

PROFIL

Ingénieur ECE Paris spécialisé en développement front-end (Angular, TypeScript) avec une expérience concrète sur des applications web industrielles à forts enjeux de performance et de qualité. À l'aise sur l'ensemble de la stack — interfaces, APIs REST, bases de données — et en développement mobile (React Native). Autonome, curieux et orienté résultats.

COMPÉTENCES

- Front-End** : Angular, TypeScript / JavaScript, React, Next.js, HTML5 / CSS3, Tailwind CSS, Responsive design, Figma (UI/UX)
- Back-End & Mobile** : Node.js / NestJS, APIs REST, PHP, Prisma ORM, React Native (Expo), Authentification (Azure AD, NextAuth, MSAL)
- Outils & environnement** : MySQL, MongoDB, SQLite, WebHDFS, Python, Git, Playwright, Puppeteer, Mapbox GL, Turborepo

LANGUES

- Anglais** : TOEIC : 845 points
- Français** : langue maternelle

EXPÉRIENCES

PROFESSIONNELLES

Stagiaire ingénieur développeur IHM – ArcelorMittal France

Février 2025 – Aout 2025

- Développement d'interfaces front-end en Angular pour la visualisation en temps réel de données industrielles critiques liées au gerbage de brames d'acier.
- Contribution à une application utilisée par les équipes métier pour le suivi et le diagnostic des séquences de production.
- Intégration de l'authentification Azure AD, automatisation de l'accès aux données (WebHDFS, Puppeteer) et collaboration avec les équipes techniques et opérationnelles lors des phases de recette.

Stagiaire développeur full-stack – ESI4U

Avril 2024 – Aout 2024

- Développement d'une application web avec HTML, CSS, JavaScript, intégrée à un back-end en PHP et une base de données MySQL.
- Conception et intégration des interfaces utilisateur ainsi que de la logique applicative associée.
- Mise en place d'un système de relance automatique client afin d'améliorer le suivi et la gestion des interactions.

PROJETS

Marketplace BTP – Projet personnel (2026)

Janvier 2026 – présent

- Conception et développement full-stack d'une plateforme de location de matériel de chantier (modèle Airbnb) — Next.js 16, React Native (Expo), TypeScript, Prisma, Tailwind CSS, Mapbox GL, monorepo Turborepo.

Projet 151 – Battre le record du monde à la voile (2024-2025)

- Développement d'un simulateur en Python pour la validation de performances d'un bateau de compétition.
- Participation à la conception d'un outil de visualisation destiné aux investisseurs.

Team up – Application de mise en relation sportive (2024)

- MVP d'une application web/mobile permettant de trouver des partenaires sportifs selon des critères de niveau, localisation et disponibilité.
- Conception des interfaces et de l'expérience utilisateur, intégration d'une messagerie.

FORMATION

Diplôme d'Ingénieur – ECE Paris

2022 – 2025

CPGE PCSI / PC*

2020 – 2022

EXPÉRIENCE

COMPLÉMENTAIRE

Employé polyvalent – La Plage, Hôtel Merveilleux

Saisons 2020 – 2025