

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 : jkost

<https://www.cadre21.org/membres/jkost-ualberta-ca>

Date d'obtention : 2024-03-08 18:48:00

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?

Dans ce siècle, il est important de suivre les générations et le développement de la technologie et de son utilisation.

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

Je pense qu'il s'intègre très bien. Le codage et les robots peuvent être une façon très amusante d'enseigner à une classe.

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

L'impact sur les élèves serait positif, car il s'agit d'une nouvelle façon amusante d'apprendre. Pour le personnel, cela peut être difficile, surtout si l'on n'est pas expert dans l'utilisation de la technologie.