



COLINE GRASSET

- née le 3 janvier 1997
- 5B chemin de Pinchat, 1227 Carouge
- coline.grasset@gmail.com
- linkedin.com/in/colinegrasset
- +41 78 696 97 01
- Nationalités Suisse et Française

PARCOURS UNIVERSITAIRE

Master en Biologie Médicale

Université de Lausanne | 2020 - 2022

- Spécialisation immunologie et oncologie
- Projet de master en neurosciences
- Langue du master: anglais

Bachelor en Biologie

Université de Lausanne | 2018 - 2020

- Cours à choix : Ecriture et vulgarisation
- Cours à choix : Esprit critique

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Analyses statistiques : R, python, jamovi(R)
Imagerie 3D: Imaris, Fiji,
Suite Office
Redcap
Design web: Canva, Wordpress
Photographie: Lightroom

LANGUES

Français (langue maternelle)
Anglais C1
Allemand B2+

BÉNÉVOLAT

Ecovolontariat au Botswana
Bénévole au Festival Antigél (Bar et Catering)
Bénévole au Festival Voix de Fêtes (Bar)

INTÉRÊTS PERSONNELS

Vulgarisation scientifique - Théâtre
Course à pied - Musique - Photographie
Yoga - Voyages

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

Snäkä, T., Bekkar, A., Desponds, C., Prével, F., Claudinot, S., Isorce, N., ... & Fasel, N. (2022). Sex-biased control of inflammation and metabolism by a mitochondrial nod-like receptor. *Frontiers in Immunology*, 13.

- Co-auteure, dans le cadre du poste d'assistante en laboratoire chez le Pr. N. Fasel

Décaillet, M., Frick, A., Grasset, C., & Denervaud, S. Different attentional and memory processes when learning from a peer or an adult in children. *Journal of Experimental Child Psychology* (submitted)

- Co-auteure, dans le cadre du stage de mon projet de master

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Médiatrice scientifique

| Sept 2019 - aujourd'hui

L'Eprouvette - UniL

- Animation de 2 ateliers scientifiques
- Gestion de classes et groupes d'enfants de 8 à 12 ans

Stagiaire en recherche clinique

| Mars 2022 - Mai 2022

Dr.S.Denervaud - CHUV

- Finalisation d'articles scientifiques (analyse et écriture)
- Aide à l'organisation d'une journée de vulgarisation et visite du centre de radiologie (CHUV-CIBM) pour une classe d'enfants

Stagiaire - projet de master

| Juin 2021 - Février 2022

*"L'impact des interactions sociales
sur le neuro-développement des enfants"*

- Directeur: Pr. Micah Murray (CHUV)
- Superviseuse: Dr. S. Denervaud (CHUV)
- Collecte de données sur des enfants de 6-13 ans, avec les outils suivants: IRM, Eye-tracker, fNIRS, Questionnaires
- Analyse de données avec Homer, Python et Jamovi (R)
- Ecriture scientifique (participation à 3 papiers)

Assistante en laboratoire

| Mai 2021 - Mai 2022

Laboratoire du Pr. N.Fasel - UniL

- Création de l'image 3D d'une cellule de macrophage