



BEN MECHA ALI

26 Déc 1992 - Marié
<https://www.benmacha.tn>
<https://www.linkedin.com/in/benmacha/>
<https://github.com/benmacha/>

Addr. > Paris, France
Tél. > +33 7 73 64 97 22
Email > contact@benmacha.tn



Expériences professionnelles

09/18 > KEYTCHENS > DÉVELOPEUR SYMFONY REACTJS (TECH LEAD)

- > Développement avec Symfony, ReactJs et Ionic Capacitor
- > Migration de Symfony de la version 2.8 vers la version 6.4
- > Configuration des environnements PROD/DEV
- > Recherche, investigation et implémentation des solutions technique
- > Intégration des imprimantes (CLOUD et BT) et API UBER/DELIVEROO
- > Lead d'une équipe de quatre personnes
- > Gestion en temps réel des commandes des plateformes de livraison
- > Environnement réparti sur plusieurs serveurs et instances, trafic intense.
- > Affectation des tâches avec JIRA et Vérification du code.
- > Configuration d'un environnement de fonctionnement sur plusieurs serveurs Debian/Ubuntu (Jenkins, Postfix, Apache2, PHP7.4/Symfony2.8-5.4, Mysql, Docker, Redis, GraphQL, Sentry, JIRA)

07/19 – 07/20 > MANYMORE / MATALTO > DEVELOPPEUR SYMFONY

- > Migration de Symfony de la version 2.8 vers la version 3.4
- > Résolution des bugs et maintenance corrective (TMA).
- > Recherche, investigation et implémentation de GraphQL

12/18 – 03/19 > MOBELITE > DEVELOPPEUR SYMFONY (MISSION)

- > Développement Symfony et Node JS
- > Mise en place d'un nouveau système d'envoi des PUSH NOTIFICATION
- > Recherche et investigation sur Apache KAFKA

02/18 – 11/18 > PIXELS TRADE > DEVELOPPEUR SYMFONY

- > Développement Symfony2.8 et Python
- > Intégration Jenkins et Codeception
- > Test, validation et mise en production

11/17 – 02/18 > GROUP UKN > DEVELOPPEUR PHP/MOBILE (MISSION)

- > Développement Mobile (Native/Hybride) et Web (Symfony)
- > Responsables sur les projets Mobile et plateforme de streaming IPTV
- > Test, validation et mise en production

11/16 – 10/17 > ARGOLIFE > DEVELOPPEUR MOBILE

- > Développement d'application Mobile (Native/Hybride)
- > Développement Symfony 2.8
- > Participation au développement sur Drupal, Wordpress



Stages et Bénévolats

07/15 – 09/15 > TUNINFO > STAGIAIRE

- > Sécurité Web
- > Administration Système
- > Développement PHP/Symfony

07/14 – 08/14 > GLINSE > STAGIAIRE

- > Formation et développement PHP/Laravel 4.2

02/15 – 02/16 > ISIMA > MEMBRE DU CONSEIL SCIENTIFIQUE

12/09 – 03/12 > LYCEE AHD JADID > DEVELOPPEUR WEB

- > Développement et administration d'un site web

11/12 – 04/14 > UGET > SECRETAIRE GENERALE DU BUREAU FEDERALE

LANGUES >

- > Français
- > Anglais
- > Arabe

COMPETENCES >

- > PHP & MySQL
- > Symfony & Laravel
- > Node Js, React
- > Python & QT
- > Android & Ionic Capacitor
- > Raspberry PI
- > Latex
- > UNIX, UBUNTU, DEBIAN
- > Scrum, Agile
- > Git (GitHub, BitBucket, Gitlab)
- > Codeception & Jenkins
- > Apache Kafka, FCM, APNS & Redis

