## NOUR ALISLEM SBAA

ÉLÈVE INGÉNIEUR EN GÉNIE INFORMATIQUE

## CONTACT

- 0753384904
- nouralislem.sbaa@polytechnicien.tn
- **Q** Cergy , France
- nour-alislem-sbaa
- (NourSbaa

### **EDUCATION**

# Cycle ingénieur en business intelligence

2024-présent CY TECH | Cergy

## Cycle ingénieur en informatique

2022-2024

Ecole Polytechnique | Sousse

## Cycle préparatoire intégrée

2020-2022

Ecole Polytechnique | Sousse

## Baccalauréat science Mathematique

2020

Lycée Taher Sfar Sousse

## COMPÉTENCES

- Front end: React.js, HTML, CSS , Java Script
- Back end: Node.js, PHP
- Base de données :SQL , NOSQL , MongoDB
- Language de Programmation: Python , JAVA
- Framework: Symfony
- Conception : UML
- Mobile: Kotlin, Flutter

#### CERTIFICATIONS

- Microsoft Certified: Azure Al Fundamentals
- IT Specialist Databases
- IT Specialist -Python Certiport
- CCNA1: Introduction to Networks
- CCNA2:Switching, Routing, and Wireless Essentials
- DELF B2

#### **PROFILE**

Je suis une élève ingénieure, dynamique et motivée, dotée d'une excellente aptitude à communiquer et à travailler en équipe. Ma capacité à assimiler rapidement de nouvelles informations et ma flexibilité linguistique me permettent de m'adapter aisément à diverses situations. Déterminée à relever les défis, je suis prête à contribuer de manière significative à des projets innovants et stimulants grâce à mon intérêt pour la technologie et ma capacité créative.

### EXPERIENCE

#### **ENOVA ROBOTICS**

Juillet 2024

 Conception et développement d'un modèle d'intelligence artificielle pour la détection de feu en temps réel, utilisant des techniques de deep learning

#### **PROXYM IT**

Juillet 2023

 Conception et développement d'un site web utilisant React.js pour le frontend et Node.js pour le backend.

#### Sociéte Tunisienne d'Eléctricite et de Gaz

Juillet 2022

 Gestion des logiciels et de l'infrastructure informatique dans le cadre des responsabilités au sein du département de maintenance informatique.

## **PROJET**

**CASA |** *MARS 2024* 

Evironnement Technique: React.js, Node.js, Express.Js,

Mongo DB

**STOUCHI |**  JANVIER 2024

Evironnement Technique : KOTLIN **POLY DEGITAI |** *DECEMBRE 2023*Evironnement Technique : SYMFONY

ROBO POLY | MARS 2023

Evironnement Technique: PYTHON

NAJAM N3AWNEK | JANVIER 2023

Evironnement Technique: HTML, CSS, JS

**TWENSA |** *MAI 2022* 

Evironnement Technique: HTML, CSS, PHP

#### PRIX ET RECOMPENCES

- 2023-2024 : Major de Promotion (2ème année du cycle d'ingénierie Informatique) .
- 2023-2024: Premier prix de la 3éme édition du défi Al Night Challenge dans le défi "SmartEval: Système d'Évaluation Intelligente pour un Apprentissage Interactif".
- 2023-2024: Premier prix de la 3éme édition du défi Al Night Challenge dans le défi "Intégration d'un agent conversationnel dans un site d'information médicale en rapport avec la maladie d'Alzheimer".
- 2023-2024 : 3ème place sur le hub du Polytechnique lors de l'IEEEXtreme, classé 77 ème sur 986 à l'échelle nationale.
- 2022-2023 : Meilleur projet social et culturel ( KAHATAYN ) .
- 2022-2023 : Major de Promotion (1ère année du cycle d'ingénierie Informatique) .
- 2021-2022 : Major de Promotion (2ème année préparatoire) .

## ACTIVITÉS

- 2023-2024 : Membre en IEEE
- 2023-2024 : Membre Actif en ARSII
- 2022-2023 : Membre en Competitive Programming Club
- 2021-2022 : Membre en Croissant Rouge
- 2020-2021: Membre en Club GOOGLE

#### LANGUES

- Arabe (Langue Maternelle)
- Français (Delf B2)
- Anglais (Intermédiaire)

#### COMPETITION

- Nuit de L'IA | Mars 2024
- La Nuit de l'info | Decembre 2024
- La Nuit de l'info | Decembre 2023
- IEEEXtreme | Octobre 2023

# COMPETENCES EN COURS D'ACQUISITION

- Visualisation de données: Google Analytics, IBM Cognos, Tableau, Qlik Sense, Microsoft Power BI, SAS BI Analytics, SAP Cloud Analytics
- Base de données: Modélisation
  MERISE, Data Warehouses, Data Marts
- Outils ETL: Talend, Informatica, IBM DataStage, Alteryx, Microstrategy
- Outils Multidimensionnels: Sap BW, TM1
- Outils EPM: Jedox
- Business Intelligence : Modélisation décisionnelle , Cloud BI
- Gestion des Données et Gouvernance : MData Governance , RGPD
- Gestion des Données et Gouvernance : MData Governance , RGPD
- Big Data : Hadoop
- Data Science: Machine Learning, statistique avancées, Spark (MLlib)