

MAJDA NACEF

Ingénieure en sciences de l'informatique

@ majda.nacef@ensi-uma.tn

📞 94990470

in <https://www.linkedin.com/in/majda-nacef-09b192187/>



EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire PFE en automatisation QA

Sofrecom Tunisie

📅 Février 2023 – Mai 2023

📍 Tunis

- Le développement d'une plateforme de tests de régression automatiques permettant d'avoir des scénarios de bout en bout.
- Exécution des tests automatisés dans un environnement d'intégration continue.
- Développement de script du pipeline.
- Gestion et suivi des bugs.
- **Outils utilisés** : Python, RobotFramework, Selenium Webdriver, Gitlab CI, Linux shell, Docker, java.

Stagiaire d'été en DevOps

Focus Corporation

📅 Juillet 2022 – Septembre 2022

📍 Tunis

- La mise en place d'une solution de monitoring dans le processus du DevOps d'une application web conteneurisée afin de détecter tout problème pouvant s'occure et générer automatiquement des alertes qui notifient les développeurs pour les corriger.
- La mise en place d'une solution de logging afin d'identifier les changements pouvant affecter les performances du système.
- Utilisation de Docker pour installer l'EFK stack dans le but d'assurer l'analyse des logs et le monitoring.
- **Outils utilisés** : Docker, Prometheus, Grafana, ElasticSearch, FluentD, Kibana.

PROJETS ACADÉMIQUES

Conception et développement d'une solution d'extraction automatique du contexte basée sur l'apprentissage profond

Projet en binôme

📅 Février 2022 – Mai 2022

- Extraction automatique des mots clés en se basant sur le traitement automatique des langues naturels (NLP).
- Construction à partir des mots clés tirés le contexte final en se basant sur le réseau de neurones récurrents (RNN)..
- **Outils utilisés** : Python,NLP,Deep Learning,RNN,Angular,Django.

Développement d'un site web pour la gestion administrative d'une école primaire

Projet d'été

📅 July 2021 – August 2021

- **Outils utilisés** : PHP, Html, Css, Bootstrap, MySQL, Ajax, JQuery.

FORMATION SCOLAIRE

École Nationale des Sciences de l'Informatique - ENSI

📅 2020 – 2023

- Filière : Génie Logiciel

Institut Préparatoire aux études d'Ingénieurs de Tunis - IPEIT

📅 2018 - 2020

- Section : MP

SKILLS

Linux/Windows C/C++ Python
Java HTML Css JavaScript
PHP MySQL Angular Bootstrap
Machine Learning Docker
RobotFramework Selenium Webdriver
Gitlab CI Prometheus Grafana
ElasticSearch FluentD Kibana

LANGUES

- Français
- Anglais
- Arabe

VIE ASSOCIATIVE

Membre active à l'association Robotique ENSI

📅 2020 - 2021

Membre active à l'ENSI Microsoft Club

📅 2020 - 2021

CENTRES D'INTÉRÊT

Photographie, Musique, Cinéma