CADRE21

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 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 : Eric Larivière
https://www.cadre21.org/membres/eric-lariviere-amanseau-qc-ca

Date d'obtention : 2023-06-29 15:08:47

Organisateurs graphiques 1 – Explorateur

1 - Quel est votre point de vue ou votre première réflexion sur le thème des organisateurs graphiques ?
Les organisateurs graphiques sont des outils visuels qui aident les élèves à organiser, résumer et visualiser l'information de manière structurée. Ils facilitent la compréhension des concepts scientifiques complexes, la mémorisation des informations importantes et les liens entre les idées.
2 - Comment cette posture/approche pédagogique pourrait-elle s’insérer dans votre enseignement ?
En tant qu'enseignant de science au secondaire, j'utiliserais les organisateurs graphiques notamment pour introduire de nouveaux concepts, résumer les notions, organiser l'information et résoudre des problèmes dans le but d’aider les élèves à visualiser les liens entre les idées, à synthétiser l'information et à structurer leurs connaissances.
3 - Quel serait l’impact (motivation, engagement, réussite) sur les apprenants d’intégrer les organisateurs graphiques à votre pratique ?
Je crois que ces outils visuels stimuleraient leur motivation en rendant les concepts scientifiques plus accessibles et en favorisant une compréhension approfondie. Les élèves seraient plus engagés, car les organisateurs graphiques encourageraient l'interaction active avec les informations et la créativité dans la représentation visuelle. De plus, l'utilisation régulière de ces outils renforcerait leur réussite en les aidant à organiser leurs connaissances.