

Curriculum Vitale

Noureddine Tlati

E-mail : noureddine.tlati@uir.ac.ma/noureddine.tlati@univ-lorraine.fr

Tél. : +212 (0)697606914/ +33 (0)7 58 25 76 80

Formations et Diplômes

Sept. 2019 - Nov. 2021 : Diplôme Master, spécialité Bio-informatique et modélisation des systèmes complexes appliquée à la santé.

Sept. 2017 – Juin.2019 : Licence en Sciences et techniques, Spécialité Mathématiques et Applications.

Sept. 2015 – Juin. 2017 : Diplôme DEUST, Option Mathématiques, Informatique, Physiques.

Sept. 2014 – Juin. 2015 : Bac Scientifique, Option Sciences Physiques.

Expérience professionnelle

Mars 2021 - sept. 2021 : Stage Master de recherche : analyste des données (INRAE AVIGNON)

Sujet/ Modélisation génotype-phénotype pour la détermination de locus de caractères quantitatifs et la prédiction de phénotypes non observés (Sucres de la Pêche) en utilisant des modèles statistiques et des modèles d'apprentissage automatique.

Fev.2020 - juil. 2020 : Stage à L'école nationale supérieur d'informatique, RABAT Maroc.

Sujet/ L'utilisation du logiciel Vigor pour l'implémentation des modèles statistiques bayésiennes.

Mars 2018 - juil. 2018 : Stage de fin d'étude en licence mathématiques et applications.

Sujet/ Les équations aux dérivé partielles pour la résolution de problème des frontières.

Mars 2017 : Stage 2 -ème année deust à la faculté des sciences et techniques de Fès.

Sujet/ La programmation avec l'Arduino pour l'arrosage automatique.

Recherche et activités scientifiques

Position académique

Depuis janvier.2023 : doctorant en première année, spécialisé en management et informatique décisionnelle à l'université internationale de rabat, Laboratoire (Bear-lab).

Depuis fevrier.2024 : doctorant en deuxième année, spécialisé en management et informatique décisionnelle à l'université de lorraine, Laboratoire (LCOMS).

Thématiques de recherche

- La programmation linéaire
- L'approximation avec garantie de performance
- L'ordonnancement
- L'optimisation
- Les heuristiques
- L'apprentissage automatique
- L'apprentissage profond
- L'analyse et la visualisation des données
- L'analyse des données massives

Compétences

Outils / Spreadsheet, Bigquery, Mysql, Tableau, PowerBI, Rmarkdown, PowerPoint, Apache hive, CPLEX.
Programmation/ Python, R, SQL, C/C++, Latex.

Portefeuille et Certificats

Portefeuille

<https://public.tableau.com/app/profile/noureddine330>

Certificats

Sep. 2022 : Google Data Analytics professionnel Certificat délivré par Google
<https://coursera.org/verify/professional-cert/M42LB2SADDU6>

Oct. 2022: Data visualization with Tableau Specialization

<https://coursera.org/verify/specialization/QORAFEWTXTFY>

Juin. 2022: Data-Driven Decisions with Power BI

<https://coursera.org/verify/KM3JSQPKWCGX>

Mai. 2022: Foundations of Project Management

<https://coursera.org/verify/KLB4GXS4V9LN>