

BECQUET Juliette, 20 ans

06 47 08 21 87

Permis B, véhicule personnel

835 route du coteau

74 300 THYEZ

juliette.becquet@gmail.com



Candidature pour un stage au LBBE

Formations :

- 2015-2016 : **Licence 3 Biologie des Organismes et des Populations** Lyon1
- 2015 : obtention du **DUT Génie Biologique option agronomie** Lyon 1, S4 au Québec
- 2013 : obtention du **bac S SVT mention Très Bien**
- 2011-2013 : cursus biquelifiant au lycée de Chamonix → ski alpin

Expériences professionnelles :

- 2015 : **stage 3 mois à la société CREA**, Bonneville (74) → optimisation des captures d'insectes ravageurs des cultures par formulation de phéromones
- 2014 : **stage 7 semaines au Jardin botanique du Parc de la Tête-d'Or** (69) → restauration de l'herbier historique : identification, montage, base de données
- 2013-2015 : monitrice de ski à l'ESF → cours individuels et collectifs, enfants et adultes
- 2010 : stage 1 semaine dans un cabinet vétérinaire → aide en labo et consultations

Compétences :

▪ Compétences techniques :

- Productions animales et végétales : **élevage** de Cératites, cultures en serre
- Expérimentation animale : inoculations sur rongeurs et poussins, cathétérisme, **écotoxicologie**, trajectométrie
- Expérimentation végétale : **pédologie**, hybridation, nutrition minérale
- Biotechnologies : culture cellulaire, **culture in-vitro**, transgénèse
- Microbiologie du sol : dénombrement en milieu liquide, **mycologie**, phytopathologie
- **Biologie moléculaire et biochimie** : PCR, clonage moléculaire, digestion enzymatique, immunofluorescence

▪ Compétences théoriques :

- Ecologie des organismes et microorganismes : fonctionnement des **éco/agrosystèmes**, techniques de croissance, de survie et de reproduction
- Analyses statistiques et **modélisation** de données biologiques
- **Génétique des populations**, génétique quantitative, zootechnie

▪ Autres compétences

- **Anglais et espagnol** → lu, parlé, écrit, séjour one to one 3 semaines en Angleterre en 2013
- Bureautique : utilisation des logiciels Word, Excel, Powerpoint, Latis Bio, **R commander** ; utilisation d'une **base de données** informatique
- 2011 : formation Prévention et Secours Civiques de niveau 1

Loisirs :

- 2004-2013 : **ski alpin** en compétition → niveau national et international
- Littérature → participation à un jury de jeunes lecteurs
- Voyages → nombreux pays visités, seule ou en famille