

Yves Kayembe Kapinga

Ingenieur en systemes industriels | Data Engineer | Developpeur Full-Stack | Lean Six Sigma Black Belt
Kolwezi, RDC | Ouvert au remote | +243 998 615 075 | yveskapinga@gmail.com | github.com/yveskapinga

RESUME PROFESSIONNEL

Developpeur full-stack avec plus de 8 ans d'experience a l'intersection du developpement logiciel, de l'analyse de donnees et des operations industrielles en environnement minier a haute performance. Je conçois et developpe des systemes evolutifs, des plateformes orientees donnees et des outils operationnels qui ameliorent la performance, la fiabilite et la prise de decision. Mon profil hybride, entre technologie, industrie et data, me permet de livrer des solutions techniquement solides et utiles au business. MBA en cours avec un focus sur la transformation digitale, l'optimisation des systemes et les solutions technologiques scalables.

COMPETENCES CLES

- JavaScript (Node.js, Express)
- PHP (Symfony, Laravel)
- Frontend (React / Vue.js)
- Developpement d'API REST
- SQL (MySQL, PostgreSQL)
- Architecture systeme et deploiement
- Analyse de donnees et suivi de performance
- Normes ISO 9001 / 14001 / 45001
- Lean Six Sigma Black Belt

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Auditeur principal (Freelance)

Fev 2026 - Aujourd'hui

Realisation d'audits ISO 9001, 14001 et 45001, identification des risques operationnels et des ecarts de conformite, et proposition de plans d'amelioration actionnables.

Inspecteur produit final et suivi - Kamoto Copper Company (KCC)

Mai 2025 - Aujourd'hui

Suivi des KPI metallurgiques tels que la teneur, la recuperation et le rendement, analyse des ecarts entre production, laboratoire et expedition, et amelioration de la fiabilite des rapports.

Developpeur systeme - Success Globally Company

Sep 2023 - Aujourd'hui

Conception et deploiement de systemes de gestion internes, developpement d'applications full-stack en PHP et JavaScript, automatiser de workflows jusqu'a 40 %, et amelioration des performances backend.

Consultant - Analyse miniere et environnementale, Mitra SK

Mar 2022 - Mar 2024

Developpement des operations sur le marche congolais, formation des equipes a l'analyse environnementale, et gestion du recrutement ainsi que des operations terrain.

Inspecteur assurance qualite - Kamoto Copper Company (KCC)

Sep 2018 - 2025

Garantie de conformite aux standards internationaux de production, suivi des processus et indicateurs qualite, et contribution a l'amelioration continue.

Administrateur - Action pour la Protection de l'Environnement (ONG)

2016 - Aujourd'hui

Pilotage de projets a impact environnemental.

Formateur logiciel et concepteur systeme - Star Business International

2016 - 2017

Animation de formations logicielles et conception d'applications.

Analyste de donnees - Knight Piesold Consulting

2015 - 2016

Conception de bases de donnees et de rapports analytiques.

Stagiaire - Analyse chimique, Office Congolais de Controle (OCC)

2015

Realisation d'analyses de laboratoire et support au controle qualite.

PROJETS

- Systeme de suivi industriel: tableau de bord full-stack pour suivre les KPI de production et visualiser les metriques critiques.
- Quality Management System (QMS): systeme aligne sur les normes ISO pour gerer audits, non-conformites et workflows de reporting.
- API d'analyse de donnees: APIs de calcul de performance industrielle avec logique de detection d'anomalies.

FORMATION

MBA - Business Administration (en cours) | UNICAF University

Licence en chimie industrielle | Universite de Lubumbashi - 2016

CERTIFICATIONS

- Lead Auditor ISO 9001 / 14001 / 45001 - 2026
- Lean Six Sigma Black Belt - 2022
- Lean Six Sigma Green Belt - 2022
- ISO 9001 Quality Management - 2023
- Developpeur PHP - 2023
- Entrepreneuriat & gestion des PME - 2023

LANGUES

- Anglais - Niveau professionnel
- Francais - Langue maternelle
- Swahili et Lingala - Langues maternelles

POINTS FORTS

- Profil hybride: technologie + industrie + data

- Experience en environnements de production a forts enjeux
- Capacite a transformer les besoins business en solutions techniques
- Focus sur la performance, la scalabilite et l'impact