

#### Contact:

 18 Grand Rue 86700 Couhé

• 06 77 58 89 95

morelromain86@gmail.com

## Langues:

- Français courant
- Anglais niveau B1

#### Outils:

- Debian/Ubuntu
- Visual Studio Code
- Pycharm
- Git-Hub
- Postman
- Photoshop/Gimp

#### Autres:

Permis B

# **ROMAIN MOREL**

# Développeur d'application

Spécialisé back-end

#### COMPETENCES EN DEVELOPPEMENT

**Programmation** Python, Javascript

Base de données PostgreSQL, SQLServer, MongoDB

**Back-end** Django, Django-Rest-Framework, Flask

Front-end React, Bootstrap/Sass

**DevOps** Docker, Heroku, CircleCl, Sentry

Admin réseau Active Directory, OCS/GLPI, serveur GED

**Pratiques** Méthodes agiles, Tests unitaires/fonctionnels

#### **ETUDES**

2020-2021 Formation Développeur d'application - Python

Open Classroom, diplôme niveau bac +3

2013-2014 Formation Aide-soignant

IFSI de Poitiers

2009-2010 **BTS IG** (Informatique de Gestion)

Établissement Guy Chauvet, Loudun

2007-2008 BAC Pro MRIM (Micro-informatique et Réseaux)

Lycée Louis Armand, Poitiers

#### **PORTFOLIO**

### Logiciel de gestion de tournois sportifs :

Python TinyDB

- Modèle de conception MVC
- Programmation Python Orientée Obiet

https://github.com/MoreIromain/OC P4 chess tournaments

#### Application communautaire web de critique littéraire :

Python Django SQLite CSS/Bootstrap

- Création de l'interfaces utilisateurs et administrateurs
- Gestion du back-end relié à une base de données complexes <a href="https://github.com/Morelromain/OC\_P9\_litreview">https://github.com/Morelromain/OC\_P9\_litreview</a>

#### API à architecture back-end ORM sécurisée :

Python Django DRF PostgreSQL

- Modèle ORM Django
- API RESTFul via Django Rest Framework
- Respect des normes OWASP et RGPD
- Documentation de l'API via Postman

https://github.com/MoreIromain/P12\_Epic\_Events

## Interface dynamique et responsive d'API:

Javascript CSS/Sass

 Création d'une interface réactive reliée à une API https://github.com/Morelromain/OC P6 juststreamit

### Optimisation d'application de gestion d'événements :

Python Flask SQLite Pytest/Coverage Locust

- Débogage d'application Flask pré-existante
- Implémentation et gestion de couverture de tests
- Rapport de tests et de performances

https://github.com/MoreIromain/P11\_Python\_Testing

Déploiement d'une architecture modulaire :

Python Django SQLite CSS/Bootstrap Docker Heroku CircleCl

- Gestion de production par méthodologie CI/CD
- Automatisation de déploiement d'application
- Gestion de sauvegarde de container d'image en ligne

https://github.com/MoreIromain/P13\_lettings

#### Application de gestion de votes :

Javascript Python Django SQLite CSS Heroku

Création personnelle

https://github.com/MoreIromain/rocket\_vote

# EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET COMPETENCES ACQUISES

# 2021-2022 Développeur et administrateur de base de donnée

Mutuelle des Hôpitaux de la Vienne

- Administration Réseau
- Gestion et analyse de base de donnée
- Développement logiciel et web-service
- Responsable de logiciel de gestion lié au domaines de la Santé (Active Infinite, Web-service)

# 2015-2020 Aide-soignant Adapei86 (Foyer d'Accueil Médicalisé) 2012-2014 AMP/Aide-soignant EHPAD, Foyer de vie, Hôpital, ESAT

- Sens du relationnel.
- Esprit d'équipe.
- Gestion de situation de crise.

## 2009-2011 Stages BTS IG 2007-2009 Stages MRIM

- Mise en place d'un serveur de gestion à l'hôpital Henri-Laborit
- Projet de développement Web pour aqualive.fr
- Gestion de parc informatique au Futuroscope
- Assistance informatique à Bureau+

#### **LIENS**

E-Mail morelromain86@gmail.com
Projets https://github.com/morelromain

Linkedin <a href="https://www.linkedin.com/in/romain-morel-dev">https://www.linkedin.com/in/romain-morel-dev</a>

Site personnel <a href="https://morelromain.github.io/website">https://morelromain.github.io/website</a>