

Développeur Full Stack & IA

Juan Sebastian Suarez Ramirez

Fribourg, Suisse | Permis B | Marié | juansedev.ch



TECHNICAL SKILLS

Frontend

- React.js
- Next.js
- TypeScript
- JavaScript (ES6+)
- HTML5/SCSS
- Tailwind

Backend

- Node.js
- Express
- Python • FastAPI

AI & Data

- OpenAI API
- LangChain
- RAG • MongoDB
- SQL

DevOps

- Docker
- GCP
- Git
- CI/CD

LANGUES

Anglais – C1

Français – B1 (*En perfectionnement actif*)

Espagnol – Langue Maternelle

ADRESSE

Route de la Glâne
Fribourg – 1700
Suisse

TÉLÉPHONE

078 250 80 58

EMAIL

juan.se.suarez.ra@gmail.com

LINKEDIN

www.linkedin.com/in/juan-s-suarez

GITHUB

<https://github.com/juansesu3>

RÉFÉRENCES

Coordinées disponibles sur demande

EXPÉRIENCE

AOUT 2025 – PRÉSENT

Montée en compétences & Relocalisation | Fribourg, Suisse

Pause professionnelle pour regroupement familial (procédure permis B).

- Mise à profit de la période d'attente d'autorisation de travail pour perfectionner mes compétences en IA Générative, RAG et LangChain.
- Développement de projets personnels full-stack pour affiner la maîtrise de Next.js, FastAPI, Python et Node.js.
- Statut : Désormais pleinement autorisé à travailler (Permis B actif).

JANV 2024 – JUIL 2025

Lead Full Stack Developer & AI Engineer | PandorAI.ch | Fribourg, Suisse

- Conception d'une plateforme SaaS combinant Next.js, Python, RAG et LangChain.
- Élaboration de pipelines IA réduisant les hallucinations de 45% et améliorant la latence de 30%.
- Développement d'interfaces rapides, réactives et axées sur l'UX avec React/Next.js.
- Mise en place d'une architecture évolutive, de bases de données vectorielles et de déploiements CI/CD automatisés.
- Responsabilité complète de bout en bout : Backend → IA → Frontend → Cloud.

JANV 2023 – DÉC 2023

Développeur Web & Consultant Technique | Freelance | Valence, Espagne

- Livraison d'applications SPA modernes avec React, Next.js et TypeScript.
- Construction d'API REST sécurisées et gestion de bases de données MongoDB / SQL.

FÉV 2022 – DÉC 2022

Développeur JavaScript (Backend & Data) | Talent.com | Medellín, Colombie

- Traitement de plus de 200 000 offres d'emploi par jour via des pipelines Node.js optimisés.
- Réduction des erreurs d'extraction de 32% grâce à l'optimisation des algorithmes et du stockage.
- Collaboration avec une équipe internationale pour l'intégration de nouvelles sources de données.

SEPT 2021 – FÉV 2022

Développeur Frontend (Formation Intensive) | Makaia | Medellín, ColombieR

- Construction de composants SPA typés utilisant React + TypeScript.
- Application des méthodes Agile/Scrum et contribution aux premiers workflows CI/CD.
- Création d'interfaces réactives ("responsive") respectant les meilleures pratiques des Design Systems.

FORMATION & CERTIFICATIONS

- Bibliothèques de Développement Front End (FreeCodeCamp, 2024)
- Algorithmes JavaScript et Structures de Données (FreeCodeCamp, 2023)
- Développement Full-Stack (Python) (Edutin, 2023)
- Professionnel Big Data (Edutin, 2023)
- Bootcamp Frontend (Geek Academy, 2021)