



Grandes vacances numériques

Du 1^{er} au 5 juillet 2024

Tous les après-midis, viens vivre une grande aventure numérique dans le Future Classroom Lab de la Haute École pédagogique du Canton de Vaud. Notre thème de la semaine est

Le parc d'attraction numérique.

Tu as entre 6 et 14 ans et tu as envie de découvrir l'univers du numérique et tout ce que tu peux créer avec ces outils ?

Notre semaine d'activités est pour toi ! Aucune connaissance préalable requise.

Activités gratuites pour les enfants des écoles vaudoises.



Pendant cette semaine, tu pourras...

Apprendre à programmer des robots, **construire un parc d'attractions en modèle réduit**, composer **des musiques originales**, réaliser une émission de radio, et mieux comprendre ainsi comment faire un **usage sûr et citoyen** du numérique dans ta vie de tous les jours.

Tu seras accompagné·e...

Toute la semaine, tu réaliseras des projets au sein de petits groupes d'enfants de ton âge. Tu seras accompagné·e par de futur·e·s enseignant·e·s de la HEP, ainsi que d'un formateur et d'une formatrice de l'Unité d'enseignement Médias, usages du numérique et didactique de l'informatique.

lundi 01.07

13h30 – 17h00

Notre Parc d'attractions

Durant cette journée, nous allons concevoir notre parc d'attractions et élaborer notre maquette, avec des legos et des éléments fabriqués avec une imprimante 3D.

mardi 02.07

13h30 – 17h00

Des robots pour animer notre parc

Découvrons comment des robots peuvent faire tourner de grandes roues et des carrousels et animer une balançoire géante.

mercredi 03.07

13h30 – 17h00

Splash Mountain

Aujourd'hui nous mettrons en place un parcours aquatique avec l'aide des robots sphero.



jeudi 4.07

13h30 – 17h00

Parc Show

Nos attractions sont prêtes, il s'agit de réaliser le spectacle d'ouverture: composition de musique et light show sont au programme. Nos journalistes en herbe réaliseront un montage vidéo de l'événement

vendredi 05.07

13h30 – 17h00

Le Jour J – Inauguration du Parc

C'est le Jour-J. Les premiers visiteurs entrent dans le Parc. Tu fais partie de l'équipe médiatique « Radio FCL » qui couvre l'événement en réalisant une émission complète en direct du nouveau Parc. Musique et festivité au rendez-vous.

Accueil

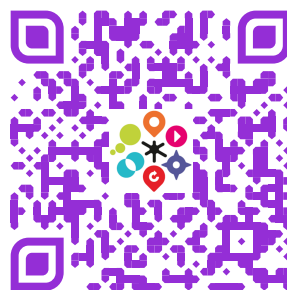
Nous nous retrouvons tous les jours à 13h30 dans l'entrée du bâtiment (Sebeillon 1).
Merci de venir avec une gourde d'eau et un **goûter**.

Inscriptions

Les activités sont gratuites, mais il est nécessaire de s'inscrire. Les inscriptions se font depuis le site web du Future Classroom lab de la HEP.

<https://fcl.hepl.ch/events/ete2024/>

Tu peux t'inscrire avec ton téléphone portable en scannant le QR code ci-dessous.

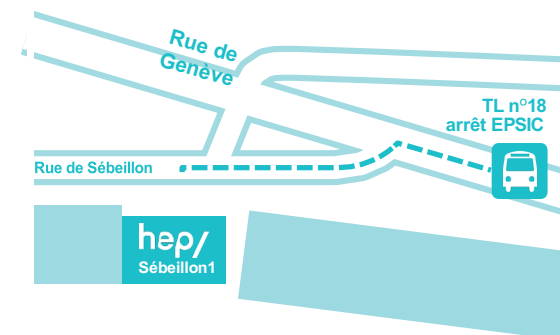


Comment nous trouver

Le Future Classroom Lab de la HEP Vaud se trouve dans les nouveaux locaux de la HEP Vaud à la Rue de Sébeillon 1, au premier étage.

Pour venir au Lab depuis la gare

- Prendre le M2 jusqu'à Lausanne-Flon.
- Depuis le Flon, le trajet à pied jusqu'à Sébeillon 1 est d'environ 13 minutes.



fcl.hepl.ch

hep/
haute
école
pédagogique
vaud