

# Alexis Penel

Étudiant en Gestion et Ingénierie de l'Environnement :  
parcours EAU recherche un stage assistant ingénieur pour  
juillet-août avec poursuite en stage de césure en septembre

## EXPÉRIENCES

### Traitement de données géographiques : QGIS

AgroParisTech | septembre-novembre 2024

- Réaliser une analyse spatiale et cartographique sur des données environnementales avec le logiciel QGIS

### Réalisation d'un état initial de biodiversité

AgroParisTech | septembre-octobre 2024

- Réalisation d'inventaires floristiques et entomologiques, comptages, calculs d'indices de diversité. et de statistiques basiques sur les biais observateurs.

### Stage de 1 mois en apiculture

Miellerie des collines, Bren, 26260 | Avril 2024

- Communication : présentation des tâches apicoles aux visiteurs
- Suivi des colonies d'abeilles : évaluation du cheptel, de la qualité des reines et du dynamisme des colonies
- Élaboration d'outils informatiques de gestion des ruchers (Excel)

### Projet étudiant : Quelles sont les stratégies d'adaptation des viticulteurs de l'AOC Saint-Chinian au changement climatique ?

AgroParisTech | Octobre-Février 2024

- Interprétation et synthèse des informations récoltées lors des entretiens avec différents acteurs : vignerons, chercheurs, conseillers viticoles...
- Recherches bibliographiques
- Communication écrite/orale : rédaction du rapport et du support de présentation orale, présentation du projet au jury

### TIPE : Dans quelles mesures les roseaux sont un substitut aux isolants classiques ?

BCPST, Grenoble | 2022-2023

- Synthèse bibliographique
- Communication écrite et orale
- Prise d'initiatives, dynamisme, créativité pour la conception d'expériences scientifiques

## FORMATION

### AgroParisTech, Institut National des Sciences Agronomiques et des Industries du Vivant et de l'Environnement, 2023-2026

Domaine 2A : Gestion et Ingénierie de l'environnement, parcours EAU  
Économie, politique et droit de l'environnement, ingénierie écologique,  
gestion de projets, management

Dominante prévue en 3A : Ingénierie de l'environnement : eau, déchets et aménagements durables

### Lycée Champollion, prépa BCPST 2021-2023 | Grenoble

Connaissances scientifiques notamment en physique-chimie et en biologie  
Analyse-synthèse de documents, d'articles scientifiques grâce aux études de documents

Rigueur, communication écrite, aisance à l'oral



28 boulevard Gaspard  
Monge 91120 PALAISEAU

alexis.penel@agroparistech.fr

07 70 25 36 45

Permis B, PSC1

## LANGUES

Anglais - C1

Italien - B2

Espagnol - A2

## COMPÉTENCES

- Gestion de projets
- Qgis, Python, R, pack office
- Organisation d'événements : week-end oenologie
- Communication

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Sports de plein air et de montagne (trail, randonnée, ski...)
- Rugby universitaire, musculation
- Voyages, nature, musique
- Biodiversité, écologie