

## Preuve et attestation de développement professionnel

### Organisateurs graphiques 1 - Explorateur

cadre21



#### 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 outils de façon personnelle et avec des apprenants. Au niveau Explorateur, il s'agit de comprendre les fondements des organisateurs graphiques et leurs utilités en éducation. L'apprenant sera en mesure d'identifier les catégories d'organisateur graphiques, leurs caractéristiques ainsi que d'en apprendre les règles d'utilisation. Cette exploration se fait tout en réfléchissant aux impacts possibles sur son enseignement et la motivation de ses élèves.

:

Badge attribué à : Lacasse Gilles

<https://www.cadre21.org/membres/4978aae037171914dca2a6b9>

Date d'obtention : 2020-09-13 21:25:08

# Organisateurs graphiques 1- Explorateur OLD

Quelle est votre première réflexion sur les organisateurs graphiques ?

J'ai utilisé le MindMapping dans la résolution de problèmes informatiques et dans la représentation de multiples documents de processus informatiques. Je regroupais principalement des mots ou groupes de mots, en intégrant des icônes pour représenter les types de documents (Word, Excel, Powerpoint), ainsi que des couleurs pour identifier les types de documents (formulaires, descriptions de processus, organigrammes, etc).

Je ne suis donc pas en terrain inconnu; je découvre de nouvelles façons d'utiliser ces principes.

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

Si j'en ai fait surtout une utilisation personnelle, je comprends l'utilité que je peux en faire. Je pense en premier lieu à créer des synthèses de mon cours de soutien technologique. En effet, les organisations graphiques pour rassembler les concepts sur une seule page, de façon visuelle, permettra aux étudiants de revoir les concepts, de les mémoriser plus facilement, et de voir les relations entre ces concepts.

D'autant plus que mon cours fait appel au cadre de référence ITIL pour la gestion des TI. Ce cadre de référence contient énormément d'informations, ce qui en rebute plus d'un.

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

Je sais que ce cours contient beaucoup d'informations et qu'elle est souvent abrutissante pour les étudiants suivent le cours (démotivant). Ce sont des cours d'une durée de 4 à 5 heures. Nous sommes à travailler le cours dans le cadre de la mise à jour du programme informatique pour transformer le cours qui étaient principalement théorique en un cours plus pratique et ludique. J'évalue présentement plusieurs activités pour intégrer les notions. Il me manque à simplifier l'apprentissage et la rétention des informations. Les organisations favoriseront cela. Leur motivation augmentera j'en suis persuadé.