

#### **TASSAOUI** Anas

Ingénieur en Procédés industrielle en Devenir



08 Mars 2003



Settat, Morocco



+212 6 76 86 88 30



my-portfolioanas.streamlit.app



anastassaoui



anass.tassaoui@gmail.com anas-tassaoui-732467300



23898153/anas-tassaoui

# Compétences linguistiques ——

Arabe

anglais

Francais

Loisirs -

Football

Music

Mythologie



# Éducation

Sep 2024

# Diplôme d'ingénierie (Actuellement)

Faculté des Sciences et Techniques (FST Settat) Spécialité : Procédés et ingénierie chimique

Sep 2021 - Jun 2023

#### Diplôme d'Études Universitaires Scientifiques et Techniques

Faculté des Sciences et Techniques (FST Béni Mellal)

Spécialité : Biologie-Chimie-Géologie (BCG)

Mention: bien

 Sep 2020 - Jun 2021 Baccalauréat

Lycée Ibn Abdoune

Filière: physique chimie option française

Mention: bien

# **Expériences Professionnelles**

Juillet 2024

Stagiaire en Ingénierie des Procédés

CIMAT Ben Ahmed

Projet de fin d'année : **Origine des Émissions HCl et Méthodes de Captation**Description : Analyse des sources d'émissions de HCl et exploration des méthodes de réduction et de captation des émissions dans le processus de production du ciment.

Août 2024

#### Stagiaire en Optimisation de Processus

OCP Khouribga - Laboratoire

Projet de fin d'année : Optimisation et Calcul de Work Index d'un Broyeur (Ball Mill)

Mill)

Description : Calcul du Work Index pour améliorer l'efficacité énergétique du broyeur à boulets dans le cadre du traitement des matières premières.

# Projets et Événements

- Octobre 2024: Application d'analyse et de visualisation de données utilisant Pandas AI, Streamlit, LangChain, et LLaMA.
- Septembre 2024: Application de gestion d'absences avec un tableau de bord pour les professeurs, utilisant Flask, Streamlit, Tailwind CSS et PostgreSQL.
- Juillet 2024: UNIT OPERATIONS ARE COOL Application en cours de développement pour illustrer diverses opérations unitaires, telles que la distillation, utilisant tailwindCSS, Streamlit, et Lottie.
- Juin 2024: Application de questions et réponses utilisant Flask et PostgreSQL.
- Mai 2024: Pack de jeux développé en VB.NET.
- Avril 2024: Présentation à UM6P sur Git et Flask.
- Avril 2024: Approximation du coefficient de diffusion en utilisant le modèle UNI-FAC.

# Compétences techniques

LaTeX
VB.NET

Waple

OFFICE
Maple

PostgreSQL
MATLAB

Python
PlantUML

ANSYS Fluent

Git

Tailwind CSS