# Papa Diamé MBAYE

2325 Rue de la Vie-Étudiante, appt 4594, Québec, G1V 0B1

Téléphone : 367 321-2076 Courriel : pdmba1@ulaval.ca

#### ÉTUDES

#### Baccalauréat en Génie Informatique

Depuis 2023

Université Laval, Québec

#### Diplôme d'études secondaires en Sciences Expérimentales

2022-2023

Niveau: Mention BIEN

Lycée d'Excellence Privé Birago Diop, Dakar, Sénégal

## **COMPÉTENCES INFORMATIQUES**

Programmation: Python, C++, HTML

Logiciels et plateformes: Git, Visual Studio, VMWare, NetBeans, Altium Designer, LTSpice

• Systèmes d'exploitation : Windows / Linux

#### **COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES**

Langues parlées et écrites : Avancée : Français

Intermédiaire : *Anglais* Débutant : *Espagno*l

Expérience en gestion de projet

• **Cours universitaires pertinents :** Gestion de projets : Design I, L'entreprise et sa gestion, Analyse et conception de système d'information

#### PROJETS EN INFORMATIQUE

Projet d'études : Automne 2023

Cours: « Introduction à la programmation avec Python », Université Laval, Québec

- Écrire un programme Python qui permet de faire la gestion d'un ou de plusieurs portefeuilles d'actions
- Écrire un programme Python qui se connecte sur un site web afin de récupérer les données historiques de titres boursiers
- Tenir des rencontres d'équipe pour l'analyse de besoin et un bon suivi du projet
- Effectuer des recherches sur Stack Overflow pour déterminer les meilleures façons de faire

Projet d'études : Hiver 2024

Cours : « Design I », Université Laval, Québec

- Concevoir un design conceptuel d'un système d'éclairage pour une salle d'exposition permettant la mise en valeur des tableaux et en réduisant la consommation électrique
- Mettre en place un dispositif mobile permettant d'interagir avec le système
- Rédiger un rapport technique

### **AUTRES EXPÉRIENCES DE TRAVAIL**

### **COMMIS FRUITS ET LÉGUMES**

MAXI, Québec

Octobre 2023 - Décembre 2023

# **COMMIS Commerce Électronique**

Depuis Février 2024

Metro, Québec

### **APTITUDES PROFESSIONNELLES**

Autonome, motivé, esprit d'équipe, dynamique, bon sens de l'organisation, curieux, bonne capacité d'écoute, de communication et de prise d'initiative, bonne vitesse d'apprentissage, de compréhension et d'adaptation.

# **CENTRES D'INTÉRÊT**

Soccer, musique, jeux vidéo, vélos, photographie.