

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 : lbelisle

<https://www.cadre21.org/membres/4adbf453421c8159c2c13f31>

Date d'obtention : 2018-11-22 15:01:46

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 ?

Nous sommes en 2018. Les jeunes font partie d'une génération qui est né avec l'ère informatique.
Nous devons les faire réfléchir sur comment tout ça fonctionne.

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

projet de classe, ateliers, travail collaboratif.

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

mathématiques, compétences transversales (travail d'équipe, collaboration)