



Jessica BARBE

- 18/12/1994 (25 ans)
- Française, Suisse, Espagnole
- Permis B, véhiculée
- 06 09 57 85 17
- jessica.barbe@outlook.fr
- www.linkedin.com/in/jessicabarbe
- Villeurbanne 69100

PERSONNALITÉ

Autonome	Curieuse
Sérieuse	Organisée
Rigoureuse	Joviale

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

RStudio	Rcmdr
ImageJ	Zotero
PowerPoint	Excel / Word

PRATIQUES DE LABORATOIRE

- Culture cellulaire/bactérienne
- Spectrophotométrie
- Westernblot
- Immunomarquage
- Extraction ADN
- Éléctrophorèse
- Polarographie
- Électrophysiologie

LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Espagnol (langue maternelle)
- Anglais (Niveau B2 - Intermédiaire)
- + séjour linguistique *Education First*

CENTRES D'INTÉRÊT

Equitation (Compétitions) - Badminton - Pilates - Escalade.

- Adhérente à l'association Centre de Sauvegarde de la Faune Sauvage
- Don du sang (2 à 3 fois/an)

Master 2 Physiologie Intégrée en Conditions Extrêmes



STAGES EN LABORATOIRE

- Janvier 2020 - aujourd'hui **Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés (LEHNA)**
 - Tuteur: Dr.Damien Roussel
 - Sujet: Relations allométriques (flux énergétiques mitochondriaux et masse corporelle) chez les oiseaux.
- 6 semaines au **Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés (LEHNA)**
 - Tuteur: Dr.Damien Roussel
 - Sujet: Ontogénie musculaire du métabolisme énergétique chez le poussin de manchot royal (*Aptenodytes patagonicus*).
- 6 mois au **Laboratoire d'Ecologie Alpine (LECA)**
 - Tuteur: Dr.Sébastien Ibanez
 - Sujet: Etudes et recherches (biochimiques) concernant l'impact de l'herbivorie sur le fonctionnement des écosystèmes.



AUTRES EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Auxiliaire/Aide à domicile pour les personnes âgées et handicapées (A.A.F.P de Haute Savoie) - 2 mois (2019)
 - Aide à la toilette, courses, entretien du foyer, administratif et relationnel
- Commise administrative (Hôpitaux Universitaires de Genève -HUG) - 1 mois (2018)
 - Prise en charge des dossiers des collaborateurs.
- Chargée d'accueil aux urgences (HUG) -1 mois (2016)
 - Accueil et prise en charge des patients, accompagnement de leurs proches, aide communicante au corps infirmier.
- Assistante de recherches sur contrat de droit privé (HUG)- 4 mois (2014 et 2016)
 - Epidémiologie populationnelle et analyses statistiques.
- Employée de mise en rayons E.Leclerc - 2 mois (2015)



FORMATIONS

- 2019 ● **Master 2 Physiologie intégrée en conditions extrêmes** (Université Lyon1 Claude Bernard)
Contraintes et dysrégulations : de génomique à plasticité fonctionnelle, Ecophysiologie en conditions extrêmes
- 2018 ● **Master 1 Biologie intégrative et Physiologie**, mention Bien (3/46) (Université Lyon1 Claude Bernard)
Physiologie des adaptations à l'environnement, Régulations et adaptations métaboliques, Physiopathologie des régulations cardiovasculaires, Pathologies immuno-métaboliques, Endocrinologie, Neurosciences, Statistiques et Méthodologie.
- 2015 ● **Licence Biologie-Écologie**, mention Bien (2/61) (Université Savoie Mont-Blanc)
Physiologie animale/végétale, Ecosystèmes, Biologie et génétique des populations, Microbiologie, Écologie chimique, Biochimie métabolique, Biotechnologies, Gestion des milieux, Statistiques + Sorties terrain
- 2013 ● **Faculté de Médecine** (Université de Genève)
- 2012 ● **Baccalauréat Général Scientifique** spécialité SVT, mention Assez bien