

Hippolyte Kengni

Ingénieur automatisation des tests & Développeur Full-Stack

Certified Associate Web Developer · Python Programmer · Azure · GitHub · Scrum Fundamentals

HK

- +10 ans d'expérience en IT
- +50 certifications Credly
- Véhiculé, permis B
- Mobile en France et à l'international

Actuellement en poste chez Dedalus Healthcare France

- +33 7 69 44 38 02
- kengnihippolyte@gmail.com
- aziguy
- aziguy.github.io/portfolio
- hippolyte-kengni
- 33000 Bordeaux, France

PROFIL

Ingénieur en automatisation des tests et développeur full-stack, fort de plus de 10 ans d'expérience en IT. Je bâtis des stratégies de test outillées, traçables et maintenables (Playwright, Cypress, Selenium, Xray) et des applications web robustes en Python, Django et React. Convaincu que l'IA transforme le métier de la qualité, j'exploite LLM et agents pour concevoir, générer et maintenir les tests plus vite, avec l'objectif d'une couverture proche de 100 %. Autodidacte, titulaire de plus de 50 certifications, je rends la qualité mesurable et partagée par toute l'équipe.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur automatisation des tests Oct. 2025 - Aujourd'hui · 1 an 1 mois
Dedalus Healthcare France

Référent automatisation sur des logiciels de santé : je fais évoluer la stratégie de test vers un modèle outillé, traçable et augmenté par l'IA.

- Maintien et fiabilisation du référentiel de tests automatisés construit avec Agilitest
- Conception d'une méthodologie de test pour structurer un référentiel unique et traçable dans Xray (exigences, cas de test, campagnes)
- Étude et proposition de nouvelles solutions d'automatisation (Playwright, Cypress) pour accélérer et pérenniser les campagnes
- Démarche d'IA appliquée aux tests (LLM, agents) pour générer et revoir les cas de test, gagner en productivité et viser une couverture proche de 100 %

- Agilitest
- Xray
- Jira
- Playwright
- Cypress
- TypeScript
- LLM

Ingénieur automatisation des tests Sept. 2024 - Juil. 2025 · 11 mois
Lectra · April · Cestas · Lyon

- Stratégies de test définies de bout en bout (non-régression, tests exploratoires, jeux de données) pour sécuriser chaque livraison
- Suites E2E automatisées sur les applications web avec Cypress, Selenium et Cucumber (BDD)
- Revue de PR/MR et documentation des processus de test au sein d'équipes Agile

COMPÉTENCES

QUALITÉ & TESTS

- Playwright
- Cypress
- Selenium
- Robot Framework
- Agilitest
- Xray
- Postman
- pytest

IA & PRODUCTIVITÉ

- LLM
- Agents IA
- Agent Skills
- MCP
- Prompt engineering
- Tests générés par IA

DÉVELOPPEMENT

- Python
- Django
- Celery
- React
- TypeScript
- API REST

DEVOPS

- Docker
- Git
- GitHub Actions
- GitLab CI
- Jenkins
- CI/CD

MÉTHODES

- Scrum
- Agile
- BDD
- Gestion de projet

FORMATIONS & CERTIFICATIONS

Google Project Management
Google · Coursera · Avr. 2023 - Oct. 2023

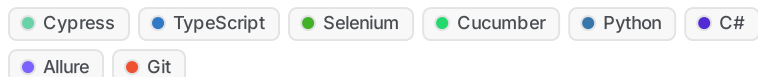
Six modules sur la gestion de projet traditionnelle et Agile : initiation, planification, pilotage.

Master 2 Ingénierie Web et ingénierie des données

UFR Ingémédia · Sept. 2019 - Sept. 2021

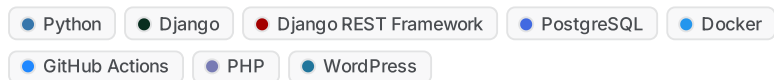
Développement web, modèles analytiques, apprentissage automatique et data storytelling (Python, PHP, JavaScript).

- Tests intégrés aux pipelines CI/CD (Jenkins, GitHub Actions, GitLab CI) avec reporting Allure



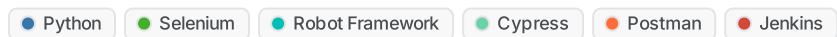
● **Ingénieur · Dév web full-stack** Nov. 2021 - Nov. 2024 · 3 ans 1 mois
IFB · CNRS · France

- Conception d'API REST robustes et sécurisées (Django REST Framework, PostgreSQL) selon les principes SOLID et KISS
- Fiabilité des web services garantie par des tests automatisés pytest et des collections Bruno
- Documentation complète de l'API avec Hugo et montée en compétence des développeurs juniors
- Pipelines CI/CD (GitHub Actions, Jenkins, Docker) automatisant build, tests et déploiements
- Conception de sites d'équipe sous WordPress : thèmes, plugins, blocs Gutenberg et custom post types sur mesure



● **QA · Assistant chef de projet** Déc. 2018 - Oct. 2022 · 3 ans 11 mois
DTN Solutions · Vietnam

- Pilotage de l'assurance qualité et de l'automatisation des tests sur l'ensemble des projets clients
- Temps de test réduit de plus de 20 % grâce à des scripts Selenium et Robot Framework
- Tests E2E Cypress couvrant l'ensemble des composants applicatifs
- Suites de tests d'API Postman intégrées aux pipelines CI/CD, avec rapports détaillés



Version interactive : aziguy.github.io/interactive-resume-template/

**IBM Data Analyst & Data Scientist Professional**
IBM · Coursera · Déc. 2020 - Juin 2021
Analyse de données brutes avec Python, Excel et le machine learning, tableaux de bord et data storytelling.

**Master 1 Systèmes intelligents et multimédia**
UNVH · Déc. 2017 - Sept. 2019
IA et machine learning (analyse de sentiments, simulation GAMA), projets Java/C++ testés, workflows ML automatisés.

**LANGUES**

Français · Courant

Anglais · B2

Espagnol · Scolaire

**CENTRES D'INTÉRÊT**

Lecture

Photo

Musique

Voyage

Sport