

Bonjour, je suis Kilian Nagel.

Je suis actuellement étudiant en troisième année de **BUT informatique**, avec une expertise croissante dans le développement de **solutions web**. Je suis impatient d'intégrer votre université pour développer mes compétences en développement.

Contacts

github : kilian-nagel
kilian.nagel@etu.umontpellier.fr
+33 6 63 93 29 40
34090 Montpellier

Formations

2022 - Aujourd'hui
BUT Informatique
IUT Montpellier Sète, Montpellier

2022
BAC général
NSI, Mathématiques (Mention TB).
Lycée albert Einstein, Bagnols sur
cèze

Compétences

Technologies

Web

- HTML5, CSS3, Bootstrap5, Tailwind 3.3, ReactJS, NextJS
- NodeJS, Express, PHP, Laravel, MongoDB, MySQL, Typescript
- Cypress, Jest, Vercel

Java

- Java, JavaFX, Maven

Scripts

- Bash, Powershell, Python

Outils / Méthodologies

Git, Figma, StarUML, SCRUM, Hygraph (CRM), Docker, Git CI/CD

Soft skills

Flexibilité, rigueur, travail d'équipe, résilience.

Langues

Anglais : intermédiaire
Français : langue maternelle

Autre

Permis de conduire : B



Expériences professionnelles

30 Septembre 2024 - se terminera le 31 août 2025

Alternance en tant que développeur web

- **Conception, développement** (MVC) d'un portail de gestion et de configuration d'utilisateurs, serveurs et sociétés, dashboard avec statistiques (usage, nombre de connexions)
- Mise en place d'un design system
- Système **d'authentification** et **d'autorisation** pour les utilisateurs en fonction de leurs rôles (middlewares d'auth)
- **APIS RESFul**
- Optimisation des performances (combinaison de plusieurs types de rendering : SSR, CSR et ISR + réactivité granulaire)

Juillet 2024 -Août 2024

Développeur web junior

- Mise en place d'un serveur d'authentification
- Rédaction d'une documentation technique et d'un guide d'usage

Avril 2024 -Juin 2024

Stage en tant que développeur web et CI/CD

- Simplification, **automatisation** de la compilation et du **déploiement** de l'infrastructure (serveurs, bd et backups)
- Mise en place de formulaires réactifs, généralisation de système de modales
- **Schématisation** des besoins et rédaction des **exigences**



Projets informatiques

Octobre 2023 -Janvier 2024

Applications communicantes pour la gestion d'enchères

- Projet dans un groupe de 4 selon la méthodologie **SCRUM**
- Mise en place de **tests unitaires** et d'un **CI/CD**.
- Sécurisation des communications (sockets)
- **Généralisation** et **abstraction** du code (principes SOLID)
- **Conception, modélisation** et **documentation** technique
- Java 17, Sockets, **Git workflow**