

OMAR ABDELKADEER

Data Scientist - Ingénieur / Chercheur TAL

@omarabedelkader1@gmail.com +33 7 88 13 96 61 Rue de Boudonville, 54000 Nancy, France
Nancy, France omarabedelkader.github.io/ omarabedelkader omarabedelkader



EXPÉRIENCE

Ingénieur TAL

INERIS

📅 Août 2023 - Septembre 2024 📍 Creil, France

- Développement des algorithmes
- **Compétences** : Apprentissage Profond · Apprentissage Automatique · TAL · Mathématiques Appliquées · Compétences en Ingénierie

Chercheur Diplômé

LIPN - Université Sorbonne Paris Nord

📅 Juin 2023 - Août 2023 📍 Paris, France

- Travail consistant à reprendre et comparer des méthodes d'échantillonnage pour un modèle probabiliste.
- Développement d'un prototype de VAE pour la génération de récits littéraires courts.
- **Compétences** : Apprentissage par renforcement · Apprentissage Profond · Apprentissage Automatique · TAL · Mathématiques Appliquées · Modèles Génératifs · Compétences en Recherche · Apprentissage Automatique Appliqué · Statistiques Appliquées

Chercheur Stagiaire

Univeristé Libanaise

📅 Avril 2022 - Juillet 2022 📍 Beyrouth, Liban

- Ce projet vise à utiliser l'apprentissage automatique pour détecter les courriers indésirables frauduleux et déterminer le meilleur algorithme pour une détection précise.
- **Compétences** : Apprentissage Profond · Apprentissage Automatique · TAL · Mathématiques Appliquées · Compétences en recherche · Apprentissage Automatique Appliqué

PROJETS

Apprentissage en profondeur pour la génération d'histoires contrôlables et diversifiées avec un plan latent

Université Sorbonne Paris Nord

📅 Juin 2023 - août 2023

Exploration des proportions analogiques entre et au sein des graphes de connaissances

Université de Lorraine

📅 Septembre 2022 - Juin 2023

PHILOSOPHIE DE VIE

"La curiosité est le moteur de l'innovation, et la persévérance est la clé de la réussite"

FORCES

Expertise de Recherche

Compétence Technique Avancé

Autonome

Apprentissage Automatique & Profond

Apprentissage par Renforcement

Mathématiques Appliquées

Données Massives

Graphs de Connaissances

Maîtrise en Python

LANGUAGES

Anglais



Francais



Arabe



EDUCATION

Master en Traitement Automatique des Langues

Université de Lorraine

📅 Sep 2022 - Août 2024

Licence en Science des Données

Université libanaise

📅 Septembre 2019 - Août 2022

Analyse des sentiments dans le marketing : détection
des avis négatifs dans les commentaires de produits

Université de Lorraine

📅 Juin 2023 - août 2023

Détection des courriers indésirables en utilisant le traite-
ment du langage naturel et l'apprentissage automatique

Univeristé Libanaise

📅 Juin 2023 - août 2023