



Luxman MAHESAN

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

DÉVELOPPEUR FULL-STACK EN STAGE - 2024 (4 MOIS)

Chez HDM Network ASBL - Charleroi (6030)

DevisIO : application permettant de faire des devis

- Implémentation du CRUD côté BACK-END
- Création de tickets sur **Jira**

TimeSheetIO : développement d'une application avec calendrier multi-vues

- Importation de tickets de diverses plateformes de ticketing (**Jira**, **Trello**, **Linear**,...) via leurs API
- Développement d'une extension navigateur chrome en **React**
- Implémentation d'un timer côté FRONT-END permettant la mise à jour de la facturation et la durée d'une tâche
- Review de Pull Request sur **Git**

Langages utilisés: **GraphQL**, **React**, **NestJS**

Méthode de travail: méthode agile SCRUM

Participation à des CodingGames et à des codes Reviews

DÉVELOPPEUR FULL-STACK - 2023 (6 MOIS)

Chez WebInnov Solutions - Paris (75010)

- Ajout de nouvelles fonctionnalités sur une application interne (**React** + **NestJS**)
- Création de pages simples en **React** selon des maquettes existantes
- Réalisation de tests unitaires sur quelques fonctions back-end
- Participation à des réunions d'équipe (méthode agile)
- Utilisation de **Git** pour la gestion de versions

Langages utilisés: **React**, **NestJS**, **Git**, **PostgreSQL**

DÉVELOPPEUR WEB EN STAGE - 2022 (2 MOIS)

Chez DEVART - Emerainville (77)

- Implémentation des fonctionnalités présentes dans le cahier des charges d'un site web de vente de vêtements
- Intégration de l'API Paypal pour l'utiliser en tant que moyen de paiement
- Réalisation des interfaces utilisateur en respectant les spécifications établies
- Tests et validation des fonctionnalités pour assurer la conformité aux exigences du cahier des charges

Langages et technologies utilisés : **PHP**, **HTML**, **JavaScript**, **SQL**

DÉVELOPPEUR WEB EN STAGE - 2021 (1 MOIS)

TechNova Web Agency - Montreuil (93100)

- Mise à jour de contenus sur des sites vitrines sous **WordPress**
- Correction de bugs simples en **HTML**, **CSS** et **JavaScript**
- Participation à la création de maquettes basiques avec le designer
- Tests manuels des formulaires de contact et des liens internes

Langages utilisés : **HTML**, **CSS**, **JavaScript**, **WordPress**

PARCOURS SCOLAIRE

Juin 2024 : Master 2 en informatique PLS (Programmation et logiciels sûrs) - Institut Galilée - Université Paris 13 (93)

Juin 2021 : Licence informatique - Mention assez bien - Institut Galilée - Université Paris 13 (93)

Juin 2018 : Baccalauréat Général Scientifique - Lycée Eugène Delacroix - Drancy (93)

CONTACT :

(+33) 06.51.97.47.81
mahesanluxman@yahoo.fr
Paris (75)
Permis B
linkedin.com/in/luxman-mahesan
linktr.ee/mahesanluxman

SOFT SKILLS:

- Capacité d'analyse
- Adaptabilité
- Esprit d'équipe
- Orienté client
- Autonome

LANGUES ÉTRANGÈRES :

- Anglais B2
- Allemand B1

COMPÉTENCES TECHNIQUES :

- **Langages**: C, Java, OCAML, Python, HTML, SQL, PHP, GraphQL, Javascript, MariaDB
- **Frameworks**: React, NestJS
- **Outils et plateformes**: Git, Gitlab, Github, Jira, Docker, Webstorm, Datagrip, Windows, macOS
- **Méthodologie**: Agile SCRUM

PROJETS RÉALISÉS :

- Développement du jeu "du lièvre et du chien" en langage **C**
- Implémentation d'une messagerie codée en langage **C** en **User Datagram Protocol**
- Exploitation de la base de données des transports de la ville de Nantes en langage **SQL**
- Développement d'un système de dropbox en langage **Java**
- Implémentation d'un modèle checker en langage **Python**

CERTIFICATION :

- 2025 : Getting Started with Deep Learning (NVIDIA)