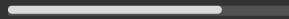


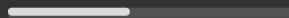
✉ nobimetanguy19@gmail.com
🏠 Cotonou, Bénin
Carré 1560 "L"
<https://adonisnobime.vercel.app/>
📅 Né le 19/11/1998
🔗 <https://adonisnobime.vercel.app/>
🇧🇪 Béninois
📍 Cotonou
📞 51 51 87 59

Langues

Français

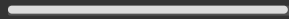


Anglais



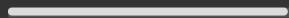
Atouts

E-learning



J'aime beaucoup les cours en ligne car elles permettent d'aller à son rythme.

Curiosité et la passion pour les sciences



Assiduité au travail



Centres d'intérêt

Sport et sciences

Lecture

Réseaux sociaux

in NOBIME Tanguy Adonis

Tanguy Adonis NOBIME

Aspirant IA Engineer

L'intelligence artificielle est une passion et j'y travaille tous les jours pour atteindre le sommet avec de grandes publications. J'ai l'intention d'être l'un des prochains scientifiques à développer les meilleurs modèles dans le domaine des soins de santé (un domaine qui me tient particulièrement à cœur) et les applications de modèles linguistiques puissants. Ce qui m'intéresse le plus, c'est de combiner la robotique et l'intelligence artificielle pour développer un mini-robot capable d'opérer

Diplômes et Formations Académiques

● Licence en Dynamique de population et planification régionale

De janvier 2018 à juin 2021 [Université d'Abomey Calavi](#) Abomey Calavi

J'ai suivi rigoureusement une formation en démographie qui m'a permis d'apprendre les outils théoriques de l'analyse des données et la pratique des compétences tant en analyses qu'en recherche scientifique.

● Bac C

D'octobre 2014 à juillet 2017 [Cours gama](#) Cotonou, Bénin

J'ai suivi avec rigueur une formation d'introduction aux mathématiques, ce qui me permet par la suite de mieux prendre en main les sciences.

Attestation et formation

Sensibilisation sur les méthodologies Agiles (Juin - Août 2023)



J'ai eu à participer à une formation sur les méthodologies de gestion de projets agiles dispensée par PMI france en collaboration avec Sèmè City.

Formation en Data Science d' Isheroo (Fevrier - Mai 2023)



J'ai participé à une formation dans le cadre Africa Tech Up, où nous avons suivi un cours de 4 mois de cours en ligne sur la science des données, suivi d'un bootcamp d'une semaine. Cette formation m'a permis d'acquérir des compétences en science des données. Au cours du bootcamp, il était question de développer une application basée sur un modèle d'intelligence artificielle qui prédit la quantité d'énergie qui sera consommée dans le futur. Cela a renforcé mes compétences en matière de traitement des séries temporelles.

Formation en IA à Benin Excellence (Juin - Aout 2022)



J'ai participé à une formation dispensée aux boursiers de la fondation valley et benin excellence, où nous avons suivi un cours de 3 semaines sur l'intelligence artificielle, suivi d'une semaine de travaux pratiques pour développer une application de vision par ordinateur. Ce programme est capable de reconnaître des poulets et des objets dans un enclos de volailles.

Quelques certifications en ligne

● Neural Networks and Deep Learning

De septembre 2022 à février 2023 [deeplearning.ai](#) Online with Cousera

J'ai suivi des cours de la spécialisation Deep Learning et d'autres cours de deeplearning.ai d'Andrew Ng. Cela me permet d'avoir une grande vision sur les contours et les recoins de l'IA notamment à travers la théorie et la pratique. Ce cours venant d'un apprentissage profond, on peut trouver une certification [ici](#).

● Introduction to Deep Learning & Neural Networks with Keras

D'août 2022 à janvier 2023 [IBM](#) Online with Coursera

Dans ma soif pour l'intelligence artificielle, je continue à suivre des cours en ligne pour me renforcer. Ce cours m'a permis de mieux comprendre l'utilisation de la librairie tensorflow afin de créer des réseaux neuronaux efficaces. Le lien de la certification est [ici](#).

● Deep Neural Networks with PyTorch

De décembre 2022 à février 2023 [IBM](#) Online with Coursera

Ce cours m'a permis de mieux comprendre comment utiliser la bibliothèque pytorch pour créer des outils d'apprentissage automatique efficaces. Le lien de la certification est [ici](#).

Expériences professionnelles

Facilitateur en intelligence artificielle

Août 2023 [Bénin excellence](#) Godomey

En équipe de développeur et d'ancien bénéficiaire de la deuxième cohorte de l'école de l'été sur l'intelligence artificielle, nous avons accompagné les participants dans la construction de deux modèles en NLP dont l'un pour autocomplétion du texte grâce à un pré-entraîné de gpt2 et l'autre un générateur d'image à partir de texte grâce à un modèle pré-entraîné.

Planificateur de projet

De juin 2019 à juin 2020 [Saint Louis de Cotonou](#) Cotonou, Bénin

J'étais dans l'équipe de planification et j'ai mieux compris, les principes d'une bonne planification.

Développeur web

D'août 2020 à août 2022 [LADYPOD/CBRSI](#) Cotonou, Bénin

J'ai effectué des travaux de maintenance pour la plateforme web que j'ai conçue, ce qui m'a permis de mieux comprendre les besoins numériques des entreprises.

Maintenancier

D'octobre 2022 à novembre 2022 [Institut Cerco](#) Cotonou, Bénin

J'ai effectué des travaux de maintenance à l'institut cerco, ce qui m'a permis de mieux comprendre l'architecture des ordinateurs.

Agent de collecte de données sanitaires

De septembre 2021 à janvier 2022 [CERRHUD](#) Cotonou, Bénin

J'ai effectué des activités de collecte de données dans des hôpitaux, ce qui m'a permis de mieux comprendre les biais à l'égard des données et la définition de bonne décision à partir des données.

Compétences

Analyse, modélisation, développement informatique, électronique et systèmes embarqués, Robotique

Je suis assez curieux et je passe beaucoup de temps à me former. Cela me permet d'avoir de bonnes connaissances et d'avoir de bonne compétence.

Machine Learning, Deep Learning, Transformers, Intelligence Artificielle, Sciences Curiosity

Je suis assez curieux et je passe beaucoup de temps à me former. Cela me permet d'avoir de bonnes connaissances.

Informatique

Laravel, Rasa, Django, Flask, FastAPI, Streamlit, ReactJS/React-native, NextJS, Tailwind CSS

J'utilise ces bibliothèques dans mon travail pour la réalisation de logiciel web ou Android.

R, Python, C/C++, Java, Java Script, PHP, Octave, SQL, Matlab, Arduino, Flutter/Dart

J'utilise ces langages davantage pour mes travaux d'analyse de données et pour mon travail.

Cloud Computing, IBM Cloud, Google Cloud, AWS Cloud, Docker, Git

Je me forme également à l'aide de tutoriels pour déployer les systèmes d'IA pour voir une culture MLOPS.

Argcis, ProgresSQL, Mysql, Tableau, Power BI, Excell, Word

Je passe suffisamment en revue ces logiciels pour me perfectionner dans leur utilisation.

OpenCV, Pytorch, Tensorflow, Pandas, Numpy, Sklearn, Tidiverse, Seaborn, Matplotlib, Hugging face

J'utilise ces bibliothèques pour mes travaux d'analyse de données et en IA.