# Hajer Barrak

Développeur informatique, PHP/Symfony

→ +33 6 68 22 47 61

hajer-barrak@hotmail.com
hajer-barrak



### **EXPERIENCE**

#### **Euro Tech Conseil**

Développeur Web Backend

2021-2023

- Conception et développement des applications web basées sur symfony.
- · Maintenance et Administration des bases de données.
- Ecriture des Tests unitaires pour garantir la qualité, la robustesse et la fiabilité du code.
- Identification des fonctionnalités et des besoins du projet décrits dans le cahier des charges.
- Revue de code.

# **PROJETS**

# European Sourcing : MyEasyContent , MyEasyLogo MEC/MEL

- My Easy Content MEC: Application web qui permet d'exporter des catalogues avec des éléments publicitaires, la création de supports commerciaux et de communication.
- My Easy Logo MEL: Service applicatif en SaaS (librairie), qui permet de déposer dans un canvas des Logos, text, formes...
- Equipe:Scrum master, Product owner, 5 Développeurs, 1 Ingenieur Devops, 1 Ingenieur QA

# Compétences

- symfony 6.1/5.4/4 · php 8.1.17/7.4.9/5 · ApiPlatform ·Twig HTML ·XML·CSS ReactJS ·JavaScript
- SQL·PL/SQL ·Doctrine PostgreSQL ElasticCache ·Redis
- aws Aws·S3
- **₩** GIT
- **UML**, Merise
- □ Visual Studio Code · PhpStorm

### **EDUCATION**

# Ecole Nationale d'Ingénieurs de Carthage

2020

 Master en Technologie de l'information et de communication TIC

Institut Supérieur de l'Informatique et de Gestion de Kairouan

- Méthodologie: Agile/SCRUM
- Outils:Symfony, Php, Postgresql, HTML, CSS, PWA, Angular, ApiPlatfrom, Amazon S3, Doctrine, JWT, GitLab, GitHub, Sonar-Qube, SonarLint, Jenkins, Test unitaire (PHPUnit)

#### • Tâches:

- Participation à la conception du projet.
- Implémentation d'un système de traduction en utilisant GEDMO.
- Intégration des API externes d'AWS S3 dans l'application.
- Gestion de la base de données (**Doctrine**, **PostgreSQL**).
- Développement des modules: identité visuelle, annexe, projets, template et administration.
- Documentation du code (Swagger API ,ApiPlatform).

### **GEFCO CEVA Logistics**

- GEFCO pour une saisie rapide et efficace des avaries d'un véhicule lors d'une inspection et l'extraction au format Excel et PDF ainsi que les statistiques de toutes les informations enregistrées sur le véhicule souhaité.
- Equipe: Scrum master, Product owner, 4 Développeurs, 1 Ingenieur Devops, 1 Ingenieur QA
- Méthodologie: Agile/SCRUM
- Outils: Symfony, Php, Postgresql, HTML, Twig, CSS, PWA, Angular, ApiPlatfrom, Amazon S3, Doctrine, JWT, GitLab, GitHub, SonarQube, SonarLint, Jenkins, Test unitaire (PHPUnit)

#### · Tâches:

- Participation à la conception du projet.
- Développement du module des avaries.
- Développement des fonctionnalités d'exportation des fichiers Excel et PDF ( *KNP-Snappy* ).
- Ecriture des tests unitaires (PHPUnit).
- Gestion de la base de données (**Doctrine**, **PostgreSQL**).
- Documentation du code ( Swagger API, API Platform).
- Revue de code.

#### **IESS**

IESS pour la rédaction et la gestion des enquêtes sur terrain.
 L'application permettra de faciliter la création et le remplissage des questionnaires dans les modes en ligne et hors ligne, de

• Licence fondamentale en sciences informatique

## Lycée Ibn Rachik Kairouan

2012

• Baccalauréat en mathématique

## **CERTIFICAT**

# Microsoft Technology Associate (MTA)

Database Fundamentals Certification

### LANGUES

Anglais · courant Français · courant Arabe · native

## CENTRE D'INTÉRÊT

- **"1** Cuisine et pâtisserie ·
- P Broderie ·
- **♣** Jardinage ·

gérer les réponses, d'envoyer des messages entre les utilisateurs via une rubrique de chat et de consulter les résultats à partir d'un reporting.

- **Equipe:** Scrum master, Product owner, 4 Développeurs , 1 Ingenieur Devops, 1 Ingenieur QA
- Méthodologie: Agile/SCRUM
- Outils: Symfony, Php, Twig, Postgresql, HTML, CSS, PWA, Angular, ApiPlatfrom, Amazon S3, Doctrine, JWT, GitLab, GitHub, SonarQube, SonarLint, Jenkins, Test unitaire (PHPUnit)
- Tâches:
  - Participation à la conception du projet.
  - Développement du module de la gestion des réponses.
  - Ecriture des tests unitaires (PHPUnit).
  - Gestion de la base de données (Doctrine, SQL).
  - Documentation du code (Swagger API, API Platform).
  - Revue de code.

#### **PARKATEM**

- Parkatem est une agence de voyage en ligne spécialisée dans les parcs d'attractions et les parcs à thèmes d'Europe et du monde, ainsi que les loisirs en tout genre.
- **Equipe:** Scrum master, Product owner, 2 Développeurs, 1 Ingenieur Devops, 1 Ingenieur QA
- Méthodologie: Agile/SCRUM
- Outils: Symfony, Php, SqlServer, JavaScript, HTML, CSS, PWA, Angular, GitLab, GitHub, SonarQube, SonarLint, Jenkins
- Tâches:
  - Maintenance de l'application.
  - Migration de projet du symfony 4 vers 5.
  - Gestion du base de données (SQLServer).