

---

# Léna Montrose

## Développeuse web junior full-stack

Schœlcher | Martinique | 0696 00 00 00 | lena.montrose@example.com | <https://lena-montrose.dev>

Diplômée d'un BUT Informatique, je transforme des besoins concrets en applications web simples, testées et déployées. Mes projets personnels m'ont appris à tenir un produit dans la durée : cadrage, développement, retours utilisateurs, documentation et maintenance.

## PREUVES CLÉS

- 18 mois de pratique personnelle régulière documentée
- 4 applications complètes et 6 versions publiques
- Plus de 110 tests automatisés sur le projet open source
- CI/CD utilisée sur trois projets
- README, guides d'installation et journaux de décisions
- Retours de 18 bêta-testeurs et 3 contributions externes

## EXPÉRIENCES

### Stagiaire développeuse web - Madinina Numérique - Le Lamentin

2026-03 | 2026-05 | 10 semaines

Participation à la maintenance et à l'amélioration d'un extranet utilisé par une association martiniquaise.

#### ENVIRONNEMENT

React | TypeScript | Node.js | PostgreSQL | GitLab

### Amélioration du suivi des adhérents

10 semaines | Code existant, tickets, revue de code, recette

Correction d'anomalies et livraison de deux évolutions fonctionnelles sur un produit existant.

#### DÉMARCHE

- Analyse des tickets avec la tutrice
- Reproduction et qualification des anomalies
- Proposition de maquettes légères

#### RÉSULTATS ET PREUVES

- Deux fonctionnalités livrées
- Onze anomalies corrigées
- Tests ajoutés sur les parcours critiques
- Guide de reprise transmis à l'équipe

---

### Conceptrice et développeuse full-stack - Madikart - projet personnel

2025-04 | 2025-12 | 8 mois

Projet personnel né du besoin de retrouver les horaires, lieux et producteurs présents sur les marchés de Martinique.

#### ENVIRONNEMENT

React | TypeScript | Express | PostgreSQL | PWA | Docker

### Annuaire PWA des marchés et producteurs

8 mois | Produit, offline-first, géolocalisation, données

Application installable permettant de filtrer des marchés et de conserver les informations essentielles hors connexion.

---

### DÉMARCHE

- Entretiens avec huit utilisateurs
- Prototype Figma et backlog priorisé
- Modélisation des marchés, horaires et producteurs

### RÉSULTATS ET PREUVES

- Six versions déployées
  - Dix-huit bêta-testeurs
  - Mode hors-ligne sur les fiches enregistrées
  - Documentation d'installation et journal de décisions
- 

## Mainteneuse du projet - Code Kréyol - projet open source

2025-07 | 2025-11 | 5 mois

Expérimentation open source autour d'un petit lexique collaboratif français-créole martiniquais.

### ENVIRONNEMENT

Python | FastAPI | SQLite | React | Pytest | GitHub Actions

## API documentée et interface de contribution

5 mois | Open source, API, validation, CI

API de consultation et interface permettant de proposer des termes avec un processus simple de validation.

### DÉMARCHE

- Schéma d'API OpenAPI
- Règles de contribution
- Modèle de validation des propositions

### RÉSULTATS ET PREUVES

- Plus de 110 tests automatisés
  - Pipeline qualité sur chaque pull request
  - Guide de contribution et exemples d'API
  - Trois contributions externes intégrées
- 

## Développeuse full-stack - équipe de quatre - Campus Entraide - projet tutoré

2024-09 | 2025-02 | 6 mois

Application universitaire facilitant l'entraide, le partage de ressources et l'organisation de séances de révision.

### ENVIRONNEMENT

Java | Spring Boot | React | PostgreSQL | Docker

## Plateforme d'entraide étudiante

6 mois | Travail en équipe, API, sécurité, démonstration

Projet mené de l'expression du besoin à la démonstration devant un jury pédagogique.

### DÉMARCHE

- Personas et parcours utilisateurs
- Répartition du backlog
- Revue de code hebdomadaire

### RÉSULTATS ET PREUVES

- Authentification et rôles
  - Recherche et publication de ressources
  - Environnement Docker reproductible
  - Démonstration finale et dossier technique
-

---

## COMPÉTENCES

- TypeScript, JavaScript, Java, Python, SQL, HTML/CSS
- Scrum, Git Flow, user stories, revue de code, tests unitaires
- PostgreSQL, MySQL, SQLite
- React, Node.js, Express, Spring Boot, Docker, GitHub Actions, Linux

## DOMAINES D'INTERVENTION

- Développement d'applications web
- API REST et bases de données
- Interfaces accessibles et responsives
- Tests automatisés et qualité
- Déploiement et documentation

## FORMATION

BUT Informatique - Réalisation d'applications : conception, développement, validation | IUT de la Martinique - Université des Antilles, campus de Schœlcher | 2023-2026

## LANGUES

Français: Langue maternelle | Créole martiniquais: Courant | Anglais: Technique - B1/B2