

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Master Sciences du Vivant - Biotechnologies, Biologie Moléculaire et Cellulaire

UFR Sciences et techniques d'Orléans (2022-2024)

Maîtrise et application des concepts de biologie moléculaire et cellulaire, génétique, neurologie, thérapie génique, physiopathologie, immunologie, biologie structurale et biotechnologies.

- Mention Bien

Licence Biologie-Biochimie BBMC

UFR Sciences et techniques d'Orléans (2018-2022)

Formation généraliste en biologie fondamentale, théorique et pratique.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur d'étude

PhyMedExp (Depuis Février 2025)

Rôle des variants ACTG2 dans le syndrome Pédiatrique de PseudoObstruction Intestinale

Stage Assistant ingénieur

Artimmune (Janvier - Juin 2024/Avril - Mai 2023/Mars - Avril 2022)

Etude de l'effet neuro-inflammatoire suite à l'exposition à l'ozone chez la souris.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Biologie cellulaire** : cytométrie en flux/culture 2D et 3D/maintien et entretien de cultures cellulaires/Comptages cellulaires/Transfection.
- **Biologie moléculaire** : Extraction d'ARN et ADN/Gel d'intégrité/RT-qPCR/clonage.
- **Biochimie** : Immunoprécipitation/Dosage protéique/Purification de protéines.
- **Physiologie animale** : manipulation souris et rat/Étude comportementale/Suivi clinique/Induction sur le modèle souris.
- **Histologie** : Inclusion en paraffine/Coupe Microtome et Cryostat/Coloration/Numérisation/Analyse d'images histologiques.
- **Immunologie** : Immunohistochimie/Immunomarquage/ELISA/Luminex/Western Blot.
- **Microscopie** : Confocale/ Fluorescence.
- **Informatique** : Word, Excel, PowerPoint, GraphPad Prism, Image J, QuantStudio, R.
- **Normes et pratiques de laboratoire** : Connaissance des BPL et BPH/ Connaissance des normes d'assurance qualité.



BÉRANGER MATHIEU

COORDONNÉES

✉ Email : mathieu.beranger@inserm.fr

🌐 LinkedIn: mathieu-berangerab056

📍 Adresse : Montpellier

COMPÉTENCES ET SAVOIR-FAIRE

- Motivé
- Discipliné
- Autonome
- Esprit d'équipe
- Ponctuel

LANGUE

- Anglais : B1* (TOEIC : 745/990)
- Espagnol : B1

INTÉRÊTS ET LOISIRS

- Moto
- Football
- Technologies
- Course à pied