#### HOUSNI Malika





# **Développeuse Full-Stack Ruby on Rails**

## Profil:

Ancienne pro du e-commerce reconvertie en développeuse RoR, je combine riqueur métier et expertise technique (Le Wagon). Je code avec un mindset produit (+25% efficacité sur Rails Canopée), en équipe (Agile/pair programming) et en autonomie (veille active Hotwire/RSpec 7).

# **Compétences Techniques**

#### Backend:

- Ruby on Rails API RESTful Hotwire (Turbo/Stimulus)
- PostgreSQL SQL Optimisation des requêtes

#### Frontend:

HTML5/CSS3 • JavaScript • Responsive Design

#### Workflow:

- Git/GitHub RSpec/Capybara Déploiement Heroku
- Méthodologies Agile Pair Programming

# **Projets Techniques**

### Clairbnb - Plateforme de location type Airbnb

Stack: Rails 7, Hotwire Turbo, Stimulus JS, PostgreSQL, Sidekig, Redis Fonctionnalités clés :

- Notifications en temps réel :
  - Implémentation avec Action Cable et Turbo Streams
  - Système de messagerie instantanée entre utilisateurs
    - Système de paiement :
  - Intégration complète de Stripe (cartes bancaires, remboursements)
  - Backoffice admin pour gestion des transactions
    - Optimisations:
  - Réduction de 30% du temps de réponse via :
    - o Indexation avancée PostgreSQL
    - Caching Redis pour les recherches
    - Préchargement des associations

## Rails Canopée - SaaS de gestion de jardins collaboratifs

Stack: Rails 6, StimulusJS, Mapbox, Chartkick

Fonctionnalités premium :

Tableau de bord interactif :

- Visualisation des tâches en drag & drop (Stimulus)
- Calcul automatique des besoins en arrosage
  - Synchronisation multi-appareils :
- Historique des modifications versionné
- Gestion de projet : Coordination avec 4 co-développeurs

### VibeVault - Plateforme e-commerce (en cours)

Innovations techniques:

- Panier persistant:
  - Stockage côté client avec Stimulus + localStorage
  - Synchronisation progressive avec le backend
    - Moteur de recherche avancé :
  - Algolia pour les suggestions en temps réel
  - Filtres complexes avec ActiveRecord

# **Points Forts Techniques**

- Expertise Hotwire: Turbo Frames/Streams, Broadcasts
- Architecture : Design Pattern Service Object, Pub/Sub
- Performances: Optimisation N+1, background jobs

•

### **Formation**

Le Wagon Paris | 2023

- Bootcamp intensif (560h): Ruby on Rails, TDD, architecture MVC
- Projet final: Application full-stack notée 5/5

# **Expérience Professionnelle**

Optimisation des Processus | Pixmania (2018-2022)

- Résolution de problèmes : Réduction de 20% des coûts logistiques via automatisation
- Collaboration transverse : Travail avec 4 départements
- Compétences transférées : Analyse data Résolution de bottlenecks

## Pourquoi moi?

- Hybride tech/métier : 5 ans en e-commerce + stack Rails moderne
- Product Mindset: Je code en pensant impact utilisateur
- Anglais technique (docs, échanges internationaux)
- Autonome & curieuse : veille sur Rails 7.1 / Hotwire