

## **Jules PASCUAL-RAMON**

Développeur Web (orienté back-end)

Je suis actuellement étudiant en Licence STS Mention Informatique à l'IPST-CNAM en alternance au sein de l'entreprise I SEE U.

Rythme: 3 semaines sur 4 en entreprise

Âge 21 ans

Localisation

Toulouse Perpignan

Portable

06.50.20.19.22

E-mail

julespascual56@gmail.com



# Compétences

#### Web Back-End:

Ruby, Ruby on Rails, Strapi, Python, FastAPI, API REST

#### Web Front-End:

HTML, CSS/SASS, Bootstrap, JS/Jquery/AJAX

## Mobile (notions):

Swift, SwiftUI

#### Gestion de Bases de Données :

SQL, MySQL

#### **Gestion de Version:**

Git, Github, Gitlab (notions de CI/CD)

#### os:

MacOS, Linux/Ubuntu, Windows

## Anglais niveau B2

# **Qualités**

- Autonome
- Adaptabilité
- Créatif
- Curieux

# Centres d'intérêts

#### Finance:

J'aime gérer mes finances personnelles, me renseigner sur les projets et actualités crypto par exemple.

## Escalade (bloc):

L'escalade est un sport que j'apprécie, et c'est un bon moyen de rester en forme et de se challenger.

#### Randonnée / Trek :

J'ai réalisé plusieurs randonnées et treks de longues distances dans les Pyrénées exclusivement (Néouvielle, Cirque de Gavarnie...).

#### Projets personnels:

Développement de projets personnels, tels que des app iOS, des web scrapers de sites Web tels que WebMD utilisant Rails et Nokogiri ou FastAPI et Bs4, des API REST avec Rails et autres...

#### GameJams:

Participation à des compétitions GameJams en équipe avec mes amis, le but étant de développer un jeu en 48h avec un thème donné.

# **Expériences professionnelles**

# | S==U (Perpignan) - Développeur web (Ruby on Rails)

**Septembre 2022-Septembre 2024** (Alternance de 2 ans en cours)

- Développement de back-offices/web app en Rails pour des clients et des projets internes
- Développement d'API REST
- Développement de mise en place de crons (Sidekiq) pour automatiser des tâches récurrentes.
- Création de MCD/MLD et configuration de bases de données MySQL avec Rails
- Études et rapports sur des librairies (Ruby, Javascript et Python), des CMS ect...
- Documentations techniques, fonctionnelles et documentation de code (Yardoc)

#### Juin 2022 - Juillet 2022 (CDD de 2 mois)

- Refonte du front d'un projet interne en Rails en intégrant des bibliothèques JavaScript telles qu'ApexCharts, Swiper, DataTables et autres...
- Développement de fonctionnalités (parsing, détection d'anomalies statistiques ect.) et corrections de bugs pour un projet Rails en interne.

## Janvier 2022 - Février 2022 (Stage de BTS de 6 semaines)

- Conception et développement d'une fonctionnalité de génération de rapports PDF pour un projet interne en Rails, présentant des données de manière structurée avec des graphiques, similaire à la présentation sur le back-office du projet mais au format PDF.
- Analyse du CMS headless Strapi, suivi de la rédaction d'un rapport d'évaluation sur sa pertinence pour un projet donné.
- Mise en place d'un back-office pour un projet client en utilisant Strapi

#### Mai 2021 - Juin 2021 (Stage de BTS de 5 semaines)

- Formation sur le framework Ruby on Rails et l'architecture MVC
- Développement d'une application web d'IP Warmup en Rails

# **Formations**

# Licence STS mention Informatique, alternance IPST-CNAM, Toulouse

2023 -> 2024

Actuellement en Licence STS mention informatique, 1ère année du cycle ingénieur à l'IPST-CNAM, Toulouse

## Bachelor 3 Concepteur Développeur, alternance Institut de Poly-Informatique (IPI), Blagnac

2022 -> 2023

Conception, gestion et implémentations de projets. Titre RNCP (RNCP36463)

## BTS SIO option SLAM Lycée Jean Lurçat, Perpignan

2020 -> 2022

Développement web (PHP Symfony) et mobile (Java), 2 stages