



A PROPOS DE MOI

Doté de compétences en programmation, en outils d'analyse décisionnels, en data visualization, en statistiques et machine Learning acquises lors de mes formations et expériences professionnelles, je me sens apte et capable de mobiliser les connaissances acquises afin de satisfaire les exigences du poste

Rigoureux, autonome, sachant travailler en équipe et ayant un bon relationnel mon projet professionnel est d'exercer en tant que consultant décisionnel, data scientist ou encore en tant qu'ingénieur Data/ DevOps & Cloud.



09/2017 –
07/2020

Experiences professionnelles

Développeur Python /R&D
Big data analytics Research LAB-Université de Mersin (Turquie)

- ❖ Traitement des valeurs manquantes
- ❖ Visualisation des données
- ❖ Sélection de l'algorithme et évaluation de la performance du modèle
- ❖ Conception, création, construction et maintenance de pipelines de données
- ❖ Agrégation et transformation de données brutes provenant de diverses sources de données afin de répondre aux besoins opérationnels fonctionnels et non fonctionnels
- ❖ Optimisation des performances: automatisation des processus, optimisation de la livraison des données et restructuration de l'architecture complète à améliorer les performances.
- ❖ Construction d'une infrastructure complète pour ingérer, transformer et stocker les données pour une analyse plus poussée pour les besoins de l'entreprise

Environnement: Anaconda, Jupyter et spyder.
Equipe : 2 développeurs et 1 responsable de projet
Langage: python



01/2020 –
07/2020

Projet de fin d'étude Master2 Génie Logiciel
Université de Mersin (Turquie)
Projet: Big data analytics using parallel programming and distributed computing system

- ❖ Comparaison des algorithmes des modèles de classification d'apprentissage machine
- ❖ parallélisation à l'aide du module multitraitement de python
- ❖ Parallélisation et analyse des données de panel à l'aide du module d'opération multiple

Environnement: Anaconda.
Equipe : 1 développeur
Langage: python



LANGAGES

Python/Scala

SAS

SQL/PLSQL/NoSQL

JAVA

C++

UNIX/LINUX SHELL

C#



FRAMEWORK

ANACONDA/AWS/GCP

SAS/TALEND/BO

APACHE SPARK/HADOOP

AUTRES

Oracle/Mongo DB/MySQL
MSSM/ELASTIC SEARCH
JAVA SCRIPT/PHP/NODEJS



01/2018 –
07/2020

Experiences professionnelles

Université de Mersin

Assistant du chef de Département de Génie informatique

- ❖ Assistant dans les tâches liées à la production de revues académiques
- ❖ Supervision des étudiants de premier cycle travaillant sur des projets de recherche assignés.
- ❖ Participer à des tâches administratives telles que la rédaction de rapports.



2020 - 2021

Université Sorbonne Paris Nord (En cours)

Master 2 Exploration Informatique des Données et Décisionnelle

Acquisition des compétences en outils de la science des données et d'intelligence artificielle; en outils d'exploration et d'exploitation des données, des connaissances de l'architecture Data Warehouse et de l'informatique décisionnelle

2017 – 2019

Université de Mersin (Turquie)

Master2 Ingénierie des Logiciels

Acquisition des compétences en informatique de haute performance et des systèmes informatiques distribués



2015-2016

Ecole Supérieur de Gestion d'Informatique et des Sciences, ESGIS-TOGO

Master1 Système et Sécurité Informatique

Acquisition des compétences en méthodologie de conception et réalisation de solutions d'architecture logicielle, système et réseaux, sécurité, optimisation des architectures, systèmes ou outils logiciels spécifiques à tous les secteurs d'activités répondant aux besoins complexes des entreprises



savoir-être

Relationnel

Adaptabilité

Apprentissage

Rigueur

Autonomie

Travail en groupe

Travail sous pression



Langues

Anglais

Français

Turc

Contact

+33 755 00 13 15

napotiyadja.tchedre@edu.sorbonne-paris-nord.fr

2 impasse Etienne fourmont
95220 Herblay sur seine



2010 - 2014

Formations

Université de Lomé

Double cursus Licence Mathématiques-Informatique

Acquisition des compétences en Conception et développement des systèmes logiciels complexes.

Gestion des étapes d'un projet de développement, suivi de l'ensemble du cycle de vie du logiciel depuis l'étude des besoins jusqu'à la mise en production.

Approfondissement des notions mathématiques telles que l'algèbre, la théorie des nombres, la logique mathématiques les probabilités et la modélisation aléatoire, les statistiques, la géométrie et le calcul scientifique.



Certificats

- ❖ Certification SAS Base, Visual Analytic et Machine Learning avec SAS (EN COURS)
- ❖ Amazon Web Services Machine Learning
- ❖ Machine learning with Python avec IBM Watson
- ❖ Scala and Spark for Big Data and machine learning



Centres d'intérêts

Jeux cognitifs

Lecture

Sport

Voyages



Réseaux

Linkedin

<https://www.linkedin.com/in/napo-tchedre-a7411014b/>

Contact

+33 755 00 13 15

napotiyadja.tchedre@edu.sorbonne-paris-nord.fr

2 impasse Etienne fourmont
95220 Herblay sur seine