

# NOUR ALISLEM SBAA

É L È V E   I N G É N I E U R  
E N   G É N I E   I N F O R M A T I Q U E

## CONTACT



0753384904



nouralislem.sbaa@polytechnicien.tn



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 Mathématique

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 AI 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.

### Société Tunisienne d'Électricité 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

Environnement Technique : React.js , Node.js , Express.js , Mongo DB

### STOUCHI | JANVIER 2024

Environnement Technique : KOTLIN

### POLY DIGITAL | DECEMBRE 2023

Environnement Technique : SYMFONY

### ROBO POLY | MARS 2023

Environnement Technique : PYTHON

### NAJAM N3AWNEK | JANVIER 2023

Environnement Technique : HTML , CSS , JS

### TWENSA | MAI 2022

Environnement 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 3ème édition du défi AI Night Challenge dans le défi "SmartEval : Système d'Évaluation Intelligente pour un Apprentissage Interactif".
- 2023-2024 : Premier prix de la 3ème édition du défi AI 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'IEEEExtreme, 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) .

## A C T I V I T É S

- 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
- **IEEEExtreme** | Octobre 2023

## COMPETITION 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)