

CONTACT

La Marsa, Tunis
(216) 92 179 793
manai.elyes@esen.tn

Liens

[elyesmanai.github.io](https://github.com/elyesmanai)
linkedin.com/in/elyes-man-ai
github.com/elyesmanai/

COMPETENCES

Linguistiques (par compétence)

Anglais et arabe: ILR Niveau 4
Français: ILR Niveau 3
Allemand: ILR Niveau 2

professionnels

Intelligence Artificielle: Python, Pytorch, Tensorflow, Keras, Opencv, Word2Vec

Ingénierie logicielle: Git, Optimization, Algorithmic Foundation et Data Structures

Développement Web: Flask, API

Bases de données: SQL, NOSQL, Services Web

Recherche: Déconstruction de problèmes, analyse analytique, Latex, prise de parole publique

CERTIFICATIONS

Harvard CS50x: Fondements des sciences De l'informatique

Microsoft Technology Associate (MTA):

- Python
- Développement logiciel
- Educateur certifié
- Administration des bases de données
- HTML, CSS et JavaScript

IEEE Anglais pour l'Ingénierie:

- Lecture (avancée)
- Parler (avancé)
- Rédaction (Avancée)
- Écoute (avancée)

PRIX

Microsoft Coding Land: Gagnants 2017
Hult Prize Manouba Local: Gagnant 2018
... et 12 autres

Réalisations

- Publication d'un livre au lycée (17 ans, 160 exemplaires vendus, 2013)
- Tenue d'une conférence TEDx sur la productivité

Elyes Manai

Étudiant en recherche en Deep Learning

Intérêts de recherche: Traitement du langage naturel, vision informatique, sciences cognitives et éducation.

EXPERIENCE

Stage en recherche en Deep Learning à Instadeep (juillet 2019 - septembre 2019, 3 mois)

- Exploration approfondie du modèle NLP BERT de Google pour tester, concevoir et mettre en œuvre un modèle de similarité de document.
- Organisation d'une formation en IA avec Google Developers Mena.
- Explorer les modèles NLP de pointe une analyse comparative.

Stage d'ingénierie Machine Learning chez Fabskill (février 2019 - juin 2019, 5 mois)

Étant leur premier ingénieur Machine Learning, j'ai mis en œuvre 5 modèles:

- 2 systèmes de recommandations qui ont amélioré le taux de clics Des utilisateurs de 10%.
- classificateur qui a amélioré les correspondances emploi-utilisateur de 5%
- 2 NLP (Word2Vec et statistiques) qui ont facilité le processus d'embauche.

... et 8 de plus

EDUCATION

Master de recherche en intelligence artificielle

Ecole Supérieure d'Economie Numérique (ESEN)

(2018 - 2020) - J'ai terminé ma première année en tête de ma promotion.

Baccalauréat en informatique et multimédia

Institut Supérieur du Multimédia et des Arts (ISAMM)

(2015 - 2018) - J'ai reçu une médaille pour avoir représenté mon université dans 9 hackathons et compétitions et en avoir gagné 6.

EXTRACURRICULAIRE / COMMUNAUTE

Chef du département recherche & co-fondateur à Data Co-Lab (Juillet 2019 – présent, 2 mois)

Data Co-Lab est une ONG qui œuvre pour l'autonomisation de la culture de l'IA en Tunisie. Notre objectif est de faire de la Tunisie une centrale de l'IA en formant du personnel, en développant des solutions d'IA utiles et en menant des recherches percutantes sur l'IA.

Co-lead à Facebook Developer Circles Tunis (Septembre 2018 – présent, 1 année)

FDC Tunis est une communauté de développeurs et de passionnés de technologie dont les activités sont sponsorisées par Facebook et qui visent à augmenter le nombre de développeurs à Tunis, à les rendre plus connectés et à les aider à construire des projets.

Je viens d'être promu à co-lead pour mes efforts au cours de la dernière année

... et 9 de plus