

# DIB ABDELKRIM YASSINE TAKI-EDDINE

Étudiant en fin de Licence Informatique, doté de compétences en développement web acquises via des projets concrets, ainsi que de bases solides en réseaux et support technique. Motivé et prêt à intégrer votre équipe IT en tant que membre junior pour contribuer activement au développement de solutions innovantes et sécurisées.

✉ dibabdelkrimyt98@gmail.com    📍 Blida, Algérie    ☎ (+213) 560 138 750

in dibabdelkrimyt98    🌐 dibabdelkrimyt98    🌐 dibabdelkrimyt98.github.io/dibabdelkrimyt-dz



## CURSUS ACADEMIQUE

Licence ingénierie des systèmes d'informations et logiciel  
Université Djillali Liabes

📅 Septembre 2022 – Présent    📍 Sidi Bel Abbès, Algérie

Baccalauréat en mathématiques

📅 Mai 2017    📍 Blida, Algérie

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Web – stage professionnel

Centre d'Innovation Digitale – DG SONATRACH

📅 Juillet – Août 2024    📍 Alger, Algérie

Conception et développement de la partie Front-end des interfaces réactives et interactives dans un projet de développement d'un système d'inscription automatique des adhérents d'une piscine.

Outils: HTML, CSS, JavaScript, Figma

## PROJETS

Conception et implémentation du protocole DHCP:

📅 Mars 2025 – Mai 2025

Projet de fin de cycle de Licence : développement en Rust d'un protocole réseau personnalisé d'attribution dynamique d'IP, inspiré par DHCP. Programmation systèmes, sécurité des réseaux et analyse de protocoles ont été mis en œuvre. Une application web a été développée pour visualiser les détails des tests

Wireshark.

Outils: Rust, Wireshark, HTML, CSS, JavaScript, Latex, Linux, Windows, Django.

Développement d'un Système d'Indexation et Recherche

Textuelle (TF-IDF)

📅 Avril 2025

Développement d'une application web pour l'indexation et la recherche de documents textuels. Le système implémente l'algorithme TF-IDF pour l'indexation, permet la sélection de fichiers, la visualisation de l'index généré, et la recherche de documents pertinents via des requêtes utilisateur et des métriques de similarité (cosinus, euclidienne), avec tri des résultats.

Outils: Python, Django, Scikit-learn, NLTK, HTML, CSS, JavaScript, Json.

Gestion d'une pharmacie :

📅 Décembre 2024

Examen TP du module Génie Logiciel : développement en Java d'une application de gestion de pharmacie. Fonctionnalités : gestion de stock, validation d'ordonnances, traitement des ventes avec remises et génération de tickets de caisse.

Outils: Java

Conception et implémentation du réseau d'un hôtel:

📅 Mai 2024

Projet académique axé sur la conception et la configuration d'un réseau pour un hôtel de trois étages, intégrant des VLAN pour la segmentation, un serveur DHCP pour la gestion des adresses IP, le routage inter-VLAN avec RIP pour l'interconnexion des étages, et un réseau sans fil dédié aux appareils mobiles et portables, en utilisant Cisco Packet Tracer.

Outils: Cisco Packet Tracer.

Détection et Classification d'Objets Physiques :

📅 Avril 2024

Projet de semestre en Python, réalisé dans le cadre du cours de Théorie des Langages. Développement d'un programme de détection d'objets physiques à partir d'un dictionnaire prédéfini, suivi d'une classification thématique pour déterminer le sujet principal du texte.

Outils: Python, spaCy, NumPy, Pandas.

## LANGUES

Français

B2 TCF-TP

Anglais

Avancé

Arabe

Langue native

Allemand

Débutant

## COMPÉTENCES

Langages de programmation :

Rust, C, R, Java, Python, JavaScript, PHP, SQL

Développement Web :

HTML5, CSS3, Bootstrap, Django

Technologies :

MS-Office, GitHub, Latex

Modélisation & Concepts:

Visual Paradigm, PowerAMC, Cisco

Packet Tracer, WireShark, POO, Figma

Systèmes d'exploitation:

Linux: Ubuntu, Kali

Windows: 11, 10, 7

IDE :

Code Blocs, Visual Studio, Eclipse

## COMPÉTENCES PERSONNEL

- Créativité.
- Résolution de problèmes.
- Esprit d'équipe.
- Travail sous pression

## BENEVOLAT

Chef département des relations externes

K-Linker (UDL)

📅 Mars 2024 – Présent    📍 Sidi Bel Abbès

Membre département de développement

ESI – Alger

📅 Mars 2024 – Présent    📍 Alger

Délégué des étudiants

Département Informatique (UDL)

📅 2023 – 2024    📍 Sidi Bel Abbès

Membre du bureau de Wilaya

Fondation Rencontre des jeunes d'Algérie

📅 2021 – 2022    📍 Blida

Chef d'unité

Scouts

📅 2018 – 2024    📍 Blida