

Juillet numériques

du 4 au 8 juillet 2022

Tu as entre 6 et 14 ans ?

Pendant la première semaine des grandes vacances, viens vivre des aventures numériques dans le Future Classroom Lab de la Haute Ecole pédagogique du Canton de Vaud.

Envie de découvrir l'univers du numérique et tout ce que tu peux créer avec ces nouveaux outils ?
Nos ateliers sont pour toi!
Aucune connaissance préalable requise.

Activités gratuites



Pendant cette semaine, tu pourras...

Apprendre à programmer des robots inédits, tester leur intelligence ... artificielle, devenir artiste dans la réalité virtuelle, composer des musiques originales, mener une enquête sur les réseaux sociaux, mieux comprendre comment faire un usage sûr et citoyen du numérique dans ta vie de tous les jours. Nous passerons au moins 45 minutes à l'extérieur chaque jour pour explorer le quartier et développer notre créativité et notre imagination.

Tu seras encadré-e...

Toute la semaine, tu réaliseras des projets au sein de petits groupes d'enfants de ton âge. Tu seras accompagné-e 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 04.07

13h30 – 17h30

Mission robots intelligents

Quels robots nous permettront de sauver la planète du réchauffement climatique ?

mardi 05.07

13h30 – 17h30

Construisons Artemis

Grâce à ton ingéniosité et des imprimantes 3D, nous aménagerons la nouvelle base lunaire de la NASA.

mercredi 06.07

13h30 – 17h30

Music Festival

Viens composer de la musique numérique à partir de bruitage ou de sons trouvés sur Internet.



jeudi 7.07

13h30 – 17h30

Ma vie derrière l'écran

Par le biais d'un escape game et des casques de réalité virtuelle, tu exploreras ton identité numérique et comment être créatif·ve dans le Cyberespace en toute sécurité.

vendredi 08.07

13h30 – 17h30

Le Jeux Olympiques des robots

A la fin de l'après-midi, la programmation du robot Thymio n'aura plus de secrets pour toi.

Accueil

Tu seras accueilli·e à 13h30 dans l'entrée du bâtiment (Sebeillon 1) par une animatrice.

Les activités ont lieu dans le plus strict respect du plan de protection **des activités jeunesse** de la GLAJ du canton de Vaud.

Merci de venir avec une gourde d'eau et un goûter.

Si tes parents veulent en savoir plus, toutes les informations utiles sont sur le site du FCL sous fcl.hepl.ch/securite.

Inscriptions

Les inscriptions se font sur le site web du Future Classroom lab de la HEP. <https://fcl.hepl.ch/events/juillet>

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

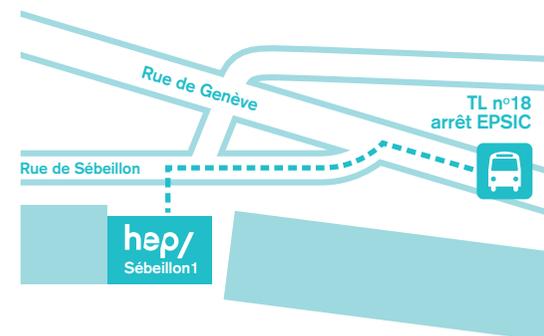


Comment nous trouver

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 bus No 3 (direction Bellevaux) ou le No 21 (direction Blécherette), et descendre à l'arrêt de Chauderon. Trajet à pied d'environ 7 minutes.
- Prendre le M2 jusqu'à Lausanne-Flon puis le Bus No 18 (direction Crissier Timonet), jusqu'à l'arrêt EPSIC.
- Depuis le Flon, le trajet à pied jusqu'à Sébeillon 1 est d'environ 13 minutes.



fcl.hepl.ch

hepl/ haute école pédagogique vaud