# **BRICE CHABI**

#### **DATA ANALYST & BUSINESS INTELLIGENCE**

03 ANNÉES D'EXPÉRIENCE CUMULÉE

bricedk07@gmail.com

Tel: (418) 812 8955

## PRÉSENTATION

Professionnel en Data & IT, orienté résultats et passionné par l'exploitation des données pour soutenir les décisions et optimiser les processus. Spécialisé dans l'analyse, la création de tableaux de bord, la modélisation fonctionnelle et la coordination de projets numériques. Solide expérience en préparation et transformation des données (Power Query, SQL), exploration et visualisation (Power BI), cadrage des besoins, rédaction des spécifications fonctionnelles. Maîtrise des technologies (Python pour traitement et machine learning, SQL, JavaScript, PHP, Kotlin, C++) pour concevoir des solutions robustes. J'accompagne les équipes de la collecte des données à la livraison des rapports et produits digitaux, en veillant à la qualité, la pertinence et la facilité d'adoption.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Outils d'analyse de données : Power BI, Power Query, Python, SQL et Dax
- Outils de gestion de projets : Jira Software, Trello
- Outils de monitoring : Opsgenie
- Documentation et modélisation : Software Ideas Modeler, MS Excel, MS Word
- Analyse et conception : Merise, UML
- Technologies: Python, Java, Kotlin, Node.js, PHP, MySQL, HTML & CSS
- Méthodologies : Agile Scrum et Kanban

### **COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES**

- Esprit analytique et capacité de résolution des problèmes
- Gestion efficace du temps et des priorités
- Flexibilité et adaptation aux environnements changeants
- Leadership collaboratif

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

### Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) Data & IT - Research Project Manager (Master's Thesis)

Chicoutimi, Saguenay QC

Janvier 2024 à ce jour

**Projet :** Système de cybersécurité basé sur les neurosciences

**Description :** Responsable du traitement, de l'analyse et visualisation des données, de la conception et mise en œuvre d'un système de cybersécurité intégrant l'informatique affective, destiné à anticiper les erreurs humaines. Le projet adapte dynamiquement les tâches ou envoie des alertes en temps réel. En collaboration avec un directeur, j'ai coordonné le développement du projet, assurant son avancement et son alignement avec les objectifs stratégiques.

#### Tâches:

- Traitement et analyse des données
- Visualisation des données comportementales pour ajustement dynamique
- **Identification et analyse des besoins fonctionnels** pour concevoir un système adapté aux enjeux de cybersécurité liés aux facteurs humains.
- **Rédaction des spécifications fonctionnelles** pour mieux comprendre les attentes
- **Modélisation des processus clés** en utilisant des méthodologies comme Merise et UML afin d'optimiser la conception du système.
- Etroite collaboration avec les équipes de développement pour traduire efficacement les exigences fonctionnelles en solutions techniques.
- Test et validation des fonctionnalités du système

Outils et technologies: Power BI, Dax, Python, SQL, Merise, Jira, PyQt5, Excel, MS Teams

### Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) Database Project Lead (Academic)

Chicoutimi, Saguenay QC

Janvier 2024 avril 2024

**Projet :** Base de données pour la Gestion des aires de stationnement du réseau des Universités du Québec

**Description :** Analyse, modélisation et conception d'une base de données pour la Gestion des aires de stationnement du réseau des Universités du Québec, en supervisant une équipe de 05 personnes. Gestion complète du projet, de la planification à la mise en œuvre.

#### Tâches:

- Analyse, Conception et modélisation de la base de données.
- Analyse des besoins fonctionnels en collaboration avec les membres de mon équipe.
- Rédaction des spécificités techniques.
- Gestion de l'ensemble du projet, de la planification initiale, à la mise en œuvre
- Test et validation de la base de données

**Outils et technologies :** Python, Merise, UML, SQL Server, Jira, Excel, MS Teams, MS Word

e4afrika
<b>Digital Projects Supervisor</b>
Cotonou, Bénin

Décembre 2021 -Novembre 2023

**Projet :** Digitalisation gouvernementale du Bénin

**Description :** Supervision de la création et de l'intégration de solutions numériques adaptées aux services publics, dans le cadre de la digitalisation gouvernementale du Bénin.

**Tâches :** Analyse des besoins fonctionnels, rédaction des spécifications, modélisation des bases de données et coordination des techniques .

Outils et technologies: C++, Node.js, Merise, UML, MySQL, Jira, Excel, MS Teams

### **FORMATION**

Maitrise en informatique

2023 - 2025

Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)

Licence en Systèmes Informatique et Logiciel

2019 - 2022

(Équivaut au Baccalauréat Informatique) École Supérieure des Techniques Administratives et de Gestion - Saint Christophe (ESTAG-SC)

### **CERTIFICATIONS**

• Scrum: Niveau avancé

• Les principes fondamentaux du marketing digital

# CENTRES D'INTÉRÊT

- Technologies de l'information
- Sport, Lecture, Innovation
- IA et science des données