



Amal Zaghouni

Élève ingénieure en Génie Informatique

✉ amalzaghouani21@gmail.com

📍 Tunis, El Manar 1

☎ 0021627370789

Formations

Cycle ingénieur en Génie Informatique École Nationale d'Ingénieur de Carthage ENICarthage

Depuis 2016

Cycle préparatoire Mathématiques-Physiques Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs d'EL Manar IPEIEM

De 2014 à 2016

Baccalauréat en Mathématiques Lycée EL Alia Bizerte
Juin 2014

Stages

Développeur Java J2EE/Big data QENVI Nice France

De juillet 2018 à septembre 2018

Déploiement d'une solution d'indexation sur le système d'exploitation centos 7 et mettre en place des tableaux de bord.

Technologies: Eclipse, Hibernate, Maven, Elasticsearch, Kibana, X-pack, go-mysql-elasticsearch, mysql.

Méthode de gestion de projet : Kanban, eXtreme-Programming.

Stage humanitaire (enseigner l'anglais aux élèves suivant un curriculum donné). AIESEC Roumanie

De juillet 2017 à août 2017

Projet Discover Schools mené dans dix unités éducatives à Galați, Roumanie.

Des volontaires Tunisiens, turcs, égyptiens, brésiliens et chinois ont participé à des sessions de communication en langue anglaise dans les écoles Gălățene.

Vie associative

- **Membre actif** du club des logiciels libres CLLST, Faculté de Science de Tunis.

- **Membre actif** du club Joker'Info à l'ENICARTHAGE.

- **Organisatrice** des événements :
ENICarthage Robots,
Forum de Stages de Tunis,
Forum Entreprise ENICarthage,
KEY (Keep Extending Yourself).

Projets

- Développement d'une application de gestion des employés
Technologies: JAVA/JEE, Eclipse, Hibernate, Jsf, Oracle 11g, architecture MVC.

- Projet de conception d'un site de covoiturage.

Langage de modélisation : UML

- Développement d'une application de gestion de location des voitures.

Technologies: Java, JavaFX Scene Builder, Eclipse.

- Mini projet d'analyse de données (analyse factorielle de correspondance)

Technologies : Python.

- Mise en place d'un SI pour la gestion de stock

Technologies: Python, Socket, modèle client-serveur, protocole TCP.

- Gestion du parc des voitures d'un ministère.

Technologies : C++

Compétences

Langages de programmation

-Java/J2EE
-python
-C/C++

Système de gestion de base de données relationnelle et NOSQL

-Oracle
-Mysql
-MongoDB
-Redis

Web

-HTML/CSS
-Angular
-JavaScript
-Ajax
-php

Système d'exploitation

-Windows
-Linux

compétences en cours

-Spark, Hadoop, MapReduce
-Web services (SOAP/RESTful)
-Spring

Langues

Arabe

Maternelle

Français

lu, écrit, parlé

Anglais

lu, écrit, parlé