physiques, leur durée de vie et leur organisation...

[Plus d'informations...](#)

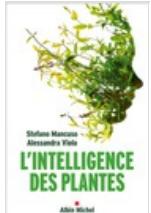


L'étonnante intelligence des oiseaux / Nathan...

Livres | Emery, Nathan J. (1971-....). Auteur | 2017

Exploration de l'ensemble des aspects de l'intelligence aviaire, notamment leur mémoire spatiale et relationnelle, leur propension à utiliser des outils ou encore à se reconnaître. Les capacités des oiseaux invitent à reconsiderer...

[Plus d'informations...](#)



L'intelligence des plantes / Stefano Mancuso,...

Livres | Mancuso, Stefano. Auteur | 2018

Un documentaire sur la vie secrète des plantes qui met en lumière leurs capacités à ressentir, à communiquer avec d'autres êtres vivants et à mémoriser. Electre 2019

[Plus d'informations...](#)



Etre intelligent, c'est avoir de bonnes notes...

Livres | Doubrère, Marianne. Auteur | 2019

Des réponses aux questions que les enfants se posent sur l'intelligence des hommes, des animaux, des robots ou des plantes. Electre 2019

[Plus d'informations...](#)





Cerveaux augmentés : (humanité diminuée ?) / ...

Livres | Murat, Thierry. Auteur | 2023

Cet essai graphique enrichit et actualise les arguments de l'essai Cerveau augmenté, homme diminué. Face à l'explosion de la numérisation des sociétés et au discours transhumaniste, il montre en quoi le rêve d'un cerveau comparabl...

[Plus d'informations...](#)



Les animaux ont d'incroyables talents : histo...

Livres | Baraud, Didier. Auteur | 2021

A travers 26 histoires vraies, présentation d'animaux aux modes de vie étonnantes qui met en lumière leur capacité d'adaptation et de créativité pour perpétuer l'espèce. Electre 2022

[Plus d'informations...](#)

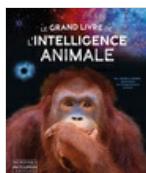


C'est pas moi, c'est mon cerveau ! : un livre...

Livres | Borst, Grégoire. Auteur | 2022

Un ouvrage pour comprendre les mécanismes du cerveau, en particulier à l'adolescence. Avec des tests et des quiz pour se tester en s'amusant. Electre 2023

[Plus d'informations...](#)

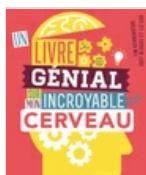


Le grand livre de l'intelligence animale / pa...

Livres | Serra, Jessica. Auteur | 2021

Une immersion dans l'univers mental et sensoriel des animaux. L'auteure évoque les pensées, les rêves, les relations amoureuses, la tristesse, la sensibilité à la musique ou encore les pratiques médicinales que développent les dif...

[Plus d'informations...](#)



Un livre génial sur mon incroyable cerveau / ...

Livres | Kennington, Tim. Auteur | 2022

Des informations pour découvrir le cerveau et son fonctionnement, avec des anecdotes amusantes et des tests pour évaluer ses connaissances. Elles livrent des détails sur le besoin de dormir, l'animal doté du plus gros cerveau, ent...

[Plus d'informations...](#)



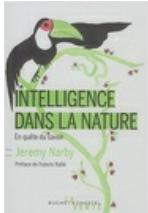


Blob / Pauline Payen

Livres | Payen, Pauline. Auteur | 2024

Une invitation à découvrir les blobs et les secrets de cette espèce étonnante, ni animale, ni végétale, d'abord prise pour un extraterrestre lors de sa découverte dans les années 1970.

[Plus d'informations...](#)



Intelligence dans la nature : en quête du sav...

Livres | Narby, Jeremy (1959-....). Auteur | 2017

En se fondant sur des recherches scientifiques contemporaines, en biologie en particulier, l'anthropologue montre que les bactéries, les plantes, les animaux et les autres formes de vie non humaines font preuve d'une grande propen...

[Plus d'informations...](#)

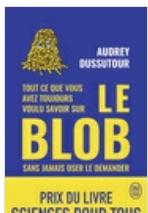


L'intelligence du vivant / une enquête de Fab...

Livres | Chauvière, Fabienne. Auteur | 2021

Dix experts présentent différentes formes d'intelligence du vivant comme l'adaptation des plantes pour lutter contre les prédateurs ou la communication à distance des champignons. Ces capacités peuvent être une source d'inspiratio...

[Plus d'informations...](#)

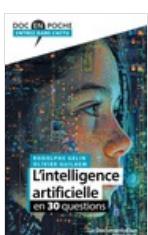


Tout ce que vous avez toujours voulu savoir s...

