# Développeur Fullstack React Node.js Php

#### Yan Berdin

Développeur Fullstack passionné et spécialisé en React, Node.js et PHP. Après une formation intensive chez O'clock et plusieurs projets concrets, je maîtrise la conception d'applications performantes, sécurisées et optimisées pour le SEO et l'accessibilité. Mon expérience en e-commerce me permet de comprendre les enjeux métiers et de concevoir des solutions adaptées, du développement d'API sécurisées à la création de back-offices complets. Curieux et autonome, je suis motivé par les défis techniques et l'esprit d'équipe, évoluant avec les méthodologies Agile (Scrum). Je souhaite intégrer un environnement dynamique où je pourrai mettre mes compétences en pratique, apprendre aux côtés de développeurs expérimentés et monter en compétence rapidement.

# Compétences techniques

**Langages :** JavaScript, TypeScript, PHP, HTML5, CSS3. **Front-end** : React.js, Next.js, Tailwind CSS, Bootstrap

**Back-end :** Node.js, Express, Laravel **Bases de données :** MySQL, MongoDB

Outils & Méthodologies : Git, Scrum, Accessibilité (RGAA), SEO.

**Projets significatifs** 

# Express MongoDB REST API

API REST pour la gestion d'articles de blog et ses utilisateurs.

- **Stack**: Express | MongoDB | Mongoose | Swagger.
- **Réalisations** : Structure modulaire, sécurisation avec JWT et révocation de token, documentation.
- **Améliorations en cours** : Clean architecture, POO, rate-limit, pagination, tests, journalisation des erreurs, signature dynamique du JWT.
- © Code source : <a href="https://github.com/YanBerdin/express\_mongodb\_api">https://github.com/YanBerdin/express\_mongodb\_api</a>

#### Shoes-Shop №

Site e-commerce avec gestion des catégories et un BackOffice complet.

- **Stack**: PHP, MySQL, Bootstrap, POO, Singleton.
- **Réalisations** : Intégration d'une architecture modulaire MVC, navigation intuitive, gestion sécurisée des données.
- © Code source Frontend: https://github.com/YanBerdin/shoes-shop-frontoffice-php
- © Code source Backend: <a href="https://github.com/YanBerdin/shoes-shop-backoffice-php">https://github.com/YanBerdin/shoes-shop-backoffice-php</a>

# Recipes App

Une application web et son API REST permettant de rechercher et sauvegarder des recettes culinaires.

- **Stack**: React, Redux, SCSS, Express, Swagger.
- **Réalisations**: Structure modulaire, actions, reducers, hooks personnalisés, linting avec ESLint (Airbnb), accessibilité a11y, authentification JWT, gestion des favoris, routes publiques et protégées.

- **Améliorations à venir**: Pagination, optimisation de la gestion des erreurs, tests unitaires, refresh token, création de compte et de mise à jour des informations utilisateur, rôles et permissions, monitoring, ratelimit, tests unitaires.
- © Code source Frontend : <a href="https://github.com/YanBerdin/React-Recipes-App">https://github.com/YanBerdin/React-Recipes-App</a>
- © Code source Backend: https://github.com/YanBerdin/Express-Recipes-API

## Disc'Otech

Application d'exploration musicale avec recherche avancée, favoris, et API sécurisée.

- Stack: React.js, Redux, SASS, API consommée conçue avec Symfony.
- Réalisations : Structure modulaire, actions, reducers, optimisation SEO et accessibilité.
- © Code source Frontend: <a href="https://github.com/YanBerdin/discotech">https://github.com/YanBerdin/discotech</a>
- **Démo**: https://discotech-git-master-yanberdins-projects.vercel.app/

#### Expérience professionnelle

## Conseiller Atelier – Dafy Moto (Chenôve, 2022)

Optimisation des ventes de services d'entretien et produits annexes.

### Responsable e-commerce – L3C – Franchiseur du réseau Marché aux Affaires (Ahuy, 2017)

Mise en place de boutiques sur eBay et Amazon.

#### Gérant e-commerce - Retail équipement de la maison (Dijon, 2010-2017)

Administration de 15 000 commandes/an.

## Manager – Original Levi's Store (Dijon, 1998-2009)

- Coordination de l'activité d'une équipe de 8 collaborateurs
- Augmentation constante du chiffre d'affaires de 20 % par an.

## Diplômes et Formation

#### Titre Professionnel Développeur Web et Mobile niveau 5 (BTS) (Téléprésentiel, 2023)

Ecole O'clock (labéllisée grande école du numérique.

Formation Fullstack aux technologies : PHP, Javascript, HTML, CSS avec Spécialisation en React.js

- ✓ Maquetter une application, développer une interface utilisateur web dynamique et responsive
- ✓ Créer une base de données et développer les composants d'accès aux données
- ✓ Développer des composants dans une application de gestion de contenu (Wordpress)
- ✓ Intégrer les recommandations de sécurité, accessibilité et maintenabilité.

#### Langues

Français : Langue maternelle

• Anglais : Technique (niveau A2 avancé)

#### Centres d'intérêts

Créativité musicale (DJing) – ex Cogérant Disquaire - Blackmoon Records.

Motocyclisme