

OSCAR GAILLET

ÉLÈVE INGÉNIEUR À AGROPARISTECH

21 ans

+33 7 67 25 88 62

oscar.gaillet@gmail.com

Paris

En recherche d'alternance Ingénierie et développement durable : eau, déchets, énergie- 3 ans



EXPÉRIENCES

Bureau d'études PCM Eau Écologie Environnement (76)

Recherche et Développement sur les émissions de gaz à effet de serre et la séquestration du carbone par les zones humides

- Développement d'une méthode d'analyse des stocks et des flux de carbone répondant aux contraintes du bureau d'études.
- Participation à des études d'impact à chacune des étapes: de la mise en contact avec le client au rapport final en passant par la rédaction de devis et les missions de terrain.

Diagnostic multiparamétrique de la Baie de Douarnenez (29)

- Diagnostic environnemental, dialogue avec les professionnels et mise en place d'action de gestion et d'amélioration du cadre de vie.
- Étude technique des zones humides des bassins versants et de leur rôle contre les algues vertes (abattement du nitrate).

Laboratory of Applied Space Microbiology ZARM - Université de Brème (Allemagne)

Étude de populations de cyanobactéries, en bioprocédés soutenant l'exploration de Mars

- Comparaison de la résistance de populations de type sauvage et des populations évoluées conditions martiennes (toxicité, régolithe).
- Évaluation de l'acquisition de résistances croisées aux facteurs de stress connexes (stress salin, stress chaotrope, stress oxydatif) par les populations évoluées.

COMPÉTENCES

LANGUES

- Anglais: C1 - 970/990 TOEIC
- Allemand: B1

GESTION DE PROJET

- Pilotage et suivi de projet environnemental
- Animation de réunions d'avancement
- Gestion documentaire et reporting
- Travail en mode collaboratif

INFORMATIQUE

- Excel
- Canva
- Rstudio

ENVIRONNEMENT & DÉCHETS

- Analyse de cahier des charges déchets / environnement
- Connaissance des filières de traitement et de valorisation
- Suivi d'indicateurs de perf environnementale

EAU

- Suivi de la qualité de l'eau
- Connaissance du cadre réglementaire (Directive Cadre sur l'Eau, ICPE)

COMPÉTENCES ANALYTIQUES

- Chimie
- Microbiologie
- Biologie moléculaire

FORMATION

2025 - 2028

Diplôme d'ingénieur
École AgroParisTech

2022 - 2025

BUT Génie Biologique, en Science de l'Environnement
et Écotechnologies

IUT de Brest

2022

Baccalauréat Mention bien, Section Européenne
Lycée Sophie Germain, Paris

EXTRA-SCOLAIRE

Surveillance de baignade

Été 2023

Détenteur du BNSSA et du PSEI

Expérience en colonie de vacances avec l'ADVE
SST (Sauveteur Secouriste du Travail)

Basketball, pratique en compétition

2012 - 2025

Autres sports

Ré Swim run L finisher, Callisthénie, Art Du Déplacement,
Échecs.

Culture

Lectures : essais scientifiques, récits d'aventures, classiques, BD.
Cinéma : animation japonaise, biopics

Septembre 2024 - Août 2025

Mars - Avril 2024