Livres | Dussutour, Audrey (1977-....). Auteur | 2019

L'histoire du physarum polycephalum, surnommé blob, un organisme primitif sans neurone mais doué d'intelligence. Vivant dans les sous-bois des régions tempérées, il ressemble à un champignon jaune gluant. Lointain cousin des plant...

[Plus d'informations...](#)



Parlons IA en 30 questions / Rodolphe Gelin, ...

Livres | Gelin, Rodolphe. Auteur | 2024

Trente questions pour mieux saisir les enjeux relatifs au développement technologique de l'intelligence artificielle. Les auteurs livrent des clés d'analyse pour comprendre le fonctionnement de l'IA, ses applications dans la vie q...

[Plus d'informations...](#)



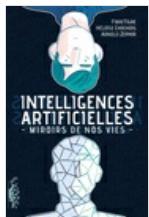


Toutes les intelligences du monde : animaux, ...

Livres | Bridle, James (1980-....). Auteur | 2023

Une exploration de la diversité des intelligences humaine, animale, végétale et artificielle ainsi que des interactions complexes qui se jouent entre ces entités et ces modes d'existence avec lesquels l'humanité cohabite. Electre ...

[Plus d'informations...](#)



Intelligences artificielles : miroirs de nos ...

Livres | FibreTigre. Auteur | 2019

Dans un futur très proche, lors d'une émission de télévision consacrée à l'improvisation poétique, l'un des concurrents est une intelligence artificielle nommée Yurie. Ses créateurs, deux programmeurs, retracent l'histoire de Yuri...

[Plus d'informations...](#)



L'intelligence artificielle / Julie Lardon

Livres | Lardon, Julie (1989-....). Auteur | 2023

L'intelligence artificielle est présente dans toutes les nouvelles technologies : téléphones portables, ordinateurs et objets connectés. Elle est amenée à prendre de plus en plus de place dans le quotidien et les applications sont...

[Plus d'informations...](#)

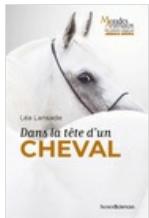


L'incroyable intelligence des animaux / Alexa...

Livres | Civard-Racinais, Alexandrine. Auteur | 2021

Un documentaire présentant certaines capacités animales de l'ordre de la ruse, de l'adaptation, de la communication ou encore de l'entraide. La pieuvre qui recycle les noix de coco, les fourmis secouristes et les dauphins qui se f...

[Plus d'informations...](#)



Dans la tête d'un cheval / Léa Lansade

Livres | Lansade, Léa. Auteur | 2023

Spécialiste du comportement équin, l'auteure retrace l'histoire de la domestication du cheval. En adoptant une approche éthologique, elle part de l'histoire de l'espèce et de ses habitudes afin de déchiffrer les sens, les émotions,...

[Plus d'informations...](#)



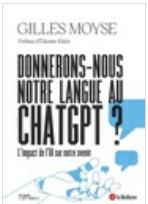


A quoi pensent les abeilles / Mathieu Lihoreau...

Livres | Lihoreau, Mathieu. Auteur | 2022

Des réflexions et des anecdotes pour découvrir les capacités cognitives des abeilles et autres insectes. L'auteur invite également à oeuvrer pour leur protection en rappelant leur rôle sur la planète. Electre 2022

[Plus d'informations...](#)



Donnerons-nous notre langue au chatGPT ? : l'...

Livres | Moyse, Gilles. Auteur | 2023

Réflexion et analyse des enjeux liés à l'intelligence artificielle et à l'invention du prototype d'agent conversationnel ChatGPT : sa fonction, son utilité, ses impacts sur la société, entre autres. Electre 2023

[Plus d'informations...](#)



Votre cerveau est un super-héros : quand les ...

Livres | Lécuyer, Anatole. Auteur | 2019

Une présentation des possibilités offertes par la réalité virtuelle, en lien avec les capacités neurologiques. L'auteur décrit des expériences utilisant ces dispositifs et ce qu'elles révèlent de la plasticité cérébrale, tout en m...

[Plus d'informations...](#)



Deux têtes : deux stars des neurosciences exp...

Livres | Frith, Uta (1941-....). Auteur | 2024

Sous la forme d'une bande dessinée de vulgarisation scientifique, les auteurs décryptent avec humour les neurosciences et leurs implications dans les champs de la pensée, des émotions et des psychopathologies. ©Electre 2024

[Plus d'informations...](#)



Apprendre ! : les talents du cerveau, le défi...

Livres | Dehaene, Stanislas. Auteur | 2018

Une introduction aux neurosciences appliquées à l'éducation qui expose les processus d'apprentissage à l'oeuvre dans le cerveau et propose une approche de l'enseignement scolaire adaptée aux rythmes et aux capacités neuronales des...

[Plus d'informations...](#)

