



#### 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, C++
Base de données	PostgreSQL, MySQL, MongoDB
Back-end	Django, Django-Rest-Framework, Flask
Front-end	React, Bootstrap/Sass
DevOps	Docker, Heroku, CircleCI, Sentry
Admin réseau	Active Directory, OCS/GLPI, Cisco
Pratiques	Méthodes agiles, Tests unitaires/fonctionnels

### ETUDES

2020-2021	<b>Formation Développeur d'application - Python</b> Open Classroom, diplôme niveau bac +3
2013-2014	<b>Formation Aide-soignant</b> IFSI de Poitiers
2009-2010	<b>BTS IG</b> (Informatique de Gestion) Établissement Guy Chauvet, Loudun
2007-2008	<b>BAC Pro MRIM</b> (Micro-informatique et Réseaux) Lycée Louis Armand, Poitiers

### PORTFOLIO

#### Logiciel de gestion de tournois sportifs :

**Python** **TinyDB**

- Modèle de conception MVC
- Programmation Python Orientée Objet

[https://github.com/Morelromain/OC\\_P4\\_chess\\_tournaments](https://github.com/Morelromain/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

[https://github.com/Morelromain/OC\\_P9\\_litreview](https://github.com/Morelromain/OC_P9_litreview)

#### 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/Morelromain/P12\\_Epic\\_Events](https://github.com/Morelromain/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](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/Morelromain/P11\\_Python\\_Testing](https://github.com/Morelromain/P11_Python_Testing)

## Déploiement d'une architecture modulaire :

Python Django SQLite CSS/Bootstrap Docker Heroku CircleCI

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

[https://github.com/Morelromain/P13\\_lettings](https://github.com/Morelromain/P13_lettings)

## Application de gestion de votes :

JavaScript Python Django SQLite CSS Heroku

- Création personnelle

[https://github.com/Morelromain/rocket\\_vote](https://github.com/Morelromain/rocket_vote)

---

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET COMPETENCES ACQUISES

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.
- Encadrement de professionnels.
- Élaboration de rapports.
- Super User logiciel.
- Capacité d'adaptation.
- Responsable santé du foyer accueillant des cas de covid.

2009-2011 **Stages BTS IG**

2007-2009 **Stages MRIM**

- Mise en place d'un serveur de gestion du parc informatique 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](mailto:morelromain86@gmail.com)

Projets

<https://github.com/morelromain>

Linkedin

<https://www.linkedin.com/in/romain-morel-dev>

Site personnel

<https://morelromain.github.io/website>