

Programme de la Journée Oser tous les Métiers à l'UNIL - Jeudi 9 novembre 2017

Petit-déjeuner d'accueil

Pour les enfants qui sont à l'UNIL ce jour-là, leurs parents et les animateur-trice-s - Dès 8h

Pour bien commencer la journée, le Bureau de l'égalité vous offre le petit-déjeuner à la Banane. L'occasion de découvrir le déroulement de la journée et de partager un moment convivial !

Ateliers sur inscription

La vie passionnante des chercheuses, chercheurs et les métiers de laboratoire

Pour filles et garçons.

Journée : 9h-11h30 ou 12h15 (selon le groupe) et 13h30-15h30 ou 15h50 (selon le groupe).

24 places réparties en 3 groupes.

Matinée : 9h-12h10. 10 places.

Après-midi : 13h30-15h50. 10 places.

Des spécialistes en biologie te proposent de découvrir les métiers fascinants qui font marcher les laboratoires.

De la découverte de l'ADN à la transformation de cellules, en passant par l'observation de plantes, de fourmis, de mouches ou de grenouilles, tu découvriras les métiers de biologiste et de laborantin-e ainsi que les métiers annexes, indispensables au fonctionnement de la recherche.

NOUVEAU - La bourse : un jeu de hasard ou une « science de fusée » ?

Pour les filles - 10 places - 13h30-15h30.

À quoi sert la bourse ? Et comment fonctionne-t-elle ? Un jeu boursier, est-ce un vrai jeu ? Et les actionnaires, qui sont-ils/elles ? Viens réfléchir à ces questions et découvrir les métiers où l'on s'occupe d'argent !

NOUVEAU - À la découverte du centre sportif de Dorigny

Pour 10 filles et 10 garçons - 9h-12h puis 13h30-16h30.

Pendant toute une journée, tu auras l'occasion de découvrir l'ensemble des métiers d'un centre sportif universitaire et de t'initier à la pratique de deux sports.

NOUVEAU - Comment mettre de l'ordre dans un zoo ?

Pour filles et garçons - 10 places - 13h30-15h30.

Sais-tu que les poissons n'existent pas et que les champignons sont plus proches des animaux que des plantes ?

Depuis toujours, l'être humain a cherché à répertorier, nommer et classer les êtres vivants. Pourquoi? Pour mieux en parler, mieux reconnaître un possible prédateur ou encore mieux protéger les animaux en voie d'extinction.

Cet atelier te permettra de comparer des objets et des animaux de toutes sortes. Tu apprendras ainsi quelques principes de biologie, et ses liens avec les mathématiques et l'informatique.

Découvre le métier d'éducateur de la petite enfance

Pour les garçons - 12 places - 9h-12h.

Tu aimes travailler en équipe, tu as le sens du contact, tu es créatif et tu apprécies de concrétiser tes idées ? Si en plus tu aimes bien les enfants, cet atelier est l'occasion pour toi de participer à la vie de la garderie « Le Polychinelle » et de découvrir ce que fait un éducateur de la petite enfance.

Tu pourras participer à un repas et aider les enfants à manger, lire une histoire, donner un coup de main pour l'organisation de la promenade ou encore écouter l'expérience d'un jeune homme qui est professionnel dans ce domaine.

Que fait une jardinière ou un jardinier à l'UNIL ?

Pour filles et garçons - 8 places - 9h-12h.

La nature t'intéresse ? Tu aimes les activités en plein air ? Viens explorer le métier de jardinier/jardinière et découvrir comment on s'occupe des plantations d'arbres fruitiers !

Une journée dans la vie d'un-e géoscientifique : drones, roches et petites bêtes des cours d'eau

Pour les filles - 8 places - 9h-12h puis 13h30-16h30.

Cet atelier te propose d'entrer dans le monde des géoscientifiques : tu pourras étudier la pollution des cours d'eau et analyser des roches en laboratoire. Tu découvriras aussi comment les drones récoltent des données.

Pour cette journée sur le terrain, n'oublie pas de t'habiller chaudement !

Découvre le métier de journaliste

Pour filles et garçons - 6 places - 9h-12h.

Pars à la découverte du métier de journaliste et deviens reporter pendant une demi-journée ! Tu auras l'occasion de faire une vraie interview et de prendre des photos.

Qui se cache derrière les bâtiments de l'UNIL ?

Pour filles et garçons - 12 places - 13h30-16h.

Viens découvrir quelles sont les personnes qui construisent, transforment et font vivre les bâtiments de l'UNIL, et quels métiers elles pratiquent (architecte, ingénieur-e...).

Tu pourras t'essayer à la construction d'une maquette et découvrir le bâtiment « l'Anthropole », qui fête cette année ses 30 ans au service de l'UNIL.

Ose tous les métiers !

Pour filles et garçons - 12 places - 13h30-15h.

Lance-toi dans une grande aventure : celle de la « chasse aux métiers ». Sauras-tu relever le défi qui t'attend et découvrir un ou plusieurs métiers qui nous entourent ?

Ateliers scientifiques à l'EPFL*

Pour filles et garçons - 20 places en tout - 10h-12h ou 13h30-15h30.

* **Merci d'inscrire les enfants directement auprès de l'EPFL** (par mail à secretariat.sps@epfl.ch, en indiquant les choix d'ateliers par ordre de préférence, les nom et prénom de l'enfant, son niveau scolaire, sa date de naissance et le n° de tél. de la personne responsable de l'enfant).

Programme complet sur le site de l'EPFL : <http://sps.epfl.ch/JOM>

ATTENTION : les places ci-dessous étant réservées pour les enfants des parents de l'UNIL, les indications COMPLET (ou concernant le nombre de places restantes) sur le site de l'EPFL ne les concernent pas.

Analysez et percez le secret de vos boissons et bonbons préférés !

2 places le matin, 2 places l'après-midi.

La chimie en couleur

2 places le matin, 2 places l'après-midi.

Garder l'équilibre et la programmation, ça mBot !

2 places le matin, 2 places l'après-midi.

Voyage au cœur de l'invisible : une aventure en Foldscope

1 place le matin, 1 place l'après-midi.

A la découverte de la division cellulaire - 1 place le matin, 1 place l'après-midi.

Génétique de la drosophile - 1 place le matin.

Et si tu créais ton entreprise ? - 2 places l'après-midi.

Présentation du centre de PhénoGénomique - 1 place l'après-midi.