

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 : G. Tisseur Viviane

<https://www.cadre21.org/membres/72fccd4d8230b0d8ca1887f3>

Date d'obtention : 2023-05-08 13:15:46

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 omniprésents et ce, peu importe le domaine dans lequel nous étudions ou travaillons. En ayant complété un parcours en mathématiques, les tableaux et diagrammes ont une place importante (même primordiale) dans la compréhension des concepts et théorèmes mathématiques. De plus, ceux-ci ne sont pas limités à la vie scolaire ou professionnelle; nous sommes entourés (et créons) des organisateurs graphiques dans notre vie de tous les jours; pensons à nos listes d'achats!

2 - Comment cette posture/approche pédagogique pourrait-elle s'insérer dans votre enseignement ?

En travaillant comme formatrice au département de la prévention de la fraude chez Desjardins, l'utilisation d'organisateur graphiques serait intéressante notamment dans l'explication des procédures que nous devons suivre pour traiter les dossiers. Certaines procédures sont très chargées et leur structure actuelle (les étapes sont inscrites sous forme de liste) n'est pas optimale. Utiliser un modèle plus visuel (ex: carte conceptuelle) permettrait aux apprenants de visualiser le travail à faire et de comprendre comment certaines étapes sont interdépendantes.

3 - Quel serait l'impact (motivation, engagement, réussite) sur les apprenants d'intégrer les organisateurs graphiques à votre pratique ?

Cela permettrait aux apprenants de faciliter l'apprentissage des concepts plus compliqués et de rendre l'apprentissage plus dynamique. C'est facile de lire nos notes et d'expliquer ces concepts, mais l'utilisation de différents organisateurs graphiques permettrait d'imager ces nouvelles notions. De plus, l'enseignement serait plus dynamique et participatif. Cela permettrait de garder l'attention des apprenants plus longtemps (avec la formation à distance, nous pouvons être facilement distrait et perdre le fil rapidement).