

Preuve et attestation de développement professionnel

Programmation et robotique 1 – Explorateur

cadre21



Description:

Le niveau Explorateur de cette formation vous permet d'une part de vous familiariser globalement avec le domaine et d'autre part, de comprendre ce qu'est la différence entre programmation informatique et code informatique. Vous y trouverez des idées d'exploitation pédagogique en lien avec des compétences disciplinaires et non disciplinaires (transversales). Vous découvrirez plusieurs outils vous permettant de vous préparer à animer une activité en classe au niveau Architecte.

:

Badge attribué à : paqm0067-uqar-ca
<https://www.cadre21.org/membres/paqm0067-uqar-ca>

Date d'obtention : 2025-03-02 17:04:38

Programmation et robotique 1 – Explorateur

1 - Quel est votre point de vue ou votre première réflexion sur le thème de la programmation et la robotique ?

Je crois que c'est une belle opportunité de travailler avec la robotique, puisque cela peut s'appliquer à toutes les matières.

2 - Comment cette posture/approche pédagogique pourrait-elle s'insérer dans votre enseignement ?

Je pourrais créer différents ateliers en lien avec différentes matières en utilisant les robots. Je ferais différents circuits où les robots devraient aller pour trouver les réponses.

3 - Quel serait l'impact (motivation, engagement, réussite) sur les élèves d'intégrer la programmation et la robotique à votre pratique ?

Je crois que les élèves seraient davantage motivés à aller à l'école, ce qui augmenterait l'engagement et la réussite scolaire.