

Albert CISSE

Étudiant en baccalauréat informatique

+33 660144775

Cissealbert.d@icloud.com

<https://hawkerh.github.io/albert-portfolio/>

PROFIL

Actuellement étudiant en bi-diplomation entre l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) et l'IUT d'Orsay (Université Paris-Saclay). Mes expériences professionnelles, m'ont permis de développer des compétences solides en sciences des données et en développement logiciel.

LANGAGES

- Java, SQL, PL/SQL, SPARQL, Javascript, PHP, Dart, Python, C/C++, C#

FRAMEWORKS

- Vue.js, React.js, Next.js, Tailwindcss, Spring Boot, Flutter

BASES DE DONNÉES

- MySQL, PostgreSQL, Oracle, MongoDB

OUTILS

- Git, Docker, Jira, Android Studio, Notion

LANGUE

- Français
- Anglais

CENTRES D'INTÉRÊT

- Le basketball
- La guitare
- La photographie

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développement web et IA

19 Avril 2024 – 17 Juillet 2024

Université du Québec à Chicoutimi

Description : Développement d'une plateforme web pour la collecte, le traitement et l'analyse des données issues de casques EEG

Tâches réalisées :

- Développement d'une intelligence artificielle pour la classification des données
- Conception et implémentation du back-end et front-end
- Gestion et optimisation de la base de données

Technologies : Next.js, C#, PostgreSQL, Python, TypeScript

Encadrement : Projet supervisé par Hamdi Ben Abdesslem

Développeur Back-end – stagiaire

19 Avril 2024 – 17 Juillet 2024

Direction Générale des Finances Publiques

Description : Développement d'une plateforme web pour la gestion des employés et de leurs formations

Tâches réalisées :

- Conception d'API REST
- Développement de l'interface utilisateur
- Optimisation des bases de données
- Gestion de projet en méthode agile

Technologies : Java Spring, PostgreSQL, Vue.js, TypeScript

PARCOURS ACADÉMIQUE

UQAC Chicoutimi (Canada) 2024 - 2025

Baccalauréat en informatique

- Environnement de déploiement des applications (Azure DevOps)
- Gestion, production dans l'industrie du numérique
- Bases de données avancées
- Apprentissage machine pour la science des données
- Informatique mobile et Web
- Algorithmique

IUT D'ORSAY DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SCLAY (France) 2022 - 2024

Bachelor Universitaire de Technologie « informatique »

- Programmation orientée objet
- Développement web et mobile
- Création et administration de bases de données (Oracle, MySQL)
- Administration système et réseaux (Linux, virtualisation, TCP/IP)