

RAPHAËL RIBES

ÉTUDIANT EN BIOINFORMATIQUE

MES OBJECTIFS

Motivé à appliquer mes compétences en bioinformatique pour l'exploration des données omiques, je souhaite orienter ma carrière vers la recherche en métagénomique. Curieux et autonome, je souhaiterais poursuivre un doctorat dans ce domaine afin de contribuer de manière significative à la recherche scientifique dans les domaines allant de la bioinformatique à l'écologie microbienne et virale.

février 2026
juillet 2026

Stage à L'ISEM - ISDM

ISDM - ISEM, Montpellier



Suivi du microbiome social chez les primates sauvages à l'aide d'un pipeline de métagénomique shotgun personnalisé.

avril 2025
août 2025

Stage à L'INRAE-CIRAD, UMR AGAP

INRAE—CIRAD, Montpellier



Étude de l'effet du génome de référence sur la qualité du mapping et sur l'estimation de l'hétérozygotie résiduelle à l'aide d'outils bioinformatique et pipelines.

avril 2024
juin 2024

Stage au laboratoire CNRS-IPREM IBEAS

Technopôle Helioparc, Pau



Conception et application d'outils bioinformatiques et biostatistiques dans l'analyse de données relatives aux communautés microbiennes.

2020
2024

Emploi saisonnier

Ferme avicole Rey, Buros



Ventes directes, manutentionnaire, gestion des stocks, manipulation de machines, formation des nouveaux entrants.

2024
2026

Master Bioinformatique

Université de Montpellier, Montpellier



Développement de compétences en analyse de données biologiques ainsi qu'en programmation informatique appliquée telle que le Machine Learning et le développement opérationnel.

2021
2024

Licence de Biologie Cellulaire et Moléculaire /

Licence Accès Santé

Université de Pau et Pays de l'Adour, Pau

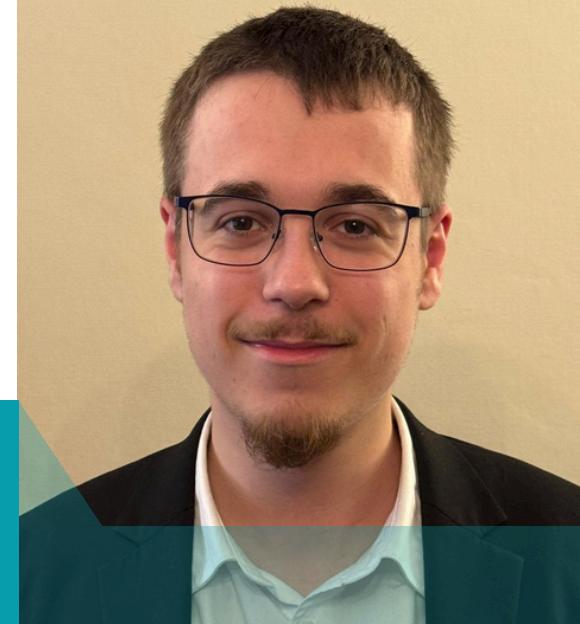


Aquisition d'une vision d'ensemble des sciences du vivant et développement de ma rigueur et mon autonomie dans le cadre de l'apprentissage en santé.

2019
2026

Engagement au sein de l'association Altearn

Membre du conseil d'administration, j'ai rédigé plusieurs articles en ligne et participé au développement d'un bot Discord. J'ai également contribué à un événement caritatif de groupe en partenariat avec Greenpeace.



CONTACTS

[RaphaëlRibes](#)

raphael.ribes@gmail.com

[RaphaelRibes](#) [RaphaelRibes](#)

CERTIFICATIONS

2022 - **Permis B**

2023 - **PSC1**

COMPÉTENCES

Informatiques :

- Python
- Shell
- Pixi
- Rust
- Snakemake
- R
- Java
- C++

Professionnelles :

- Utilisation de HPC sous SLURM
- Formateur dans le cadre de la MBI
- Organisation d'évènement scientifique

Linguistiques :

Français : Natif

Anglais : C2 ([EF SET](#))

INTÉRETS

Passionné par la technologie, la biologie et les jeux vidéo, je suis bricoleur et participe à des projets associatifs en groupe. Curieux, j'ai la passion de comprendre comment les choses sont conçues et fonctionnent.