

# Avenir robotique - Construction d'un robot

## Culture scientifique

6e

MJC de Bolbec

€ 600.00

🕒 6

Lieux :

Nombre d'élèves : 6 +

## DESCRIPTION

L'idée est de permettre aux participants de construire un robot à partir des kits pédagogiques robotiques fournis par la MJC afin qu'ils accèdent à des notions de construction et de programmation basiques comme demandé dans les programmes de l'Education Nationale. Après une première séance consacrée à la présentation du projet, les élèves suivent pas à pas le manuel d'instructions afin de remplir l'objectif assigné par le manuel de construction. Les élèves les plus avancés peuvent être chargés de la programmation d'objets plus avancés tels que des drones ou des robots doués de parole.

Ce parcours se réalise sur le temps méridien.

### INTERVENANTS

Elvis ROCQUELAY Animateur numérique de la MJC de Bolbec

Benoit TOULORGE Animateur numérique de la MJC de Bolbec

### INTERVENTION (durée totale 6 heures)

6 interventions (une par semaine)

### COÛT GLOBAL DU PARCOURS

600€ (100€ par intervention) hors frais de déplacement de l'intervenant

### NOMBRE DE PARCOURS/AN

5 (un par période scolaire)

### NOMBRE D'ÉLÈVES CONCERNÉS

6 élèves par groupe (possibilité de deux groupes par midi)

## CONTACT

Valérie WILHELM / 02 35 31 05 35

[contact@mjcbolbec.fr](mailto:contact@mjcbolbec.fr) - <http://www.mjcbolbec.fr/> - Facebook : [www.facebook.com/mjcbolbec](http://www.facebook.com/mjcbolbec)