



Cadnel T. DOHA

Date de naissance: 01/11/2003 | **Lieu de naissance:** Cotonou, Bénin | **Nationalité:** Béninoise |

Numéro de téléphone: (+229) 0151879373 (Tél. mobile) | **Adresse électronique:**

cadnel.doha@epitech.eu | **Site web:** <https://cadneldoha.me> | **LinkedIn:**

<https://www.linkedin.com/in/cadnel-doha/> |

Adresse: Akogbato, Maison DOHA, Cotonou, Bénin (Domicile)

● JE ME PRÉSENTE

Software & AI Engineer spécialisé dans la conception de solutions logicielles intégrant des capacités d'IA — LLM et pipelines vocaux en temps réel. Expérimenté en développement backend, conception d'API REST (FastAPI, Laravel) et architectures Clean Architecture/DDD. Je conçois des systèmes de bout en bout, du traitement des flux de données à l'intégration de services IA en production.

● EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

LEAD BACKEND & AI ENGINEER – MAO CODES - ATELIER MAO – 01/02/2026 – 30/06/2026 – COTONOU, BÉNIN

Entreprise ou secteur: Arts, spectacles et activités récréatives | **Site web:** <https://mao.codes>

Conception et développement du backend IA de MaoCodes avec FastAPI et une architecture Clean Architecture/DDD. Développement de pipelines de conversation vocale en temps réel intégrant Groq, Deepgram et ElevenLabs, ainsi que d'un système de mémoire utilisateur et collective. Conception d'un moteur de prompts dynamiques intégrant des mécanismes de correction comportementale avant et après génération par les LLM.

TECH LEAD FRONTEND – VUE.JS – VEYRAPP – 01/06/2025 – 30/12/2025 – LE TEIL, FRANCE

Entreprise ou secteur: Activités spécialisées, scientifiques et techniques | **Site web:** <https://veyrapp.com>

Développement et pilotage technique du frontend d'un SaaS de retouche photo automobile assistée par IA, basé sur Laravel 11, Vue 3 et Vite. Intégration avec le backend et mise en place de traitements asynchrones via des jobs et files d'attente

LEAD FRONTEND DEVELOPER – SCAALE STUDIO – 08/08/2025 – En cours – COTONOU, BÉNIN

Site web: <https://scaalestudio.com>

Direction technique du développement frontend d'applications web. Conception d'interfaces modernes et performantes et collaboration étroite avec les équipes backend pour assurer l'intégration des différents services.

DÉVELOPPEUR WEB – ACINONYX WEB AGENCY – 17/02/2025 – 16/05/2025 – 1 MAPP STREET, BELIZE CITY, BELIZE

Entreprise ou secteur: Information et communication | **Service:** Développement section Web |

Adresse électronique: contact@acinonyxweb.agency | **Site web:** <https://acinonyxweb.agency>

Développement frontend en HTML/CSS et backend en PHP pour des sites WordPress et des boutiques PrestaShop. Maintenance, mises à jour et optimisation des performances de sites web en production pour une agence basée au Belize.

DÉVELOPPEUR BACKEND – INTSIDE – 02/12/2024 – 28/03/2025 – 04 BP 886 CADJEHOUN, COTONOU, BÉNIN

Entreprise ou secteur: Information et communication | **Service:** Développement section Web & Logiciel |

Adresse électronique: benin@intside.org | **Site web:** www.intside.com

Développement de fonctionnalités backend en Elixir. Conception et optimisation de bases de données SQL et NoSQL ainsi que maintenance et évolution d'applications existantes.

ASSISTANT TECHNICIEN RÉSEAU – PORT AUTONOME DE COTONOU – 05/05/2024 – 08/07/2024 – COTONOU, BÉNIN

Entreprise ou secteur: Autres activités de services | **Service:** Port Autonome de Cotonou |
Adresse électronique: contact@pac.bj | **Site web:** portdecotonou.bj

Stage technique au sein de la DSI puis de l'unité des remorqueurs. Intervention sur les infrastructures réseau : diagnostic et dépannage de postes, configuration et câblage réseau. Participation à l'étude du fonctionnement des moteurs et groupes électrogènes des remorqueurs dans le cadre du projet de fin d'études.

