



FRANÇOIS AUBEUT

DÉVELOPPEUR REACT & TYPESCRIPT
10 ANNÉES D'EXPÉRIENCE

CONTACT

📞 +33.7.68.98.30.00

✉️ contact@mexar.fr

📅 2 Juillet 1984

📍 Pyrénées Ariégeoise

ÉDUCATION

LYCÉE DESSAIGNES

- Baccalauréat
- EI.CESI
- Formation d'ingénieur

FRAMEWORKS

- React
- React Native
- Next.JS
- TypeScript
- Meteor
- Prisma
- GraphQL
- PostgresQL
- MongoDB

SERVICES

- Supabase
- Firebase
- EAS
- GitHub
- Figma
- Vercel
- Netlify
- GitLab

LANGUAGES

- Français (natif)
- Anglais (bilingue)

À PROPOS

Je suis ingénieur de formation et développeur avec plus de 10 ans d'expérience en création d'applications web et mobile. J'ai eu l'occasion de collaborer avec des grands groupes, des startups ou encore des ministères.

Je maîtrise particulièrement React, React Native et TypeScript

EXPÉRIENCES PRINCIPALES

- **Carrier HVAC** 10/2022 - 12/2024
Développeur React
Création d'une plateforme de traitement et visualisation des données :
 - Mise en place et le choix et des technologies à utiliser selon les besoins du projet
 - Développement de l'application web en React
 - Création de la base de données avec Prisma et PostgresQL
 - Accompagnement des techniciens dans leurs premières utilisations
Compétences : React, GraphQL, Prisma, TypeScript, Postgres.
- **DINUM** 10/2021 - 10/2022
Développeur React
Adaptation pour l'ensemble des ministères d'une plateforme créée quelques années plus tôt avec l'Éducation Nationale :
 - Gestion des tâches techniques
 - Modifications de l'application web en React et Meteor
 - Alignement technique avec le projet initial sur GitLab
Compétences : React, Meteor, Github, Scalingo, MongoDB, Figma, Lead Dev.
- **Make.org** 06/2021 - 07/2021
Développeur React TypeScript
Mission d'expert court terme : Migration de la plateforme de Make.org de JavaScript vers TypeScript. J'ai aussi réorganisé deux projets en un seul monorepo pour une meilleure maintenabilité :
 - Conversion et typage du JavaScript en TypeScript
 - Fusion de deux projets distincts en un monorepo avec Yarn et Lerna
 - Mise en place du typage statique pour réduire les erreurs
 - Collaboration avec l'équipe de développement pour définir certains typages

Compétences : React, TypeScript, Yarn, Lerna, GitHub, API REST, Visual Studio Code.

AUTRES EXPERIENCES

1Food1Me

08/2025 - 02/2026

Développeur React

Migration complète d'une plateforme d'accompagnement santé et nutrition de NextJS 8 à NextJS 15 :

- Etat des lieux et audit approfondi de la dette technique
- Refonte complète de l'API Loopback vers une architecture NextJS avec Hono
- Mise en place d'un système d'authentification moderne avec BetterAuth
- Migration page par page de l'application de JS vers TS en adoptant les bonnes pratiques
- Respect du design en 1:1 afin de rester transparent pour les utilisateurs.

Compétences : React, NextJS, Stripe, GitLab, Front-end, PostgresQL, Hono

Unfed

09/2025 - 10/2025

Développeur React Native

Développer une application mobile de jeûne intermittent avec widget éducative et pensée pour iOS/Android :

- Création d'une app React Native optimisée iOS/Android offrant une interaction utilisateur intuitive
- Mise en place d'un système complet de suivi avec sync iCloud/Google Drive renforçant la disponibilité offline en développement mobile iOS

Compétences : React, React Native, TypeScript, GitHub, Expo, Code Review, Design

Innocean France

11/2025 - 12/2025

Développeur Svelte

Développer une application web d'estimation de reprise de véhicules permettant aux clients Hyundai d'obtenir une valorisation instantanée et d'être mis en relation avec un distributeur :

