



✉ jesuiscarion@gmail.com

🏠 Abidjan , Cote d'Ivoire,
1501 Abidjan

🇳🇪 Ivoirien

📍 Abidjan ou aussi en
REMOTE

☎ +225 07 67623971

👤 Célibataire

Langues

Anglais

Atouts

Vitesse d'apprentissage

Professionalisme

Leadership

Force de proposition

Esprit d'équipe

Goût du challenge

Sens du service

Rigueur

Autonomie

Centres d'intérêt

Trading Quantitatif

Mangas

Robotique

Automobile

Football

Intelligence Artificielle

Réseaux sociaux

🐦 @carion21

🐼 @carion99

📘 @Medi Yann

📷 @Medi Yann Michael

Michaël MÈD1

Data Engineer

Jeunesse, sérieux et curiosité incarnent ma personne. Les défis, en particulier ceux qui m'éloignent de ma zone de familiarité, suscitent en moi une motivation profonde. Mes aptitudes d'analyse solides me prédisposent à exceller dans les missions que vous choisirez de me confier.

Diplômes et Formations

- **MASTER EN DATA SCIENCE, BIG DATA ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**
De septembre 2020 à mars 2022 **INTERNATIONAL DATA SCIENCE INSTITUTE** Yamoussoukro - INPHB
- **LICENCE SYSTÈME INFORMATIQUE ET GÉNIE LOGICIEL**
De septembre 2017 à septembre 2020 **ECOLE SUPÉRIEURE AFRICAINE DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION** Treichville, Côte D'Ivoire
- **BACCALAUREAT SERIE C**
De septembre 2016 à juillet 2017 **LYCEE MODERNE ANYAMA** Anyama, Côte D'Ivoire

Expériences professionnelles

- **Projet CENTIRUX : Chef de projet, Concepteur, Developpeur Backend et Frontend, Data Analyst**
De décembre 2023 à janvier 2024 **GEASSCORP** Abidjan, Cote d'Ivoire
Il s'agit d'un systeme de collecte d'opportunités de prises de position sur les marchés financiers (signaux de trading) et de distribution sur les marchés financiers.
- **Projet SCRAPING FLOW : Developpeur Backend**
Depuis mai 2023 **TEAMZEN SERVICES** Paris, France (Remote)
Anciennement nommé Hub Data Collector, un projet visant à automatiser et rendre extrêmement flexible la pratique de la collecte de données par des entreprises ayant des besoins basés sur le scraping (statique comme dynamique), J'interviens en tant que developpeur backend en chef sur le projet afin de fournir le Core System devant interagir avec le front-end ainsi que les autres modules du système.
- **ARCHITECTE API ET INTEGRATION**
Depuis novembre 2022 **ASACI TECHNOLOGIES** Abidjan Cocody
En tant qu'Architecte API et Intégration chez ASACI Technologies, je suis responsable de la conception et de la mise en œuvre de solutions d'intégration pour connecter nos applications et systèmes. Je travaille en étroite collaboration avec les équipes de développement et d'infrastructure pour assurer une intégration harmonieuse et efficace. Mon rôle comprend également la définition des normes et des pratiques d'API, ainsi que l'identification des opportunités d'amélioration de la performance et de la sécurité des intégrations existantes
- **INVOICESENDER : Développeur Mobile et Backend**
De mai 2022 à juin 2022 **TEAMZEN SERVICES** Paris, France (Remote)
Application mobile pour des clients d'un gestionnaire comptable. Lorsqu'il s'agit d'envoyer des pièces comptables comme des tickets, reçu, factures ou autres types de documents non forcément numérique de la manière la plus simple possible cela devient un peu fastidieux. D'où cette application mobile permettant aux clients de photographier la pièce comptable et de l'envoyer directement au comptable qui la reçoit sur son interface de gestion.
- **Projet Hub Data Collector : Data Scientist Junior**
De mars 2022 à septembre 2022 **TEAMZEN SERVICES** Paris, France
Le projet Hub Data Collector est une plateforme capable de collecter des données sur le web selon les besoins spécifiques du client en créant des workflows d'exécutions. Elle sera uniquement disponible pour le marché européen et français en particulier.
- **FREELANCE PROFESSIONNEL : Consultant, Chef de projet digital**
Depuis 2018 **OFIXIAL, OKMOBILE, PARTICULIERS (Nationaux et Internationaux), etc...** En Remote essentiellement
J'interviens en tant que consultant sur des solutions digitales, chef de projets ou encore développeur pour des entreprises nationales (internationales aussi mais essentiellement particuliers)



