

Preuve et attestation de développement professionnel

Robotique et programmation 1 - Explorateur

cadre21



Description:

Dans les dernières années, la robotique et la programmation ont progressivement fait leur entrée dans les écoles primaires et secondaires. De plus en plus d'enseignants et d'équipes-écoles réfléchissent aux façons de les intégrer à leur curriculum scolaire afin de développer chez les élèves une multitude de compétences et d'habiletés. Cette formation a pour objectif dans un premier temps de vous faire réfléchir puis de vous engager à initier les élèves à la robotique et à la programmation. À travers un parcours non-linéaire, le niveau Explorateur vous permettra de faire l'acquisition de connaissances générales sur la robotique et la programmation, vous proposera une variété de matériel ainsi qu'un éventail de conseils, de stratégies et de ressources.

:

Badge attribué à : Roy Lisa

<https://www.cadre21.org/membres/32eb7fa90e05c23c9f351890>

Date d'obtention : 2024-01-25 17:58:15

Robotique et programmation 1 – Explorateur

Question 1 - Quelle est votre première réflexion sur l'idée que l'apprentissage de la programmation devient un incontournable pour un enfant au XXIe siècle?

La programmation est partout autour de nous. Il est donc important de l'apprendre aux élèves.

Question 2 - Comment voyez-vous l'intégration de cet apprentissage dans votre classe?

Je crois que l'intégration de cet apprentissage dans ma classe est possible avec une réflexion approfondie sur son utilisation dans un cadre interdisciplinaire.

Question 3 - Selon vous, quels seraient les impacts sur les élèves, le personnel, les parents et sur la communauté de votre école?

Je crois que ça pourrait augmenter l'implication et l'engagement de certains élèves.

Personnellement, je crois que la programmation peut diversifier et bonifier les apprentissages.