

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 : **Baba Thiam**

<https://www.cadre21.org/membres/15916f26a9213ae6dd29f182>

Date d'obtention : 2022-07-07 16:50:39

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 veux que les élèves soient des citoyens numériques capables d'être opérationnels une fois dans leur vie professionnelle.

Mais c'est surtout de permettre à l'élève de développer un esprit critique et une approche de résolution des problèmes.

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

De manière transversale dans les cours de mathématiques, d'univers social, d'arts ou de sciences.

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

L'élève pourra ainsi développer sa capacité de résolution des problèmes, son esprit critique et sa créativité.