

AMADOU SOW MBODJI

asmbody@hotmail.com | 0758864201 | 33 rue ernest thierry mieg, Belfort



PROFIL Actuellement étudiant en Master Informatique, je suis autonome, motivé et prêt à mettre à profit mes compétences en développement web et mobile etc. Doté d'une bonne capacité d'adaptation, je travaille efficacement en équipe et sais répondre aux besoins de l'entreprise.

Dans le cadre de ma poursuite en Master 2 Technologies et Développement Multimédia avec une spécialisation en IA, je suis à la recherche d'une alternance de 12 mois en informatique à partir de septembre.

EXPERIENCES

DÉVELOPPEUR WEB, Multimédia Store 20/04/2022

Mes missions comprenaient :

- La conception et développement d'un site e-commerce avec HTML, CSS et MySQL.
- La Création de l'interface utilisateur, gestion de base de données produits, panier, commandes simulées, formulaire d'inscription/authentification

Stagiaire traitement d'images, Hôpital Principal de Dakar 01/07/2024

- J'ai mis en œuvre des algorithmes de traitement d'image pour la segmentation, la détection de structures anatomiques.
- Analyse quantitative sur des données d'imagerie médicale.
- Maintenance préventive des équipements d'imagerie

PROJETS

Étude et mise en œuvre d'outil de monitoring réseau 12/08/2023

- Analyse des besoins pour la surveillance d'un réseau informatique local.
- Choix et déploiement d'outils open-source de monitoring (type Nagios, Zabbix).

Développement de systèmes de métrologie basés sur HALCON 10/01/2024

- Conception d'un système de métrologie pour le contrôle dimensionnel de pièces industrielles à l'aide du logiciel Halcon.
- Mise en place de scripts Halcon pour l'analyse d'images et l'identification des défauts.

FORMATION

Master 1 Technologie de l'information : Produit & Services Multimédia 2024 - 2025
Université Marie & Louis Pasteur

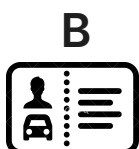
Licence Pro Vision pour la robotique industrielle 2023 - 2024
Université de Nîmes

- **Mention Bien**

Licence pro Administration et sécurité des réseaux 2022 - 2023
École Supérieure Multinationale de Télécom

- **Mention Assez-bien**

COMPÉTENCES



Niveau C1



Notion



Bilingue

- Maintenance informatique
- Programmation & Développement
- Management
- Machine vision & traitement d'images
- Sécurité des réseaux
- Electronique et automatisme
- Contrôle dimensionnel