# **EMNA TRABELSI**

Actuellement étudiante en Mastère Manager de Solutions Digitales et Data, je suis à la recherche d'un stage de 3 mois à partir de juin 2024, ainsi qu'une opportunité d'alternance à partir de septembre 2024.



**J** +33 76 57 17 362

Mobilité sur toute la France

#### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### Agence spécialisée en e-business et digital strategy ME-DIANET

#### Stage d'immersion en entreprise

**J**uillet 2022 - Août 2022

- Tunis.Tunisie
- Conception et développement d'applications web avec le framework Laravel
- Implémentation de fonctionnalités et optimisation des performances.
- Gestion efficace des bases de données MySQL avec Eloquent. Mots clés: Laravel, Eloquent

#### Banque Al Baraka Bank

#### Stage d'observation

**J**uin 2021 - Juillet 2021

Tunis.Tunisie

- Découverte des concepts de virtualisation.
- Introduction à l'utilisation d'Hyper-V.
- Exploration des salles de serveurs de la banque, observation des armoires réseau et compréhension de leur fonctionnement. Mots clés : Hyper V, Virtualisation

## PROJETS ACADÉMIQUES

## Projet de Développement Web : Automatisation des mises à jour des prix d'ingrédients dans Napaj-app

**a** Janvier 2024 - Mars 2024

- Utilisation de JIRA pour la gestion de projet
- Analyse des besoins clients et formulation de questions
- Implémentation technique en Symfony 6.0
- Utilisation de Git pour le développement collaboratif
- Priorisation des fonctionnalités pour maximiser la valeur ajoutée
- Collaboration étroite avec le client pour l'adaptation des fonctionnalités

## Projet Data Science : Génération de nouvelles molécules avec des propriétés spécifiques

Février 2023 - Mai 2023

FSPRIT

- Acquisition d'une connaissance approfondie des molécules, de leurs propriétés et de leurs représentations
- Exploration des larges bases de données chimiques
- Nettoyage et analyse des données
- Entrainement de plusieurs modèles tels que : GAN, MolGen, LSTM, VAE
- Expérimentation du framework Flask pour le déploiement

## Projet Data Science en Machine Learning pour la maladie rénale chronique (CKD)

Octobre 2022 - Décembre 2022 ESPRIT

- Analyse approfondie de la pathologie rénale chronique (CKD)
- Exploration et traitement des données (nettoyage,imputation et normalisation,en utilisant Python.
- Entraînement de modèles prédictifs en utilisant divers algorithmes, notamment les SVM et les arbres de décision.

## Projet intégré de développement SPORTIFY

**F**évrier 2022 - Mai 2022

• Développement d'une application Multi-plateforme (Mobile CodeNameOne, Site Web Symfony4 et Desktop Java et JavaFX) pour réservation de terrain de sport et organisation de tournois et matchs.

## **FORMATION**

Mastère Manager de solutions digitales et Data MS2D (en double diplôme)

3il - Institut d'ingénierie informatique de Limoges

**2023 - 2025** 

Ingénieur informatique - Data Science

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie

**2019 - 2024** 

Tunis,Tunisie

## Baccalauréat Sciences expérimentales

Lycée Les Pères Blancs

**2016** – 2019

Tunis,Tunisie

#### **OUTILS**



## **LANGUES**

Français: TCF C1

Anglais: TOEIC Score 955 Niveau C1

Arabe: Bilingue

#### **BÉNÉVOLAT**

#### Membre

**LEO Club Carthage Sunshine-Lions Club International** 

**2020** 

présent

#### Secrétaire

**LEO Club Carthage Sunshine-Lions Club International** 

**2021-2022**