DÉVELOPPEUR WORDPRESS – NÉO MÉDIAS – 03/07/2023 – 04/08/2023 – CALAVI, BÉNIN

Entreprise ou secteur: Information et communication | **Service:** Néo-Médias | **Adresse électronique:** info@neo-medias.com |
Site web: neo-medias.com

Création de sites vitrines et participation à la mise en place de boutiques e-commerce (gestion et structuration du catalogue produit). Optimisation SEO on-page et intégration Google Analytics pour le suivi de trafic.

DÉVELOPPEUR FREELANCE – 2022 – 2025 – COTONOU, BÉNIN

Conception et développement de sites vitrines et de boutiques en ligne pour des clients indépendants, en parallèle de stages et expériences professionnelles. Technologies utilisées : WordPress et Framer.

CONCEPTEUR LOGICIEL JUNIOR – ING TOSSOU C. SHAOLIN – 16/08/2022 – 16/09/2022 – CALAVI TANKPÈ, BÉNIN

Entreprise ou secteur: Activités spécialisées, scientifiques et techniques | **Service:** BOSH |
Adresse électronique: mantcho3@gmail.com

- Élaboration du cahier des charges d'un projet informatique.
- Conception d'interfaces graphiques avec NetBeans et Java.
- Conception d'un logiciel de calcul mathématique en Java.

● **ÉDUCATION ET FORMATION**

04/08/2025 – 07/07/2026 Cotonou, Bénin

DÉVELOPPEUR DATA / IA Epitech - Coding Academy

Site web <https://epitech.africa> | **Domaine d'études** Technologies de l'information et de la communication (TIC)

25/10/2021 – 13/07/2024 Lokossa Agnivèdji, Bénin

TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS INSTI de Lokossa

Site web insti.edu.bj | **Niveau CEC** Niveau 6 CEC

15/09/2020 – 14/07/2021 Cotonou, Bénin

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE (BAC C) CEG L'Entente

Niveau CEC Niveau 4 CEC

● **COMPÉTENCES LINGUISTIQUES**

Langue(s) maternelle(s): **FRANÇAIS**

Autre(s) langue(s):

	COMPRÉHENSION		EXPRESSION ORALE		ÉCRIT
	Compréhension orale	Compréhension écrite	Expression orale en continu	Interaction orale	
ANGLAIS	B2	C1	A2	B1	B2

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

● **COMPÉTENCES**

FastAPI (Python) | Laravel | Vue 3 | JavaScript, HTML/CSS | PostgreSQL, MySQL, Supabase | Clean Architecture / DDD | SEO on-page, Google Analytics | WordPress, Prestashop, Framer | Next.js | Elixir | LLM & Intelligence artificielle | Bases de données SQL & NoSQL | Machine Learning & NLP | Systèmes et pipelines temps réel (WebSocket)

● **PROJETS**

06/2026 – 08/2026

Tikaly

Plateforme de billetterie événementielle conçue pour concurrencer Faevent (Laravel 11 + Next.js, Supabase/PostgreSQL, paiement Mobile Money via Fedapay).

Lien <http://tikaly.vercel.app/>

● **CERTIFICATIONS**

Datacamp, 06/2026

Understanding Machine Learning

Mode d'apprentissage: En ligne

Lien <https://www.datacamp.com/statement-of-accomplishment/course/72348a7f8bd73b242e0a1c5ff0abe5499daafaf2?raw=1>

Datacamp, 12/2025

Understanding Cloud Computing

Mode d'apprentissage: En ligne

Lien <https://www.datacamp.com/statement-of-accomplishment/course/82ccf36db25ca4bfddb77d79a73b7a6f7b32d665?raw=1>