Expériences professionnelles

- **Projet BinoJobs : Concepteur et Contributeur principal**
Depuis février 2022 **GEASSCORP et INTERNATIONAL DATA SCIENCE INSTITUTE** Yamoussoukro
Il s'agit d'une solution assez intéressante dans le sens où elle permet aux personnes à la recherche de stage ou d'emploi d'être avertis en temps réels par EMAIL ou SMS d'offres pouvant être potentiellement intéressantes pour eux. Vous direz sûrement que certains sites d'emplois le font déjà, OUI, ce n'est pas faux juste que nous le faisons DIFFÉREMMENT, Via de la collecte de données et bien d'autres.
- **PIPELINE avec NOSQL**
Janvier 2022 **INTERNATIONAL DATA SCIENCE INSTITUTE** Yamoussoukro
Il s'agissait pour nous d'extraire de données brutes des informations pertinentes et de les charger dans un système de stockage pouvant accumuler de gros volume de données à grande vitesse. Il faut noter que tout ce processus devait être entièrement automatisé. En l'occurrence nous avons donc créé des scripts python d'extraction, de traitement, de nettoyage et de chargement avec une API créée en NodeJs conçue spécialement pour ce projet et de ce fait très générique. Nous avons porté notre choix sur la technologie MongoDB comme solution de stockage.
- **DATAVIZ et RESEAUX DE NEURONES**
Janvier 2022 **INTERNATIONAL DATA SCIENCE INSTITUTE** Yamoussoukro
Le projet **DASHRNN** a été entièrement conçu en JavaScript. Il s'agissait pour nous, en équipe, de traiter des données avec des valeurs manquantes et ensuite de créer un dashboard basé sur ces données. Pour ce faire nous avons utilisé la technologie des réseaux de neurones.
- **Projets ZEPHYR, SHOOTER : Concepteur principal et Chef de projet**
Depuis décembre 2021 **GEASSCORP** Abidjan, Yamoussoukro
Il s'agissait pour nous de pallier aux problèmes rencontrés par le projet XERONE basé sur des règles de décisions en apportant en complément des outils de machine learning, deep learning et plus tard du deep reinforcement learning. En somme premièrement des modèles et ensuite une IA autonome permettant au projet XERONE de prendre des décisions plus pertinentes.
- **Projet XERONE : Concepteur et Chef de projet**
De novembre 2021 à janvier 2022 **GEASSCORP** Yamoussoukro
Il s'agissait dans ce projet de créer un robot de trading autonome afin d'interagir sur les marchés financiers en l'occurrence celui des options binaires qui est en effet un marché assez attrayant certes mais également très complexe à maîtriser pour des humains normaux. Cette version est essentiellement basée sur des règles de décision issues de livres sur le domaine et d'analyse de données effectuées sur les données boursières.
- **ZENBAR : Concepteur et développeur fullstack**
De juillet 2021 à septembre 2021 **GEASSCORP** Abidjan
Il s'agit d'une plateforme web intelligente de gestion des ventes pour les maquis et bars.
- **Projet MySHOT : Concepteur et Chef de projet**
De juin 2021 à août 2021 **INPHB** Yamoussoukro
Il s'agissait pour nous dans le cadre d'un projet lié au concours d'entrée à l'INPHB de créer une solution permettant d'orienter au mieux les futurs candidats et ce, en fonction de leurs moyennes et autres données potentiellement intéressantes. Cette solution se composait d'une part d'un modèle de machine learning prédisant à partir de leurs données, dans quelles filières il devrait s'orienter et d'autre part une application web jouant le rôle d'interface entre eux et nos modèles déployés. Et donc dans cette fastidieuse tâche nous avons donc jugé bon de créer une solution spécifique d'extraction de données basée sur le SQL mais permettant à notre équipe d'ingénieurs et d'analystes d'aller extrêmement vite.
- **TIVENT : Concepteur et développeur fullstack**
D'avril 2021 à juin 2021 **PARTICULIER EN GUINEE** Yamoussoukro (Remote)
Il s'agit d'un système composé d'une application web et d'une application mobile permettant aux organisateurs d'événement de pouvoir créer des tickets uniques, infalsifiables de manière sécurisée afin d'éviter les fraudes et donc des pertes d'argent.
- **Projet SARAH : Concepteur et Chef de projet**
Février 2021 **INTERNATIONAL DATA SCIENCE INSTITUTE** Yamoussoukro
Conception et réalisation d'une intelligence artificielle en Python jouant le rôle d'une assistante virtuelle. La technologie principale utilisée est la NLP. Son nom est Sarah.
- **SerCovid19 : Développeur et Chef de projet**
Juin 2020 **Prix d'Excellence Nationale 2020** Abidjan/Plateau
3ème prix



Expériences professionnelles

● Projet ARK : Co-Concepteur et Chef de projet

De septembre 2019 à août 2020 **CELLULE D'INNOVATION ET DE DEVELOPPEMENT** Treichville, Côte D'Ivoire - ESATIC

Ce projet consistait à concevoir, développer et mettre en place des solutions matérielles et logicielles permettant aux services ambulanciers de venir en aide plus rapidement aux blessés ou autres d'une part d'autre part aux pompiers d'être plus efficace sur le terrain. Ces solutions étaient essentiellement basé sur des drones conçus par nos soins avec leurs systèmes embarqués.

● Zen , De 8 à 10 : Concepteur, Entrepreneur

Juin 2018 **GEASSCORP** Treichville, Côte D'Ivoire

Il s'agit d'une application mobile permettant de mettre à jour nos contacts de 8 à 10 chiffres en un clic

Compétences

DATA INGENIEURIE



Méthodologie AGILE



Technologies SQL && NoSQL



Cloud COMPUTING



Data Visualization



Web Scraping



Deep Learning && Machine Learning



Compétences

Data CLEANING, INGESTION



Développement Mobile, Web FullStack



Informatique

Python, PHP, JavaScript, JAVA, R, SQL



LINUX, GIT, DÉPLOIEMENT SERVEUR



NodeJS, Symfony, Flask, StreamLit, ChartJS

