Les sciences cognitives et les apprentissages

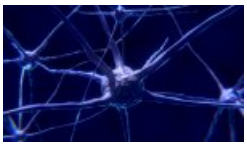
publié le 29/11/2022

Apprendre et former avec les sciences cognitives : un site de référence

Descriptif :

L'association "Apprendre et Former avec les sciences cognitives" a un site très complet sur les sciences cognitives, les avancées des recherches, les approches théoriques et pratiques pour nos enseignements.

Cogni'class, **neurosciences cognitives et comportementales**, **sciences cognitives**, **métacognition** sont des termes utilisés de plus en plus fréquemment dans l'enseignement.



Nombre d'entre nous travaillent déjà avec des méthodes relevant des sciences cognitives, sciemment ou non avec une réflexion autour de ses pratiques ou de manière intuitive : fiches mémo, quizz et tests, travail sur l'erreur, travaux collaboratifs, travaux à l'oral, etc...
Il est possible d'approfondir ses connaissances sur ces sujets en tant qu'enseignants afin de mieux comprendre comment fonctionne le cerveau, la mémorisation, l'apprentissage et avoir les outils pour transmettre aux élèves la connaissance de leur propre fonctionnement cérébral.

Certaines formations proposées par l'**EAFC** peuvent permettre de s'approprier ces sujets dans les pratiques d'enseignement transversales notamment dans la partie **Sciences cognitives, mémorisation**https://www.ac-poitiers.fr/formatio... " 60514 - L ATTENTION ÇA S APPREND "

Pour s'informer pas à pas seul, le site de l'association "**Apprendre et Former avec les sciences cognitives**" est une mine d'informations pour se documenter, avoir des exemples et pouvoir expérimenter ses enseignements en s'appuyant sur les sciences cognitives.

- des fiches théoriques pour s'auto-former
- des fiches pédagogiques pour mettre en œuvre les **sciences cognitives** auprès des élèves.
- des ressources pour créer son projet de **Cogni'classe**

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.