



MOLINIER HUGO

RECHERCHE D'UN STAGE EN DEVELOPPEMENT
D'APPLICATION
DU 17 MARS AU 21 JUIN 2025

Profil

hugo.molinier@etu.u-pec.fr
06 73 02 16 77
linkedin.com/in/hugo-molinier/
github.com/HugoMolinier

Compétences

- **Langages** : Python, Java, langage C, Google Apps Script
- **Bases de données** : SQL, NoSQL, PL/SQL
- **Web** : HTML5, CSS3, PHP, JavaScript (Node.js), React, TypeScript
- **Mobile** : React native
- **Outils** : Bash, Git, Docker

Logiciels

- Oracle VM Virtual Box
- WAMP server
- PostgreSQL
- MongoDB
- Android Studio
- Neo4J

Langues

- Anglais : Intermédiaire (B2)
- Allemand : Notion

Centres d'intérêt

- Diététique
- Piano en autodidacte

PROJETS ACADÉMIQUES

Conception d'un Dashboard sur la qualité de l'air

Janvier 2024 - Avril 2024

- Création d'une **API REST** en **Node.js**
- Collecte et manipulation des données de polluants
- Affichage sous forme de graphiques et cartes interactives avec options de filtrage.
- Suivi de l'évolution et des dépassements des seuils de polluants.

Création d'un site de bibliothèques de taxons

Septembre 2023 - Janvier 2024

- Conception de la partie Backend du site en **PHP** et **JS**.
- Exploitation et analyse d'une **API**
- Optimisation du temps d'exécution et de l'UX du site
- Création de **tests unitaires**
- Gestion d'une équipe de 3 en tant que **chef de projet**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire développeur Google App Script TITRAFILM

Avril 2024 - Juin 2024

- Utilisation des **API Google** pour Calendar, Sheets, Forms et Drive afin d'intégrer et synchroniser les données.
- Intégration des valeurs d'un Google Sheets vers un portail client via des **appels API**.
- Liaison d'un Google Forms à une API de sécurité ZKBio pour générer des QR codes.

ÉDUCATION

BUT Informatique - IUT de Créteil-Vitry Université Paris-Est Créteil (UPEC)

Sept. 2022 - Actuellement (3ème année)

- Parcours : Réalisation d'applications

Baccalauréat général - Lycée Maurice Ravel

Sept. 2019 - Juin 2022

- Mention Bien : Spécialités Mathématique / NSI