



Tu es curieux.se?  
 Tu es motivé.e à découvrir, expérimenter, créer et réaliser des projets en t'amusant?  
 Visite avec tes parents les sites internet indiqués, et inscris-toi aux :

Activités extrascolaires gratuites du programme PLUS.  
 Inscriptions dès le 18 mai et tout au long de l'année.

● Places limitées



## UNIL

[www.eprouvette-unil.ch/plus](http://www.eprouvette-unil.ch/plus)

Lausanne / Aigle (AI) / Aubonne (AU) / Bex (B)

ÂGE

### Mille et une fourmis

Découvre les fourmis et leurs comportements parmi les 150 espèces en Suisse.

9-12

### Sur les traces de la police scientifique

Résous un crime en enquêtant avec des spécialistes de la police scientifique.

10-13

### Apprendre l'art de convaincre

Maîtrise les techniques de discours pour exposer tes idées et argumenter.

13-15

(Aigle)

### La chasse aux sorcières

Enquête sur le procès de Pierre Chavaz accusé de sorcellerie en 1448.

11-14

(Aubonne)

### À l'eau on se mouille pour nos cours d'eau

Deviens expert-e de la santé des cours d'eau, muni-e de bottes et épuisettes.

10-13

### L'histoire cachée de l'informatique et des jeux vidéo

Explore – en jouant – l'origine de l'informatique et des jeux vidéo.

11-15

### Sport et égalité - amis ou ennemis ?

Aborde égalité, discrimination et inclusion dans le sport via des extraits vidéo.

12-15

(Bex)

### Lausanne au Moyen Âge - visite guidée

Découvre les traces de la vie médiévale dans les rues de Lausanne.

10-13

### Atelier Graines d'entrepreneurs

Invente les produits, et startups de demain en élaborant ton projet de A à Z, comme un.e vrai.e entrepreneur.e!

11-15

Partenariat Graines d'entrepreneurs

### Le suisse allemand, c'est pas sorcier !

Apprends le suisse allemand avec la sorcière Léa, ses jeux et ses chansons.

7-10

Inscription à ces ateliers, et plus encore sur:  
[eprouvette-unil.ch/plus](http://eprouvette-unil.ch/plus)

## EPFL

<https://sps.epfl.ch/plus>

Lausanne / Yverdon (Y) / Nyon (N)

ÂGE

### Des petits engins par des petites mains

Monte et démonte des engins électroniques avec des blocs aimantés (LittleBits).

8-10

### Ateliers Polythèmes

Explore des thématiques scientifiques. Choisis : Potions féériques / Electricabrac / Crocorobot / Cortex.

8-10

### Un jour de sciences pendant les vacances

Ateliers de chimie, robotique et électronique pendant les vacances scolaires.

8-13

### Maths en jeu

Découvre les maths autrement : énigmes, casse-têtes et enquêtes amusantes.

8-13

### Les ateliers scientifiques et techniques

Réalise des expériences du quotidien, puis prépare et présente un projet.

11-12

### Les robots c'est l'affaire des filles ! / Construire et programmer un robot

Construis et programme un robot, et relève des défis en groupe.

11-13

Réserver aux filles (1) / aux garçons (2)

### Coding Club des filles

Apprends à coder et découvre les métiers liés à l'informatique.

11-15

(Nyon/Yverdon/Lausanne) Réserver aux filles

### Les maths, ça m'intéresse

Challenges, quiz et rencontres avec des étudiant-e-s de l'EPFL.

12-15

Réserver aux filles / priorité : OS MEP

### Mon projet scientifique

Mène un projet de A à Z : recherche, expérimentation et présentation.

13-15

### Programme ton jeu vidéo

Crée des jeux vidéo (Mastermind, Snake, Angry Bird...) en apprenant à coder.

13-15

Inscription à ces ateliers, et plus encore sur:  
[sps.epfl.ch/plus](http://sps.epfl.ch/plus)

## HEIG-VD

[www.heig-vd.ch/plus](http://www.heig-vd.ch/plus)

Yverdon (Y)

ÂGE

### TechnoLab – Robot à deux « pattes »

Construis un robot qui réagit à la lumière et dirige-le avec une lampe de poche.

8-12

(Yverdon)

### TechnoLab – Boîte mystère

Crée un montage électronique et assemble-le pour personnaliser ta boîte.

8-12

(Yverdon)

### TechnoLab – Dans le mille !

Ton montage électromécanique t'aidera à toucher la cible. Sauras-tu y arriver ?

8-12

(Yverdon)

### CREACODE CLUB

Explore l'intelligence artificielle ou crée ton propre site web.

9-13

(Yverdon)

### PRODIGE – Découverte de l'informatique en groupe

Crée un univers pour des robots Thymio et apprends les bases de la programmation.

12-15

(Yverdon)

### WINS – Women in Science

Stage de 2 jours : Robotique / Conception / Thermique / Sécu info / Télécoms...

13-15

(Yverdon) Réserver aux filles

Inscription à ces ateliers, et plus encore sur:  
[heig-vd.ch/plus](http://heig-vd.ch/plus)

## CPNV

[www.cpnv.ch/plus](http://www.cpnv.ch/plus)

Sainte-Croix (SC) / Yverdon (Y)

ÂGE

### TechnoLab – Cadenas à code

Sécurise ton vélo en montant toi-même un cadenas à code.

10-15

(Sainte-Croix)

### TechnoLab – Presse casse-noix

Découvre le mécanisme d'une crémaillère en montant une presse toi-même.

10-15

(Sainte-Croix)

### TechnoLab – Billard à barres

Usine des pièces en aluminium et monte ce jeu de table.

10-15

(Sainte-Croix)

### TechnoLab – Lampe multicolore

Construis une lampe à couleur d'ambiance pour décorer ta chambre.

10-15

(Yverdon)

### Robot Lego EV3

Associe des LEGO avec une brique programmable, des moteurs et des capteurs.

10-15

(Yverdon)

Inscription à ces ateliers, et plus encore sur:  
[cpnv.ch/plus](http://cpnv.ch/plus)