cadre21

Au coeur de votre stratégie #DevProf

cadre21.org

Preuve et attestation de développement professionnel

Organisateurs graphiques 1 - Explorateur



Description:

La formation « Organisateurs graphiques » a pour but d'amener les enseignants et les élèves à développer et expérimenter l'utilisation du langage graphique.
Les organisateurs graphiques sont des structures permettant d'organiser les connaissances dans un ordre pertinent pour illustrer les liens entre divers concepts.
Cette forme d'organisation, peut favoriser la créativité ainsi que l'acquisition d'un éventail de compétences dites du 21e siècle autant chez les enseignants que chez les élèves.
Les objectifs de cette formation sont de comprendre les fondements des organisateurs graphiques, d'identifier leurs utilités en éducation afin d'expérimenter ces...

Badge attribué à : Manon Bolduc
https://www.cadre21.org/membres/c0ac38ccfca779c232088f24

Date d'obtention : 2019-03-31 23:30:14

Preuve et attestation de développement professionnel

Organisateurs graphiques 1 - Explorateur

Quelle est votre première réflexion sur les organisateurs graphiques ?

Il existe 3 forme d'organisateurs graphiques :le symbolique qui implique que nous devons connaitre la signification des symboles, le textuel qui se résume par des mots relier par des flèches ou des traits et le figuratif où nous retrouvons le mot,le symbole et le dessin. Ce dernier est le plus efficace.
Ces schémas aide à organiser, visualiser, planifier et créer des leçons plus faciles à comprendre par les étudiants. C'est un outil qui peut être utilisé à l'infini et qui permet à l'élève de structurer sa pensée.

Comment les organisateurs graphiques pourraient-ils améliorer votre enseignement et l’apprentissage des élèves ?

Travaillant avec une clientèle autistes ou ayant une déficience j’utilise le langage conceptuel pour la compréhension. Comme la sphère du langage expressif et réceptif des élèves est atteinte, l'organisateur graphique facilite la compréhension par le langage. Cette façon permet de comprendre et de faire des liens significatifs entre les concepts.
L'élève a une vue d'ensemble de la notion à apprendre. Grâce à cet outil visuels les élèves n'ont pas a tout organiser dans leur tête, ils restent donc plus disponible pour l'apprentissage de nouvelles connaissances. Aussi cette technique permet de capter l'attention de l'apprenant ce qui facilite la compréhension et la mémorisation. En stimulant le canal visuel, l'image engendre chez l'observateur une émotion qui amène l'information dans la mémoire. Ceci aide énormément à la généralisation des connaissances par la suite.

En quoi l'utilisation des organisateurs graphiques par les élèves pourrait avoir des impacts sur leur motivation, leur engagement ou leur réussite)?

Tout le monde sait que l'utilisation des tics motive les étudiants. De plus, plusieurs élèves utilisent l'informatique pour palier aux difficultés moteurs ou d'apprentissages. Donc les logiciels d'organisateurs graphiques seront accessibles, motivants et faciles d'utilisation.
Les élèves peuvent s'engager davantage dans l'apprentissage en créant eux-mêmes les diagrammes en lien avec les leçons.
De plus, il est intéressant de varier le medium pour illustrer les représentations graphiques soit le tableau blanc interactif, des cartons , du papier de couleur, des post-it, le tableau blanc effaçable ou des logiciels comme "inspiration".