



Joshua
Jourdam
24 ans

Développeur Full Stack

jourdamj@gmail.com
+33 6 67 18 13 24
LinkedIn
Site web
Permis B

TypeScript - React - .NET - Linux

Ingénieur diplômé de l'ESEO Angers avec 3 ans d'expérience en apprentissage dans la R&D chez SDEL Contrôle Commande, entreprise de VINCI Energies. Expérience en développement full stack, spécialisé en React et .NET. Disponible sur la région Grand Ouest.

Expérience

Développeur logiciel (Apprentissage)

SDEL Contrôle Commande, Saint-Aignan-Grandlieu

sept. 2021 - août 2024

- Conception et développement d'une application web embarquée pour la configuration d'automates industriels
- Mise en place d'une plateforme de génération de systèmes d'exploitation Linux pour des équipements embarqués

Technologies : TypeScript, React, C++, OpenApi, Yocto Project, Linux

Développeur Full Stack (Stage)

juin 2024 - août 2024

Kropman, Nîmes

- Développement d'une application de gestion et de suivi de la diffusion de documents
- Refonte et modernisation d'une application de gestion des demandes de matériel existante

Technologies : C#, .NET, Blazor, Entity Framework, SharePoint

Développeur logiciel (Stage)

avr. 2021 - mai 2021

AMTECH Ingénierie, La Hague

- Conception d'une caméra d'inspection en environnement contrôlé (nucléaire)

Technologies : Raspberry Pi, Python, SBUS, CAN BUS

Formation

Diplôme d'Ingénieur Informatique en Apprentissage, option Cybersécurité

2021 - 2024

ESEO Angers, Angers

Diplôme Universitaire et Technologique en Génie Electrique et Informatique Industrielle

2019 - 2021

Université Grand Ouest Normandie, Cherbourg-en-Cotentin

Baccalauréat Scientifique, option Sciences de l'Ingénieur

2017 - 2019

Lycée Alexis de Tocqueville, Cherbourg-en-Cotentin

Compétences

Langages

TypeScript, C#, Java, C++, Python

Frameworks

.NET, React, Node.js

Infrastructure

Linux, Azure, Terraform, Docker, Ansible

Base de données

PostgreSQL, Oracle, SQLite

Gestion de versions

Git, SVN

Méthodologies

Agile, CI/CD, Gestion de projet

Comportementales

Pédagogie, Curiosité, Esprit critique, Initiative

Projets

Journal de formation des apprentis

Plateforme de gestion des formations et des suivis d'apprentissage

Next.js, tRPC, Prisma, PostgreSQL, Mantine

Serveur domestique

Hébergement auto-géré de services multimédias et cloud personnel

Docker, Ubuntu, Streaming

Jeu avec voitures télécommandées

Jeu où des voitures télécommandées sont contrôlées via une interface web en temps réel

Python, Tornado, Raspberry Pi, JavaScript

Client Spotify alternatif

Application permettant d'explorer et d'écouter de la musique sans passer par le client officiel

Next.js, TRPC, Clerk, TailwindCSS, Spotify

Application de dessin

Application de bureau de dessin avec divers outils

Java, Swing, JUnit

Langues

Français Natif

Anglais B2 (TOEIC 830)

Références

Sébastien Barré

Chef d'équipe logiciel (SDEL Contrôle Commande)
sebastien.barre@vinci-energies.net

Gert-Jan van Rossum

Responsable équipe innovation (Kropman)
gert-jan.van.rossum@kropman.nl

Centres d'intérêt

- Curiosité technologique
- Sports loisirs
- Stratégie et réflexion
- Culture geek