

Hippolyte KENGNI

🌟 Certified Associate Web Developer | Python Programmer | Azure | GitHub | Scrum Fundamentals

+8 ans d'expérience en IT | 🚗 Véhiculé | 📄 Permis B | 🌐 Mobilité Géographique : France et internationale

Recherche active d'un contrat de travail permanent à partir d'août 2025.



📞 (+33) 07 69 44 38 02 | ✉ kengnihippolyte@gmail.com | 🔗 linkedin.com/in/hippolyte-kengni/

🌐 aziguy.github.io/portfolio | 📍 33000 Bordeaux – France



PROFIL

Développeur full-stack de 8+ ans d'expérience en IT, maîtrise HTML, CSS, Js, Python pour créer des applications robustes. Passionné par l'automatisation des tests. Autodidacte ayant développé mes compétences via tutoriels, MOOCs et défis techniques, je suis capable de résoudre des problèmes complexes. Toujours à la pointe des dernières technologies, je suis impatient d'intégrer une équipe dynamique et apporter mes compétences pour construire des solutions innovantes.



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

📍 **Lectra – Cestas | April – Lyon** (Sept. / 2024 – Juil. / 2025)

Automatisation des tests

- Mise en place de stratégies de tests (TNR, tests exploratoires, JDD) pour garantir la robustesse des livrables.
- Conception et développement de tests automatisés E2E pour les applications web, en utilisant Cypress, Selenium, Cucumber.
- Collaboration en environnement Agile, revues de PR/MR, et documentation des processus de test.
- Participation à l'intégration continue et au suivi qualité via Git, et des pipelines CI/CD (Jenkins, Git Actions, GitLab CI).

Outils : Cypress, TypeScript, Python, Selenium, Csharp, Git, Allure

📍 **IFB | CNRS - France** (Nov. / 2021 – Nov. / 2024)

Ingénieur d'étude | Développeur Web (Full-Stack)

- Développer et intégrer API REST avec Django Rest Framework, PostgreSQL et utiliser les principes SOLID, KISS pour créer une architecture backend robuste et sécurisée.
- Utiliser Bruno/pytest pour tester (collections, environnement) les différents web services et garantir leur fonctionnement.
- Mettre en place la documentation complète de l'API en utilisant Hugo. Former les devs. juniors à la compréhension du système.
- Mettre en place des pipeline CI/CD avec des outils tels que GitHub Actions, Jenkins, Docker pour automatiser le processus de développement, de test et de déploiement des applications

Outils : Python, Django, PostgreSQL, Docker, Git, Php, WordPress

📍 **DTN Solutions - Vietnam** (Déc. / 2018 – Oct. / 2022)

Software Quality Assurance & Project Manager Assistant

- Piloter toutes les phases d'assurance qualité et d'automatisation des tests pour des projets des clients, réduisant le temps de test de +20% grâce à des scripts Selenium, Robot Framework étendus.
- Réaliser les E2E à l'aide de Cypress dans le but de garantir le fonctionnement de l'ensemble des composants d'une application.
- Développer des suites de tests d'API complètes via Postman, intégrées dans pipelines CI/CD et générer des rapports détaillés

Outils : Python, Selenium, Robot Framework, Postman, Jenkins, Git



COMPETENCES

Python

Django

Celery

Docker

API REST

Full-Stack

React Js

Tests Automatisés

Git

Cypress

Automation Framework

CI/CD

Scrum



EDUCATION | FORMATIONS

📍 **Google Project Management**

Google - Coursera

(Apr. / 2023 – Oct. / 2023)

Six modules préparant à une certification en gestion de projet démontrant des compétences dans l'initiation, la planification et la gestion de projets traditionnels et Agile.

📍 **Master II en ingénierie Web et ingénierie des données**

UFR - INGEMEDIA

(Sept. / 2019 – Sept. / 2021)

Master axé sur le développement web et de modèles analytiques avancés, d'apprentissage automatique et de data storytelling en utilisant Python, PHP, JavaScript et d'autres outils pour extraire et présenter des insights stratégiques.

📍 **IBM Data Analyst & Scientist Professional**

IBM | Coursera

(Dec. / 2020 - Juin / 2021)

Dégager des insights stratégiques à partir de données brutes via Python, Excel, apprentissage automatique, tableau de bord... et compétences percutantes en data storytelling.

📍 **Master I en Systèmes Intelligent et Multimedia**

UNVH

(Dec. / 2017 – Sept. / 2019)

Développer des modèles d'IA et d'apprentissage automatique, réaliser des projets d'analyse de sentiments, résumer des articles scientifiques, acquis de l'expérience en simulation avec GAMA, compléter des projets Java/C++ avec tests unitaires, présenter des prototypes de technologies émergentes et automatiser des workflows de ML via Devops.



LANGAGES

Français: Courant | English: B2 level | Español: Scolaire



INTERETS

Lecture

Photos

Musique

Voyage

Sport

