

Initiation à la programmation - Robots

RÉF | 8438

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif	Acquérir les connaissances nécessaires pour l'apprentissage de la programmation par blocs. Pouvoir programmer les robots.
Programme	<ul style="list-style-type: none">- Présentation du logiciel MakeCode- Les extensions de MakeCode- Présentation du robot "Playground Adadfruit"- Caractéristiques de CriKid (commande des moteurs du robot)- Résoudre les problèmes de programmation- Présentation de projets (exemples et photos)
Certification(s) visée(s)	Attestation de réussite d'une unité d'enseignement (UE) de Promotion sociale Attestation officielle de réussite de la formation
Type de formation	Enseignement de promotion sociale

ORGANISATION

Durée	5 séances de cours
Horaire	lundi en soirée 18h45 à 21h30
Début	Mars 2025 1 fois par an
Coût	30€ - Coût réduit : 15€ -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs	Avoir au moins 18 ans.
Connaître	Bien connaître (obligatoirement) Windows et la navigation sur internet

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Présentez-vous au secrétariat du 15 au 25 janvier du lundi au jeudi de 17h30 à 20h30 et jusque mars en fonction des places disponibles.

Pour s'informer uniquement

Visitez le [site](#) de l'école ou téléphonez à l'établissement.

Organisme

Institut auderghemois de Promotion sociale

Chaussée de Wavre 1649

1160 Auderghem

Tél: 02 673 09 25

<http://www.iaps.be>