Institut Villebon – *Georges Charpak*
Université Paris-Saclay (Bât. 490)
Rue Hector Berlioz - 91400 Orsay
https://www.villebon-charpak.fr/

Proposition de stage de diffusion scientifique de L1
Stage du 2 au 16 juin inclus

8a - Découverte des traces et empreintes d'animaux sauvages du parc botanique universitaire

Contexte du projet

Le Jardin Botanique de l'université Paris Saclay et la Serre de Biologie Végétale proposent conjointement des actions de médiation scientifique sur des thématiques diverses telles que la conservation botanique, la biodiversité, les insectes et les plantes...

Nous recevons différents publics pour des ateliers et visites pédagogiques en serre et dans le parc botanique extérieur : scolaires de niveau primaire (visites de classes, atelier Nature des enfants du centre aéré du Cesfo les mercredis après-midis et petites vacances scolaires), collèges (ateliers en lien avec la Maison d'Initiation et de Sensibilisation aux Sciences), étudiants (L1, L2) et grand public (événements de type ''Fête de la Science'' ou ''Journées du Patrimoine'').

Proposition de stage (missions)

Réaliser un parcours-jeux sur le thème des traces et empreintes d'animaux.
Dans le cadre de nos visites scolaires, il ne nous est pas toujours possible de recevoir une classe entière dans la serre, nous avons donc besoin d'animations qui permettent à un groupe de réaliser une activité en autonomie.
Nous aimerions proposer à nos publics un parcours de découverte des animaux du campus (renards, sangliers, chevreuils, lapins, écureuils, oiseaux, reptiles…).

L'objectif du stage serait de mettre en place un parcours de simulation de lieux de vie de la faune sauvage (passages, zones de marquage, de nidification, site de nourrissage…) sur un territoire défini autour de la serre.
Les attendus sont :
-recensement de la faune sauvage locale et utilisation de la documentation disponible pour le choix des espèces et de leurs traces et empreintes
-dessiner un plan du parcours et réaliser un livret d'accompagnement ludique et pédagogique
-fabriquer et/ou collecter des traces d'animaux (empreintes de patte, fausses déjections, restes d'alimentation, plumes/poils, coquille d'œufs…)
-sensibiliser le public visé à la biodiversité et au respect de la faune sauvage

Institut Villebon – *Georges Charpak*
Université Paris-Saclay (Bât. 490)
Rue Hector Berlioz - 91400 Orsay
https://www.villebon-charpak.fr/

Valorisation du travail

(Préciser ici comment le matériel produit pendant le stage sera utilisé par l'organisme d'accueil et éventuellement si les stagiaires seront amenés à participer à des activités ultérieures à la période de stage)

A l'issue de ce stage ou bien dans un deuxième temps à convenir en accord avec leurs disponibilités, nous pourrons proposer aux stagiaires d'animer eux-mêmes un atelier auprès d'un groupe du centre aéré ou d'une visite de classe afin de tester et de valoriser leur travail.
A défaut, les stagiaires pourront tester leur atelier auprès d'un public d'étudiants de l'université.

Encadrant(s) du stage (Nom et Coordonnées)

Delphine Albert **delphine.albert@universite-paris-saclay.fr 01.69.15.67.32**
Amandine Dubois **amandine.dubois@universite-paris-saclay.fr 01.69.15.64.11**
Virginie Héraudet **virginie.heraudet@universite-paris-saclay.fr 01.69.15.32.18**

Lieu du stage

Serre de Biologie Végétale, Bât 365, Université Paris-Saclay

Nous souhaitons accueillir de préférence :

- 1 binôme + 1 trinôme