

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 : Marie-Julie Boucher

<https://www.cadre21.org/membres/588fd517c86c8b19ccad7d8a>

Date d'obtention : 2019-08-17 14:09:16

Preuve et attestation de développement professionnel

Organisateurs graphiques 1 - Explorateur

Quelle est votre première réflexion sur les organisateurs graphiques ?

Pour l'instant, certains organisateurs graphiques me semblent plus accessibles que d'autres. Je crois que l'utilisation de ceux-ci dépend de notre personnalité et de notre façon de fonctionner. Par exemple, quand je regarde une carte conceptuelle, je la comprends et je me sens à l'aise de l'utiliser et surtout de m'en servir avec mes élèves. Par contre, je ne me sens pas prêtes à utiliser les croqunotes. Je prendrais beaucoup trop de temps à essayer de faire un beau travail du premier coup. Mais d'un autre côté, je sais que certains de mes élèves apprécieraient grandement d'utiliser ce genre de méthode.

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

Leur utilisation permettrait aux élèves de se faire des résumés sur les différentes notions vues en classe et surtout de rattacher les éléments vus précédemment avec les nouveaux. Ils permettent aussi aux élèves d'avoir une vue d'ensemble sur les éléments appris, ce qui facilite grandement l'étude et l'utilisation des différents concepts lors des cours. Certains des organisateurs aident aussi à l'organisation du travail en classe seul ou en équipe, ils aident à apprendre comment se séparer la tâche.

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

Au lieu d'attendre après les enseignants de recevoir un résumé de la matière à l'étude, les élèves pourraient les faire par eux-mêmes, ce qui favorise leur apprentissage. La création d'un résumé permet de s'assurer de la compréhension de toutes les notions à l'étude. Le Kanban permet d'apprendre à voir tout ce qu'un travail d'équipe demande et surtout à s'organiser pour que l'ensemble du travail soit bien fait. L'Ishikawa peut être une excellente méthode pour comprendre les différentes étapes à réaliser pour résoudre un problème de compétence 1 en mathématique, je vais assurément l'essayer cette année.