Centres d'intérêt

SPORTS >

Natation, Course, Pêche, Camping

ASSOCIATION >

AMNESTY

Formations

2012 – 2016 > ISI > UNIVERSITE

- > Génie Logiciel
- > Programmation Orienté Objet
- > Sécurité Informatique

2008 – 2012 > AHD JADID > LYCEE

- > Baccalauréat informatique



Réalisations professionnelles

09/18 – AUJOURD'HUI > KEYTCHENS > KEYTCHENS

- > Conception et développement du projet
- > Intégration des imprimantes Cloud et Bluetooth pour les tickets de caisse
- > Développement d'une application en ReactJs et GraphQL pour afficher et imprimer les commandes provenant de différentes plateformes de livraison (agrégateur de commandes)
- > Affectation des tâches techniques.
- > Configuration d'un environnement de fonctionnement sur plusieurs serveurs Debian/Ubuntu (Jenkins, Postfix, Apache2, migration de PHP7.4/Symfony2.8 vers 5.4, MySQL, Docker, PHPStorm).
- > Création de modules responsables de:
 - Paiement automatique avec SEPA XML.
 - Récupération et analyse des données d'UberEats, Deliveroo, JustEat, etc
 - Affichage des commandes en temps réel sur une tablette avec impression automatique.
 - Génération, envoi et sauvegarde des factures.
 - Réponses automatiques aux avis des clients.
 - Consommation des API publiques par des sociétés tierces.
 - Envoi d'emails automatiques avec un serveur POSTFIX.
 - Représentation graphique de l'évolution des ventes
 - Authentification centralisée SSO
- > Implémentation d'un système de monitoring pour détecter les pannes et les incidents techniques et utilisation de Sentry pour les bugs techniques.
- > Environnement : Postfix, Apache2, PHP7.4/Symfony2.8 vers 5.4, Mysql, Docker, Debian, Jenkins, Redis, ReactJs, Ionic Capacitor, Android, IOS
- > URL : <https://keytchens.com>

11/16 – 02/17 > ARGOLIFE > P/T SLIDER

- > Développement des API
- > Débogage et tests.
- > Développement mobile destiné aux professionnels de la réfrigération.
- > Environnement : Symfony 2.8, PhoneGap, GIT, MYSQL, Apache, Composer
- > Play Store : Réglette P/T Climalife
- > App Store : P/T Slider Climalife

12/16 – 08/17 > ARGOLIFE > MCM-BUILDER

- > Participation au développement Symfony.
- > Développement d'un module pour la gestion des Images, Vidéos, PDF
- > Développement d'un module de connexion en SSH et génération des PDF
- > Intégration et installation de Codeception pour les tests unitaires et fonctionnels
- > Participation au développement JS d'un éditeur des présentations en ligne (Exemple slides.com)
- > Environnement : Symfony 2.8, GIT, MYSQL, Apache, Composer

11/17 – 02/18 > UKN > LUCKY STREAMING

- > Développement Symfony d'un projet de streaming IPTV
- > Planification, mise en œuvre et répartition des responsabilités des développeurs pour des tâches telles que la création, l'édition et la suppression (CRUD) des chaînes de télévision, la configuration des serveurs de répartition de charge (LB), la gestion des bouquets et la mise en place des systèmes de paiement, le tout en utilisant Redmine comme outil de gestion de projet.
- > Développement d'un load balancer.
- > Intégration et installation de Codeception pour les tests unitaires et fonctionnels
- > Environnement : Symfony 2.8, GIT, MYSQL, Apache, Composer, FFMPEG, UBUNTU

02/18 – 11/18 > PIXELS TRADE > CARGIL

- > Développement d'un projet Symfony de suivi des barges dans les océans.
- > Configuration des capteurs de température, de niveau et de GPS.
- > Présentation des données des barges sous forme de graphiques.
- > Environnement : Symfony 3.4, Jenkins, GIT, MYSQL, Apache, PHP, Debian



Réalisations personnelles

PROJET PERSONNEL > BASKEL

- > Conception de la base de données
- > Développement des API
- > Développement des modules de calcul (calorie, temps, AVG, distance, etc.)
- > Développement sur Android
- > Débogage et test.
- > Environnement : Symfony 3.4, GIT, MYSQL, Apache, Composer, Doctrine, PHP7.2
- > URL : <https://basket.tn>
- > Play Store : Baskel

PROJET PERSONNEL > RENT CAR

- > Conception de la base de données.
- > Développement d'un module pour la réservation des voitures.
- > Développement d'un module de facturation.
- > Développement d'un module d'analyse des données.
- > Développement des modules pour la gestion des utilisateurs, Clients, Voitures, Pannes, Entretien, ...
- > Débogage et test.
- > Environnement : Symfony 2.8, GIT, MYSQL, Apache, Composer, Doctrine, Debian

FREELANCE > FIRSTCLASSTRAVEL.MA

- > Développement et intégration des API sous Symfony
- > Conception et développement Mobile d'un système de réservation d'hôtellerie
- > Intégration de PayPal et Payzone
- > Débogage et test.
- > Environnement : Symfony 2.8, Phonegap
- > URL : <http://www.firstclasstravel.ma>
- > Play Store : First Class Travel



GITHUB

SYMFONY > CRUD TEMPLATE BUNDLE

- > Générateur de CRUD pour Symfony 3.4 et 4.1
- > <https://github.com/benmacha/Templatebundle>

SYMFONY > SYMFONY MOUSE TRACKER

- > Suivi et sauvegarde du mouvement de la souris
- > <https://github.com/benmacha/mouseTracker>

SYMFONY > SYMFONY DIAGRAM BUNDLE

- > Générateur d'un diagramme à partir des entités disponibles
- > <https://github.com/benmacha/diagram-bundle>