

PRODIGE

Projet de Découverte
de l'Informatique en Groupe



Ateliers Jeunes
organisés par

HE^{VD}
IG

Hes·so

PRODIGE

Projet de Découverte de l'Informatique en Groupe

11-16
ans

Pendant ces 10 cours,
tu apprendras à penser
comme un robot
et à le rendre intelligent.
Grâce à ton imagination,
tu pourras le faire devenir
ce que tu souhaites !

Programme en 10 sessions

Le programme de l'atelier Prodigé se décline en dix sessions qui permettent d'acquérir des connaissances théoriques sur le développement et de les mettre en pratique, notamment en programmant des robots Thymio. Au terme de cet atelier, un projet final est élaboré avant d'être présenté aux parents lors du dernier cours.

Plus d'infos

Quand : 10 mercredis après-midis,
du 31 août au 16 novembre 2022, 14h-17h
(*16 novembre : 14h-18h)

Où : Yverdon-les-Bains – HEIG-VD,
Site de Cheseaux

Inscriptions : en ligne

[heig-vd.ch/campus/vie-sur-le-campus/
ateliers-jeune-public](http://heig-vd.ch/campus/vie-sur-le-campus/ateliers-jeune-public)

31 Août

Thymio, développement
avec interface graphique

7 Septembre

Thymio, développement
avec interface graphique (suite)

14 Septembre

Thymio, développement
avec interface graphique (suite)

21 Septembre

Thymio, développement
avec programmation texte

28 Septembre

Thymio, développement
avec programmation texte (suite)

5 Octobre

Thymio, développement
avec programmation texte (suite)

12 Octobre

Journée tampon pour
expliquer les derniers éléments /
lancer le projet final

2 Novembre

Développement du projet final

9 Novembre

Développement du projet final
(suite)

16 Novembre

Préparation puis présentation
du projet aux parents