CADRE21



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'organisateurs 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 : Patrick Le Brasseur

https://www.cadre21.org/membres/patricklebrasseur-collegenotredame-ca

Date d'obtention: 2020-05-04 20:26:46

Organisateurs graphiques 1- Explorateur OLD

Quelle est votre première réflexion sur les organisateurs graphiques ?

Les organisateurs graphiques sont de puissants outils. Par contre, la création d'organisateurs graphiques dans certains contextes comme les schémas conceptuels peuvent requérir des compétences de créativité et d'esprit de synthèse qu'il faudra acquérir avec la pratique.

Dans bien d'autres cas, ils peuvent facilement s'inscrire dans une démarche de conceptualisation qui pourra rejoindre plusieurs différents types d'apprenants en une seule et unique présentation.

C'est sûrement une compétence à developper pour tous!

Comment les organisateurs graphiques pourraient-ils améliorer votre enseignement et l'apprentissage des élèves ? Les organisateurs graphiques permettent d'apporter une structure de base à un concept. Ils permettent une visualisation des liens entre les différentes parties d'un développement, d'un ensemble de sous-concepts ou simplement d'acquérir une vue d'ensemble.

Je crois que s'ils sont bien élaborés, ils peuvent constituer de puissants éléments de synthèse et de résumé pour ce qui a trait à l'acquisition de notions.

Dans un concept de planification de tâche, il peuvent guider, aider à ordonner et repérer les oublis, failles et erreurs.

Ils peuvent aussi aider à organiser un brainstorming et établir une méthodologie en vue d'une résolution de problème.

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

Cela permet d'utiliser une créativité; les élèves pourront ainsi effectuant une même tâche en utilisant différentes représentations de cette tâche. Il permet de personnaliser un travail...de lui donner SA couleur.

Au niveau méta-cognitif, cela peut aider à la mémorisation, à une compréhension plus rapide, à une compréhension plus profonde et à la visualisation des interconnections entre divers éléments.

Ils peuvent faire gagner du temps et de l'énergie lors de prise de notes.

En bref, si les tâches réalisées avec des organisateurs graphiques sont plus faciles, moins énergétiques, mieux assimilées, mieux retenues et plus personnalisées et seront sûrement plus significatives, donc plus enclines à créer un impact positif sur la motivation, l'engagement et la réussite des élèves.