



# Afef Baccouche

élève ingénieure en informatique

afef.baccouche@esprit.tn ✉

92365051 📞

linkedin.com/in/afef-baccouche-b7a841132 in

github.com/afefbaccouche 🐙

## FORMATION

**ESPRIT - Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies**  
Ingénierie en informatique

**LYCÉE PILOTE DE GAFSA**  
Baccalauréat scientifique

## PROJETS ACADÉMIQUES

**Projet système et réseau**  
Esprit

2020 - Present

Achievements/Tasks

- Implémentation et configuration d'une infrastructure réseau pour six sites connectés. Chaque site contient DMZ, LAN, WAN, Pfsense, VPN, DHCP et IDS

**Projet de développement intégré JavaEE / Asp.Net / WS (Rest Api) / Data Mining (Python et R):**  
Esprit

2020 - Present

Achievements/Tasks

- Création d'une application web de gestion des ressources humaines pour la startups Advyteam.

**Conception et Développement d'une application pour les maisons de retraite**  
Esprit

03/2019 - 06/2019

Activités

- Analyse et spécifications des besoins.
- Développement d'une application Bureau en Java Fx pour gérer des divers tâches administratives.
- Développement d'une application web en Symfony4.
- Développement d'une application Mobile en Code Name One et Json
- Environnement Technique : Java, Symfony4, CodeNameOne,Json,Mysql

**Conception et Développement d'une application pour Bar Lounge (Yuka)**  
Esprit

09/2017 - 01/2018

Activités

- Conception et développement d'une application desktop en Qt.
- Gestion des réservations.
- Environnement Technique: Qt, C++, MySql

**Conception et Développement d'une application "E-Commerce"**  
Esprit

02/2018 - 05/2018

Activités

- Conception et développement d'une application E-commerce web
- Gestion d'utilisateurs
- Environnement Technique: Html5, Css3, Php5, Ajax, JavaScript, Mysql

## LANGUES

Arabe:Natif

Francais:Courant

Anglais:Courant

Espagnol: Débutant

## EXPÉRIENCES

Stage Conceptualise d'une application E-Commerce à Devagnos - Mounastir (06/2018 - 08/2018)

- Conception d'une app web en Ruby on rails
- Realisation des diagrammes nécessaires
- Gestion des produits et des catégories
- Environnement Technique: Ruby on rails, Star Uml

Stage Développement d'une application de messagerie instantanée à DSI Esprit (08/2020 - Present)

- Analyse et spécifications des besoins.
- Développement d'une application Web de messagerie instantanée qui facilite la communication entre les utilisateurs de l'intranet Esprit Online.
- Environnement Technique:Spring,Angular,Oracle Database

## COMPÉTENCES

Bases de données :  
NoSQL,MySQL,SQL Server, Oracle

Langages de Programmations et Framework:  
C#, C++, Java, PHP, Javascript,  
Symfony,JEE,Spring,Angular

Outils développement:  
Microsoft Visual Studio ,Netbeans, Php Storm

Gestion des projets : Scrum,  
Git, SVN, Github, Design Pattern, Trello

Méthodes d'analyse et de conception : UML