

# Développeur & Testeur - Recherche alternance en informatique

0767431876 • dave.israel785@gmail.com • https://www.linkedin.com/in/davycx-1303802a8/ • 38 Sentier Benoit Malon Villejuif

### Résumé

Actuellement en deuxième année de BTS Services Informatiques aux Organisations en alternance, je souhaite poursuivre mon parcours dans l'informatique afin de consolider mes compétences et élargir mes perspectives professionnelles.

Passionné par le développement d'applications, la programmation Python, j'ai déjà acquis une expérience pratique en conception, tests logiciels et outils collaboratifs (Git, Docker, Selenium/Appium etc....).

Mon objectif est de renforcer mes connaissances en développement et data, et d'évoluer vers des postes variés tels que concepteurdéveloppeur, testeur, administrateur de bases de données ou développeur Big Data.

# Expérience

OSKEY Paris, France

## ALTERNANCE DEVELOPER AND APPLICATION TESTER

09/2024 - Présent

Au sein d'OSKEY, j'ai développé des compétences en tests manuels et automatisés ainsi qu'en gestion de code source et d'outils collaboratifs, tout en découvrant le fonctionnement d'une entreprise et en apprenant à structurer mon code pour le rendre plus lisible et maintenable :

- •Réalisation de tests manuels et automatisés pour garantir la qualité des applications mobiles (Android/iOS) et web.
- •Développement de scripts Python afin d'automatiser certaines tâches et améliorer la maintenabilité du code.
- •Mise en place et exécution de scénarios de tests avec Selenium et Appium.
- •Utilisation de Git pour la gestion de version et de Jira pour le suivi des tickets et la collaboration en équipe.
- •Découverte et maîtrise des bases de Linux dans un environnement professionnel.
- •Renforcement de mes compétences en organisation, structuration de code et collaboration agile.

## **Formations**

CFA INSTA BTS SIO, deuxième année Groupe Aurlom Éducation BTS SIO, première année

09/2025 - Présent

Paris

**Paris** 

004 06/0005

09/2024 - 06/2025

#### **Formations**

# Lycée Polyvalent de Cachan

## Baccalauréat Technologique

• Obtention avec la mention Assez Bien

Cachan 09/2021 - 06/2024

# Collège Karl Marx

Diplôme national du brevet (DNB)

• Obtention avec la mention Bien

Villejuif 09/2017 - 06/2021

# Projets personnels

Student Budget Simulator – Python

Analyse de budget étudiant à partir d'un fichier CSV, avec visualisation des dépenses et recommandations.

- ➤ Mise en pratique de Python, POO, modules, et bonnes pratiques de structuration de projet.
- mpy-embedded MicroPython + Raspberry Pi Pico

Carnet de bord pour apprendre la programmation embarquée (capteurs, entrées/sorties) avec une Raspberry Pi Pico W.

➤ Projet autodidacte pour explorer l'électronique et MicroPython.

# Compétences

Compétences techniques :

Langages: HTML / CSS, JavaScript (notion), PHP, Python, C&C++ (notion)

BDD: MySQL, phpMyAdmin

Outils & Systèmes: Linux/MacOS, Git, VS Code, Trello, Jira, Pycharms, Rider, Docker

Tests automatisés | Selenium, Appium

Compétences transversales :

Travail en équipe

Adaptabilité

Courtois et professionnel

# Concours de plaidoirie et économie

# Concours de plaidoirie

Participation à un concours académique de plaidoirie du rectorat de l'académie de Créteil

### Concours d'économie

Participation au concours économique du rectorat de l'académie de Créteil

## Langues

Anglais: Intermediaire Français: langue maternelle

### Centres d'intérêt

Création de petits scripts Python

Expérimentations en MicroPython (Raspberry Pi Pico)

Jeux vidéo & curiosité pour le game dev

Sport: Football, Basketball etc ...

Lecture