Maxime MAHESWARAN Stage Informatique

Evry (91) | Pro.ma.maxime@gmail.com | 0773923088 | linkedin.com | github.com

Profil

Étudiant en Licence 3 Informatique des Systèmes Embarqués et Interactifs recherchant un stage de développeur à partir de mai 2025 pour une durée de 2 mois minimum. Expérience en développement web et intérêt marqué pour les technologies embarquées, la sécurité informatique et l'intelligence artificielle.

Formation

Université Paris 8, Licence 3 Informatique des Systèmes Embarqués et Interactifs2024 – 2025Lycée Parc des loges, BTS Services informatiques aux Organisations (SLAM)2022 – 2024

Expérience

Responsable technique du site Internet - PHP, SIPEJ — Saint Pierre du Perray

2024 (11 mois)

- Aide aux entreprises régionales pour l'amélioration de leurs sites web en tenant compte des besoins des clients
- Élaboration du cahier des charges et mise à jour du site
- Gestion des pannes inattendues et adaptation à l'environnement
- Écoute des nouveaux besoins selon la méthodologie SCRUM

Développeur web - PHP - Stage, Infodépôt — Paris (75)

2023

- Mise en place d'un site vitrine pour accroître la visibilité de l'entreprise sur Internet
- Organisation de l'espace de travail et livraison de pièces de rechange

Compétences

Langages: Python, JavaScript, Java, C, C++, C#, HTML, CSS, Kotlin, PHP

Logiciels: VScode, Eclipse, Shell, Bash, Git, Packet Tracer

Outils & Frameworks: CodeIgniter 4, Node.js, Vue.js, MySQL, MariaDB, MongoDB, React, Vite.js

Projets Académique

Système embarqué avec Microcontrôleur PIC18 et Capteur Ultrason HC-SR04

2025

- Développement d'un système embarqué de mesure de distance avec Micro PIC18 et capteur HC-SR04.
- Stockage des données dans une base de données et affichage en temps réel sur une application React Native.

Animaton - Site Web sur les Animés et Mangas https://animaton.onrender.com

2025

- Site web permettant de rechercher des informations sur les animés, mangas et personnages grâce à l'API Jikan.
- Fonctionnalités : recherche d'animés, mangas et personnages, quiz animé, tournoi interactif, défi animé pour les fans.
- Design moderne et intuitif, offrant une expérience interactive et ludique pour les amateurs d'animé.
- Technologies: React, Django, SQLite

Langues

Anglais: B1 (Intermédiaire) **Tamil:** C2 (Maternelle)

Centre d'intérêt

- Veille technologique : Passion des avancées technologiques (intelligence artificielle, réalité virtuelle, etc.)
- Jeux vidéo coopératifs : Jeu en équipe, compétences en communication et résolution de problèmes.