

Preuve et attestation de développement professionnel

Robotique et programmation 1 - Explorateur



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 : Marie-Christine Hubert

<https://www.cadre21.org/membres/2b7cf2856a0ab385e7aea362>

Date d'obtention : 2019-12-11 18:36:03

Preuve et attestation de développement professionnel

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 XXI^e siècle?

Les enfants du XXI^e siècles sont entourés de technologie et cet ère les enveloppent au quotidien donc il est primordial d'intégrer ces bases aux apprentissages puisqu'ils seront la futur génération d'utilisateurs et d'inventeurs. Plus les apprentissages se font tôt dans la vie, plus vite ils seront habiles et motivé à faire avancer cette science.

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

favorable en tout points

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

Les élèves seront plus motivés aux apprentissages et transmettrons leurs connaissances à leur entourage.