

Semaine spéciale du 7 au 11 octobre 2019

Titre :

Initiation à la robotique

Descriptif :

Le but de cette semaine est de découvrir les principes de la robotique et de la programmation.

Nous utiliserons les robots *THYMIO II* de l'EPFL (principalement) et *LEGO MINDSTORMS®* (*accessoirement*).

Après une première approche suivant les tutoriaux de base, nous nous lancerons dans des défis de diverses sortes en fonction des intérêts des participants.

Cette semaine s'adresse à celles et ceux s'intéressent à la programmation et à la recherche de solutions ingénieuses pour résoudre divers problèmes pratiques.

Lieu :

En principe au GAP

Nombre de participants :

21 (maximum)

Coût approximatif:

5 francs (pour le petit matériel)

Organisateurs:

F. de Montmollin

J. Lavanchy

D. Gardini