ADRIEN FAUSTE-GAY

Doctorant en Transition des Systèmes Agricoles



@ adrien.fauste-gay@theshiftproject.org





in Adrien-Fauste-Gay



Diplôme de l'Ecole Normale Supérieure Paris, rue d'Ulm - 2019-2023

Master de Physique (section Biophysique)

ENS-ICFP - 2023

Mineure Environnement et Sociétés

ENS-CERES - 2023

SUJET DE THÈSE

Mon projet de thèse, mené en collaboration avec le Shift Project, a pour but d'étudier les échanges de matière et d'énergie entre les systèmes humains tel que l'agriculture et l'environnement afin de comprendre les modèles de développement des sociétés et de déterminer comment construire un avenir viable et durable.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Étude de la résilience des supply chains à l'échelle internationale

Stage 2023, IIASA, Autriche, article en préparation

Stage à l'Assemblée Nationale avec le député Frédéric Valletoux

Travaux destinés à la préparation d'un rapport sur l'avenir et la protection des forêts françaises, 2023

Observateur à la COP 27

Membre de la délégation ENS, Sharm-El-Sheik, Egypte, 2022, Article du Grand Continent

Étude des propriétés de brins d'ARN au Laboratoire de Physique de l'ENS

Ingénieur assistant de recherche, Paris, CNRS, 2022

Machine learning sur des modèles de langages à LightOn **Stage 2021**

Étude d'écosystèmes Proies-Prédateurs à ADN pour du calcul parallèle

Stage de M1, Tokyo (réalisé à Paris en distanciel), CNRS, 2021, **Article publié dans New Generation Computing**



AUTRES ACTIVITÉS



Service civique à la Brigade des Sapeurs Pompiers de Paris 2021-2022



Engagement au Centre Français de Secourisme

2022-2023



Kholleur en physique

A l'Institut Bossuet (2021-2022)

SITE WEB

Vous pouvez trouver plus de détails sur mes travaux et projets sur mon site internet.

APPARITIONS DANS LES MEDIA

J'ai eu la chance de présenter ma vision du monde et mes projets à plusieurs reprises lors d'interviews.

- Interview de l'ENS
- Tribune publiée dans Libération sur l'utilité des COP: Il faut encore espérer des COP
- Interviews dans divers journaux lors de ma participation à la COP27 : La République de Seine et Marne, La Dépêche, La Moniteur...

LANGUES

Anglais







AUTRES CENTRES D'INTÉRÊTS

Cinéma

Littérature

Escalade

Cvclisme

Trompette et saxophone dans une fanfare