DANIEL LEVY

DÉVELOPPEUR MOBILE FLUTTER & ARCHITECTE NOSQL





PROFIL

Développeur mobile spécialisé en Flutter et en modélisation de bases de données NoSQL.

Conçoit des architectures de données optimisées et développe des interfaces multi-plateformes (Android, iOS, Web, Deskton)

Expérience en automatisation de la collecte d'informations et sécurisation des accès.

PROJETS

Butter (2025) — Application Flutter multi-plateforme (Android, iOS, Web, Desktop)

Avril 2025 - Août 2025 (Terminé)

- Conception du modèle de données NoSQL optimisé pour la recherche multi-critères et la gestion des favoris.
- Développement complet du client mobile et web avec Flutter.
- Automatisation de la collecte des données restaurants via Google Places API et web scraping, avec transformation et nettoyage pour intégration NoSQL.
- Mise en place de règles de sécurité basées sur l'authentification et les permissions utilisateurs.
- Fonctionnalités: recherche avancée avec filtres, fiches restaurants enrichies (photos, horaires, contact, réseaux sociaux).

Technologies: Flutter, Dart, NoSQL (Firestore), Google Places API, Web scraping

COMPÉTENCES

Développement mobile : Flutter, Dart, PWA

Architecture & Base de données: Modèles NoSQL (Firestore, MongoDB), MySQL, Oracle

Backend & API: Node.js, REST API, Google Places API

Automatisation & Data: Web scraping, transformation de données, pipelines ETL

Sécurité : Règles d'accès basées sur rôles, validation de données, CORS

Outils & Cloud: Docker, AWS (S3), CI/CD

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Freelance - Développeur Mobile & Data

Juin 2024 - Mars 2025

- Développement de solutions web et mobiles sur mesure pour des clients dans des secteurs variés, y compris la construction et l'énergie.
- Conception d'applications et de sites e-commerce avec React, Next.js et Node.js, intégration de services API.
- Optimisation et gestion de bases de données NoSQL (Firestore, MongoDB) et SQL (MySQL).
- Automatisation de la collecte et du traitement de données via Google Places API et web scraping.
- Utilisation de Docker pour la containerisation et AWS pour le déploiement.
- Collaboration étroite avec des équipes projets pour garantir la qualité et la performance des solutions.

Groupe SOCODA - Développeur / Analyste de données

Mars 2023 - Mai 2024

- Gestion et optimisation de bases de données pour un usage opérationnel et analytique.
- Automatisation des processus d'intégration de données avec Talend.
- Gestion de flux en temps réel via Node-RED et RabbitMQ.
- Création de dashboards interactifs avec Metabase, facilitant la prise de décision basée sur des données fiables.

Natixis – BPCE – Développeur Fullstack

Septembre 2022 - Septembre 2023

- Développement d'applications web robustes avec Spring Boot (backend) et Angular (frontend).
- Gestion du code source et intégration continue via Bitbucket.
- Rédaction de documentation technique claire pour faciliter la compréhension et l'utilisation des API.
- Participation à des applications stratégiques visant à améliorer les processus internes et externes.

ÉTUDES

Master Développeur Fullstack

Bachelor Chef de projets digitaux

BTS SIO

Cloud Campus **2023**

EEMI **2021-2022** ORT de Montreuil **2019 - 2020**

LANGUE

• Français (natif), Anglais (courant)