



BENZINANE Haitam

Téléphone : 07 45 66 36 31

Mail : benzinanehaytam1@gmail.com

Adresse : 1360 route de Sainte-Anne, Plouzané, France

GitHub: <https://github.com/HaytamBenz5>

Durée : 4 à 6 mois

Mobilité: Toute la France

PERMIS B

Recherche stage assistant ingénieur

Profil:

En tant qu'étudiant en 4ème année à l'ENIB dans le domaine de l'ingénierie, je suis à la recherche d'un stage en tant qu'assistant ingénieur en informatique. Curieux, motivé et passionné par les projets innovants, je suis prêt à m'engager pleinement pour contribuer à vos projets et développer mes compétences.

Expériences Professionnelles:

Stage développeur Full Stack – Développement de la plateforme Suptech-sante.ma avec Laravel

Casablanca - 3 mois

Lors de mon stage, j'ai effectué les tâches suivantes tout en collaborant avec l'équipe :

- Développement d'API RESTful pour le Back End avec Laravel.
- Conception de l'interface utilisateur en utilisant Bootstrap CSS et JavaScript.
- Modélisation de la base de données avec UML et gestion des données via MySQL.
- Déploiement sur un serveur VPS avec cPanel pour garantir accessibilité et performance.

Stage d'initiation – Développement d'un outil monétique avec Python pour HPS Payment Solutions

Casablanca - 1 mois

J'ai développé un outil en **Python** pour analyser les messages au format ISO 8583, pour les transactions bancaires en monétique.

Formations:

École nationale d'ingénieurs de Brest - France

2023 - 2026

Diplôme d'ingénieur informatique

École Supérieure de Technologie Casablanca - Maroc

2021 - 2023

Diplôme universitaire de technologie [DUT] - Génie informatique

Projets:

Freelance – Développement de la plateforme BiblioConnect avec Spring Boot

Brest - 3 mois

Dans le cadre du projet BiblioConnect, plusieurs étapes clés ont été réalisées :

- L'utilisation d'Angular pour le développement du front-end
- Création d'APIs REST et de WebSockets avec Spring Boot pour gérer les opérations en temps réel.
- Implémentation de l'authentification via JWT.
- Utilisation de MongoDB, une base de données NoSQL, pour le stockage des données.

Projet de fin d'études – Création de l'application mobile FastNurse en React Native

Casablanca - 4 mois

- Application mobile pour connecter patients et infirmiers, avec React Native et géolocalisation (expo-location) .
- Backend en PHP avec fonctionnalités avancées de localisation en temps réel et Gestion de la base de données MySQL.

Projet personnel – Développement de la plateforme E-Exam avec React

Brest - 2 mois

- Gestion des examens étudiants avec E-Exams, une application web en React.
- Intégration de correction automatique, surveillance en temps réel, et suivi des performances.

Projet pédagogique – Intégration des capteurs ADXL345 et TMG39931 avec IHM sur STM32

Brest - 3 mois

- Mesure de l'accélération (ADXL345) et de la lumière/proximité (TMG39931).
- Affichage en temps réel des données via une interface graphique interactive.
- Technologies utilisées : Python, PyQt5, Dear PyGui, I2C, microcontrôleur STM32.

Compétences:

Langages de programmation : Java, Python, C, C++, C#, JavaScript, Typescript, .NET.

Bases de données : MySQL, Oracle, MongoDB, Amazon DynamoDB

Technologies Web : HTML, CSS, PHP, REST API, CMS, WordPress, Laravel, Angular, React, React Native, Spring Boot, NodeJS, Bootstrap, Tailwind CSS, S.O.L.I.D, jQuery, Ajax

Développement Mobile : React Native, Flutter

Conception et Design et Outils : UML, Figma, IHM, Git, GitLab, Jira, IntelliJ, Visual Studio

Méthodologies : Agile, MVC, MVVM

Cloud et DevOps : AWS, Google Cloud, Docker, CI/CD, AWS Lambda, Amazon S3, Amazon API Gateway, Amazon IAM, Amazon Cognito

Informations supplémentaires:

Langues : Français (C1) , Anglais (B2)

Centres d'intérêt: Sport, Design graphique, Self-improvement, Natation

Trait de caractère : Autonome, Curieux, travail en équipe.