

Preuve et attestation de développement professionnel

Programmation créative 1- Explorateur



Description:

Programmation, code, codage ... ce sont des termes que nous entendons de plus en plus souvent à l'école. Dans cette formation, nous vous invitons à connaître l'approche et les pratiques de la programmation créative. Avec des outils comme Scratch, la programmation est à la portée de tous, mais il est important de bien réfléchir à son intégration pédagogique afin de concevoir des activités d'apprentissage qui permettent à l'élève de s'engager dans une démarche de conception et de résolution créative de situations-problèmes par le biais de la programmation. Ce module a été pensé pour vous, enseignants du primaire et du secondaire. Vous y trouverez des stratégies et des pratiques adaptées à vos besoins. Vous y trouverez également une grande quantité de ressources vous permettant d'explorer davantage le potentiel...

Badge attribué à : cholmskya@villamaria.qc.ca

<https://www.cadre21.org/membres/b368573b08c61c639daa3f54>

Date d'obtention : 2020-01-21 23:52:47

Preuve et attestation de développement professionnel

Programmation créative 1- Explorateur

Quel est pour vous l'intérêt de l'apprentissage de la programmation à l'école ?

Je suis en train de créer un cours de programmation à inclure dans le curriculum de mon école.

Comment la programmation créative pourrait-elle s'insérer dans votre enseignement?

En effet, la programmation sera un aspect essentiel du cours que je crée. Il comprendra plus de la moitié du contenu du cours.

Quels apprentissages pensez-vous que les élèves peuvent développer par le biais des activités de programmation créative ?

Pensée algorithmique, résolution de problèmes, logique et organisation; communication technique.