

Kilian Nagel

Recherche d'alternance en tant que développeur web

Je suis actuellement étudiant en deuxième année de BUT informatique, avec une expertise croissante dans le développement de **solutions web**. Je suis impatient de **mettre mes compétences à votre disposition** pour atteindre vos objectifs.

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, MongoDB 5.8, MySQL
- Cypress, Jest, Vercel

Java

- Java, JavaFX, Maven

Scripts

- Bash, Powershell, Python

Outils / Méthodologies

Git, Figma, StarUML, SCRUM, Hygraph (CRM), Docker

Soft skills

Flexibilité, rigueur, travail d'équipe, résilience.

Langues

Anglais : intermédiaire
Français : langue maternelle

Autre

Permis de conduire : B

Projets informatiques

Janvier 2023 - janvier 2024

Application web de messagerie

- **Conception, développement** (MVC) et **administration** du projet en production
- Mise en place d'un design system
- Système d'**authentification** et d'**autorisation** pour les utilisateurs (technologie Auth0, IAM)
- Tests d'intégration et tests unitaires (Jest, Cypress)
- **APIS RESFuI**
- HTML5, Tailwind 3.3, ReactJS 18.2 , MongoDB 5.8, Vercel, Cypress

21 Octobre 2023 - 5 Décembre 2023

Site de revente de produits

- Développement (MVC , CRUD)
- Mise en place d'un **design system**
- Système de panier et de préférences (**sessions** et **cookies**)
- HTML 5, CSS 3, MySQL 8.0, PHP 8.1

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**

Autres projets

- Application de recettes de cuisine
- Application de suivi de séances de sports
- Application TODO List et prise de note
- Application pour la lutte contre le SIDA réalisée lors de la nuit de l'info 2022
- Réalisation du jeu "Aventuriers du rail"