



TX 5063

TX 5063

TX 5063

Grégoire Lamoureux

23 ans
permis B - véhiculé

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- HTML / CSS
- JavaScript/ TypeScript
- Python
- Vue / Nuxt
- Tailwind CSS
- Nest
- Docker

QUALITÉS PERSONNELLES

- Motivé
- Curieux
- Autonome

LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (B2)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Programmation
- Vélo
- Cuisine
- Musique (Guitare niveau débutant)

CONTACT

- ✉ gregoirelamoureux@gmail.com
- ☎ 06 32 24 64 49
- 📍 35700 Rennes
- 📄 Grégoire Lamoureux
- 🐱 greglmx0

Développeur full stack

Développeur passionné par la création d'applications web performantes, je conçois des solutions modernes et évolutive

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Janvier 2023 à août 2025 - Alternance de deux années

Eiffage Énergie Systèmes (Service AIIS) | Cesson-Sévigné

- Développement de plateformes **Smart City**
- Développement d'APIs (**NestJS**) et d'interfaces utilisateur (**Vue.js**) pour la supervision en temps réel des capteurs LoRa.
- Rédaction de **documentations** techniques et accompagnement des utilisateurs (collectivités, partenaires).
- **Travail en équipe** pluridisciplinaire (automaticiens, développeurs, techniciens).
- Création de pipelines avec Apache **NiFi** pour l'ingestion et la normalisation

Compétences clés :

- **Technologies** : IoT (LoRa, MQTT), ETL (NiFi), Backend (NestJS), Frontend (Vue.js), Bases de données (SQL/NoSQL).
 - Secteurs : Smart City, transition énergétique, interopérabilité des systèmes.
- Septembre 2021 à Septembre 2022 - **Alternance d'une année**

Interroll à Sanit-Pol-de-Léon (29250).

- Réalisation d'un programme de détection de pannes.
- Utilisation du langage de programmation **Python** et **C Sharp**.

FORMATION

- 2022 - 2025 - Titre RNC de niveau 7 «Architecte Logiciels et Développeur d'Applications» (Bac +5) Epitech Rennes parcours MSc Spécialisation IoT.
- Parcours IoT (Internet des Objets) :
 - Conception de systèmes connectés, gestion de données temps réel, protocoles IoT (**LoRaWAN**), architectures embarquées.
- Projets clés :
 - Project **Data** - Immobilier : Analyse de données environnementales (densité de population, natalité, etc.) pour optimiser l'achat de biens immobiliers (traitement de données, **visualisation**).
 - **CMS** personnalisé : Développement d'un système de gestion de contenu avec **Nuxt.js**, **Adonis.js** et SQL.
 - Application de trajectographie : Suivi de points d'intérêt avec Python (Flask) et **Angular** (cartographie, gestion de données géolocalisées).
- 2021 - 2022 - Licence professionnelle parcours **Ingénierie des Systèmes Automatisés & Robotique (ISAR)** - IUT Rennes
 - Programation industrie:
 - **ST** (Structured Text) - **Grafcet** - **Ladder**
 - Logiciel:
 - **Tia Portal** - **Unity XLS**
- 2019 - 2021 - Brevet technicien supérieur **CRSA** : Conception et Réalisation de **Systèmes Automatisés** - Lycée Saint-Nicolas (Paris 6)