- Cartographie et documentation complète d'une API externe mal documentée grâce à l'IA et à un workflow custom
- Développement d'une application cliente en Svelte
- Intégration complète de l'API bee2link/OpenFlex
- Création d'un composant SVG interactif pour l'évaluation de l'état carrosserie

Compétences : Svelte, Vite, TypeScript

VoiCal

09/2025 - 10/2025

Développeur React Native

Développer une application mobile de calorie tracking vocal ultra-rapide, précise et pensée pour iOS :

- Création d'une app React Native optimisée iOS/Android offrant un logging vocal en 15 secondes
- Intégration d'une IA atteignant 95%+ de précision pour calories/macros
- Mise en place d'un système complet de suivi avec sync cloud renforçant la performance en développement mobile iOS

Compétences : React, React Native, TypeScript, GitHub, Expo, Code Review, n8n, Design

Treez

05/2025 - 08/2025

Développeur React Native

Concevoir et développer l'app mobile (Expo + React Native) pour permettre aux influenceurs de publier du contenu générant clics/vues, et aux consommateurs de consulter un quota quotidien, interagir via leurs réseaux sociaux et convertir des crédits en cadeaux dans un store intégré.

- Développement du MVP mobile de bout en bout
- Intégration propre de l'API REST : mapping des endpoints, gestion d'état, caching, gestion des erreurs.
- Respect strict des guidelines design : Figma, composants réutilisables, design system, accessibilité.

Compétences : React, React Native, TypeScript, GitLab, Expo, Code Review

Éducation Nationale

02/2020 - 03/2021

Développeur React

J'ai rejoint l'équipe en charge de créer la plateforme apps.education.fr en tant que Leader Technique. Cette plateforme propose des applications libres et open-source pour les enseignants et agents de l'Éducation Nationale :

- Développement la plateforme en React & Meteor
- Intégration des applications open-source (PeerTube, CodiMD ...)
- Adaptation de la plateforme à la crise du COVID
- Encadrement de deux développeurs sur React & Meteor

Compétences : Meteor, React, MongoDB, Tech Lead

Airbus & Capgemini

10/2019 - 12/2019

Développeur React

Mission d'expert court terme : Dans le cadre du projet MyAD, j'ai intégré l'équipe de développement chez Airbus. L'objectif du projet était de développer une application permettant de suivre en temps réel l'évolution de la construction des avions :

- Participation à la création d'applications web et mobiles en React et React Native
- Réalisation de revues de code pour garantir la qualité et la maintenabilité du projet
- Accompagnement et coaching des développeurs juniors dans leur montée en compétences sur React et les bonnes pratiques (CommitLint, Testing, GitFlow...)

Compétences : React, React Native, JavaScript, TypeScript, GitHub, Front-end, Code Review, Coaching

ActInSpace pour AerospaceValley

11/2017 - 06/2018

Développeur React

Développement complet et maintenance d'une plateforme web et des applications mobiles pour ActInSpace, un événement mondial de hackathon dans le domaine spatial :

- Conception et développement l'interface utilisateur et le CMS personnalisé en React et Meteor
- Création des applications mobiles en utilisant Meteor
- Maintenance, DevOps et gestion des services tiers sur plusieurs années

Compétences : Meteor, React, MongoDB, Mobile Dev

AsianKanteen

09/2016 - 03/2017

Développeur React

Le restaurant AsianKanteen était implanté en plein de coeur de Toulouse et voulait une plateforme custom indépendante pour gérer ses commandes :

- Développement de la plateforme en React & Meteor
- Intégration d'un système de paiement par Stripe Checkout
- Intégration de notifications de commandes en temps réels avec les WebSockets intégrées de Meteor
- Création & intégration du design
- Maintenance de la plateforme à jour pendant 4 ans

Compétences : React, Meteor, Stripe, GitHub, Front-end, MongoDB, WebSocket

RÉFÉRENCES

Informations des contacts disponibles sur demande.

Quentin B.

Carrier HVAC
Manager

Fabien D.

Partitio
Directeur

Olivier H.

DINUM
Manager

Aurélie B.

AerospaceValley
Manager

Camille C.

1Food1Me
CEO