|  |  |
| --- | --- |
| **ARE**  **Disponibilité : immédiate** | Une image contenant logo  Description générée automatiquement |

**Développeur Full Stack JS**

**Compétences :**

**Node.js**, Typescript, Nestjs, Angular, nuxtjs 3 (vue.js)

HTML 5, CSS 3, **Docker,** Helm & **Kubernetes**

NoSQL, Firebase, MongoDB, Mysql, PostgreSQL

Test,Jest, Supertest, TDD,

**Méthodes agiles,** Gestion de projet, rédaction cahier des charges

CI, Github Actions

TDD, BDD & Mock

Prettier / Linter / Readme / comments

Anglais : écrit, parlé

**Expériences :**

**AddixGroup - Développeur Full Stack - Télétravail** - 02/2023 à maintenant :

**EDHEC / Software Engineer FullStack (AddixWare) - Octobre 2023 –- 20 jours**

Création d’un hub des services pour les étudiants et le staff de l’école :

Tâches réalisées :

* A partir d’une maquette Figma, création d’une app frontend Nuxtjs 3 et backend Nestjs from scratch
* Authentification SSO OneLogin protocole SAML
* Traduction du contenu via i18v template variable
* Server Side Rendering (SSR) générer une page web sur le serveur au lieu de la générer dans le navigateur
* Animation / Transition / Responsive / vuetify / SCSS

Stack Technique :

* Nestjs ( Typescript ) – Architecture Hexagonale
* Nuxtjs 3 ( Typescript ) - Framework vue.js SSR & routage
* Mongoose – MongoDB NoSQL
* SCSS – Sass
* Vue-i18n
* Vuetify – Material.io vue

**Midgard AI** **- Software Engineer Backend (AddixWare) - Mars 2023 - Octobre 2023 ( Full Remote )**

Création d’un environnement microservice from scratch d’un service de détection de feux de forêts :

Tâches réalisées :

* Configuration des microservices (ConfigService)
* Communication avec appareils de captation de données météorologiques (MODBUS)
* Authentification par JWT et Active Directory (AD)
* Gestion des droits avec CASL
* Communication entre les microservices avec RabbitMQ et une sur personnalisée (Dynamic module Nestjs) facilitant les tests end-to-end
* Création de packages par domaines via Verdaccio
* Architecture Hexagonale
* Optimisation des requêtes MongoDB (mongoose, indexes, discriminator)

Stack Technique :

* NestJs ( Typescript ) – Architecture Hexagonale
* RabbitMQ - Message broker
* Mongoose – MongoDB NoSQL
* CASL – Gestion des droits
* Websocket & Rxjs – Http/Event Asynchrone
* Docker / Dive

**Dougs - Software Engineer DevOps - Télétravail** (Lyon) - 09/2022 à 01/2023

Mise en place de services transversaux orientés DevOps :

Tâches réalisées :

* Transfert de la CI Cloud Build Google à Github Actions (bash). Publication d’images Docker sur Artifact Registry avec cache.
* Création d’un service (Nestjs) de centralisation des actions de messagerie.
* Mise en place de Grafana (Prometheus/Loki/Tempo) et des templates de monitoring des services déployés sur Kubernetes.
* TDD, BDD, DDD, SOLID, Tests d’intégration (SuperTest), code review
* Methode Shape Up (5/2/5/1)

Stack Technique :

* NestJs ( Typescript ) – Architecture Hexagonale
* Docker – Environnement Micro-service
* Kubernetes – Scalabilité/Continuité du service
* Heml – Package pour Kubernetes
* GitHub Actions – CI Création d’image Docker
* Jest – Test unitaire
* Google Cloud
* PostgresQL (TypeORM) / MongoDB (Mongoose)
* RabbitMQ - Event-Drive Architectures

**Atsukè - Développeur Full Stack** -**Paris** - 09/2021 à 09/2022

Application web B2B de vente de tickets de transports et de campagnes marketing par sms :

Tâches réalisées :

* Mise en place de tests unitaires & documentation via OpenApi (Swagger)
* Algorithme de comparaison de listes optimisé (Temps divisé par 7)
* Features Front optimisées via RxJs (websocket)
* Harmonisation du typage (Typescript) entre le Front et le Back (Api/SDK)
* Centralisation d’un handler d’Erreur Back grâce au décorateur Nestjs (Interceptors)
* Suppression des hooks sequelize
* TDD, BDD, Postman, code review

Stack Technique :

* NestJs ( Typescript ) – Architecture Hexagonale
* Angular 12 ( Typescript )
* OpenApi - Swagger
* Docker – Environnement Micro-service
* GitLab – Gestion de projet
* Jest – Test unitaire
* AWS - pour les déploiements
* MySQL (TypeORM) – Migration pour une historisation des changements

**RS Components France - Développeur Full Stack - Télétravail** - 06/2017 à 09/2023

Création d’une application web de gestion du parc IoT :

Tâches réalisées :

* Décompressions des messages provenant des capteurs. (Bites, Hexadecimal…).
* Intégration des protocoles IoT.
* Mise à disposition de Data Lakes pour des solutions de machine learning.
* Architecture Progressive Web Application (PWA).
* Design responsive.
* websocket
* Création d’une application Flutter.
* Mise en place du pattern BLoC.

Stack Technique :

* Express ( Typescript )
* Sveltejs ( Typescript )
* Sigfox / LoRaWan
* GitLab – Gestion de projet
* IBM Cloud - CI/CD
* Jest – Test unitaire
* CouchDB NoSQL
* Flutter

**Formation :**

**2014 - 2016 : ESPE de l'académie de Caen : Master, Métier de l'Enseignement de la Formation Option Sciences Économiques et Sociales (BAC +5)**

**2012 - 2013 : Université de Picardie Jules Verne (UPJV) : Licence professionnelle, Contrôle de Gestion (BAC +3)**