



# Omaïma SAIF

## INGENIEUR ETUDE & DEVELOPPEMENT

C# | .NET | .NET CORE | Angular

### CONTACT



Paris, FRANCE



07 64 76 58 29



saifomaima002@gmail.com

### COMPETENCES

- **LANGAGES WEB**
  - C#, SQL, **TypeScript**, **JavaScript**, **HTML**, **CSS**;
- **FRAMEWORKS**
  - .NET, .NET Core, Entity Framework, **Angular**;
- **OUTILS DE TEST**
  - XUnit, Jasmine, Postman, Swagger;
- **BASES DE DONNEES**
  - SQL Server;
- **WEB SERVICES**
  - REST;
- **SYS D'EXPLOITATION**
  - Windows;
- **OUTILS**
  - VS Code, VS, Jira, Azure DevOps;
- **VERSIONNING**
  - Git;
- **GESTION DE PROJET**
  - Agile (Scrum) ;
- **LANGUES**
  - Anglais.

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

#### • FÉVRIER 2022 – À CE JOUR

STET

**Projet** Dans le cadre de la maintenance évolutive et corrective d'une solution de gestion et de suivi de production.

**Mission** Développeur .NET Core/ Angular.

- Analyse et estimation des User Stories ;
- Développement de l'application côté front avec **Angular**
  - Création des IHM avec Angular;
  - Utilisation de Bootstrap pour mettre l'application plus responsive;
  - Implémentation des tests unitaires avec **Jasmine**;
  - Consommation des services **API** (RESTful);
  - Mise en place des routes;
- Développement de la couche back avec C# / .NET Framework Core
  - La couche d'accès à la base de données avec Entity Framework Core;
  - Création des API REST;
  - SGBD **SQL Server**;
  - Tests manuels des API avec **Swagger**;
  - Tests unitaires avec **XUnit**;

- Respect du clean code (Revue de Code);
- Versionning avec **GIT** (TFS);
- Déploiement CI/CD sous **Azure DevOps**;
- Gestion des tickets (US et incidents) et suivi du projet sous **JIRA**.

#### Environnement technique :

- **LANGAGES WEB**
  - C#, JavaScript, SQL, TypeScript;
- **FRAMEWORKS**
  - .NET Core, Entity Framework Core, **Angular**;
- **OUTILS DE TEST**
  - XUnit, Swagger, Jasmine;
- **BASES DE DONNEES**
  - SQL Server;
- **WEB SERVICES**
  - REST;
- **SYS D'EXPLOITATION**
  - Windows.

### • MARS 2021 – AOÛT 2021

TELCO

**Projet** Dans le cadre de la refonte d'un site web de vente en ligne.

#### Mission Stagiaire - Stage PFE

- Analyse du site web actuel et identification des points faibles;
- Planification : élaborer un plan détaillé pour la refonte, établir des objectifs, des échéanciers et un budget;
- Conception et Modélisation;
- Développement des IHM avec **Angular** (HTML, TypeScript, CSS, Bootstrap);
- Développement de la couche back avec **C# / .NET**;
- Gestion de la base de données **SQL Server** (Création et Optimisation des requêtes SQL)
- Implémentation des tests sous **Postman**;
- Mise en place du mapping avec **Entity Framework Core**;
- Respect des normes de développements;
- Gestion du projet sur **JIRA**.

#### Environnement technique :

- **LANGAGES WEB**
  - C#, JavaScript, SQL, **TypeScript**;
- **FRAMEWORKS**
  - .NET, Bootstrap, **Angular**;
- **OUTILS DE TEST**
  - Postman, Jira;
- **BASES DE DONNEES**
  - SQL Server;
- **WEB SERVICES**
  - REST;
- **SYS D'EXPLOITATION**
  - Windows.

## FORMATION

### • 2021

Master 2 Électronique, énergie électrique, automatique parcours Électronique - **Université de Bourgogne - Dijon**

### • 2020

Diplôme d'ingénieur en génie Electrique et Systèmes Embarqués

**Maroc**