



### Contact

+216 54 38 89 09

# Fersi Karim

**INGÉNIEUR ÉTUDE ET DÉVELOPPEMENT**

**6 ANS D'EXPERIENCE**

**BAC + 7**

**DÉVELOPPEUR FULLSTACK PHP SYMFONY ANGULAR**

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages de programmation** : PHP7, HTML5, CSS3, JavaScript, Java, script shell, Java, Typescript, Bootstrap
- **Framework Back-end** : NodeJS, Symfony 4.3/5, Spring boot
- **Framework Front-end** : Angular 7/8
- **Base de données**: SQL, PL/SQL, JSON, MongoDB, Oracle, SQL Server2000/2005, NoSQL
- **Développement Web** : Html5, CSS3, JQuery, Ajax, Bootstrap, Responsive design , Php7, html5
- **Gestion de configuration** : GIT
- **Environnement de développement** : PhpStorm, Visual studio code, Android studio
- **CMS** : WordPress, Drupal, Joomla, Prestashop, Magento
- **Méthodes d'Analyse** : Merise, UML
- **Graphisme** : Photoshop, Illustrator, Adobe Première, After Effect
- **Methodologies**: Agile/Scrum

## FORMATION

**2019** - Certificat google "Fondamentaux du marketing numérique"

**2017** - **Diplôme national d'ingénieur en** Génie Informatique – ESIET

**2014** - **Master en informatique Multimédia** et image numérique (ISAMM)

**2012** - **Licence en informatique et multimédia** – Institut supérieure des arts de multimédia

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

16/12/2019 — Présent

DIGILINKS

Développeur Web Fullstack

**Ingénieur développeur Fullstack Php (Angular & Symfony)**

**Projet :** Développement d'une application Stands en ligne (Salon virtuel)

- Missions et tâches réalisées FRONT Angular 8:
  - Développement de la partie Front avec Angular 8 et Bootstrap
  - Implémentation module partie authentification
  - Implémentation de la partie inscription des candidats
  - Développement de la partie chat en ligne avec les candidats
  - Développement de la partie gestion des responsables des stands
  - Développement de la partie gestion des stands
  - Développement de la partie video conferences en ligne
- Missions et tâches réalisées BACK Symfony 4.3:
  - Participer à la conception de l'application
  - Développement de la partie Backend Symfony 4.3 (API REST)
  - Développement des services Rest API
  - Création de documentation avec Nelmio
  - Test des API avec Postman
  - Création de la base des données avec le DOCTRINE
  - Implémentation des Cruds avec FOSRestBundle
- Environnement technique: WINDOWS, JAVASCRIPT, Symfony 4.3, Angular8, PHP7, GIT, REST, Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm, Postman, Ajax

**Projet :** Développement d'une application gestion des événements

- Missions et tâches réalisées:
  - Développement de la partie envoi des mails avec swiftmailer-bundle en cas de refus de la candidature et en cas de l'acceptation et après inscription
  - Implémentation de la partie generation des badges PDF au candidats
  - Développement de la partie gestion des candidats
  - Développement de la partie statistique
  - Développement de partie exportation Excel des candidatures dans un fichier excel
  - Participer à la conception de l'application
  - Développement de la partie Backend Symfony 4.3 (API REST)
  - Développement des services Rest API
  - Création de documentation avec Nelmio
  - Test des API avec Postman
  - Création de la base des données avec le DOCTRINE
  - Implémentation des Cruds avec FOSRestBundle
- Environnement technique: WINDOWS, JAVASCRIPT, Symfony 4.3, Angular8, PHP7, GIT, REST, Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm, Postman

**Projet :** Développement d'une application de gestion des congés

#### Missions et tâches réalisées:

- Développement de la partie Backend Symfony 4.3 (API REST)
  - Développement des services Rest API
  - Création de documentation avec Nelmio
  - Test des API avec Postman
  - Interroger la base de données et gérer les requêtes avec le DOCTRINE
  - Développement frontend : Angular 8
- **Environnement technique:** WINDOWS, JAVASCRIPT, Symfony 4.3, Angular8, PHP7, GIT, REST, Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm, Postman

01/05/2019 — 06/12/2019

ALTYX

Développeur Web Fullstack

#### **Ingénieur développeur Fullstack Php (Angular & Symfony)**

**Projet :** Conception d'applications "RMS" CRM Médical pour les délégués médicaux  
Back Symfony 4.3 et Front Angular 8 en équipe suivant méthode Agile Scrum

#### Missions et tâches réalisées:

- **Missions et tâches réalisées BACK Symfony 4.3:**
  - Développement de la partie Backend Symfony 4.3 (API REST)
  - Développement des services Rest API
  - Création de documentation avec Nelmio
  - Test des API avec Postman
  - Interroger la base de données et gérer les requêtes avec le DOCTRINE
  - Implémentation des Cruds Api avec FOSRestBundle
  - Implémentation des web service
- **Missions et tâches réalisées FRONT Angular 8:**
  - Développement frontend : Angular 8
  - Implémentation de la partie gestions des produits
  - Implémentation de la partie gestions des companys
  - Implémentation de la partie gestions des médias
  - Implémentation de la partie gestions des utilisateurs
  - Implémentation de la partie gestions des presentations des produits
- **Environnement technique:** WINDOWS, JAVASCRIPT, Symfony 4.3, Angular8, PHP7, GIT, jenkins, REST, Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm, Postman

**Projet :** Conception d'applications gestion de stock, Back Symfony 4.3 et Front Angular 8 en équipe  
suivant méthode Agile Scrum

#### Missions et tâches réalisées:

- Développement de la partie Backend Symfony 4.3 (API REST)
- Développement des services Rest API
- Création de documentation avec Nelmio
- Test des API avec Postman
- Interroger la base de données et gérer les requêtes avec le DOCTRINE
- Développement frontend : Angular 8

- **Environnement technique:** WINDOWS, JAVASCRIPT, Symfony 4.3, Angular8, PHP7, GIT, jenkins, REST, Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm, Postman

**Projet :** Développement de site web ALTYX

Missions et tâches réalisées:

- Développement de la partie Backend PHP 7
- Développement frontend : JQuery

- **Environnement technique:** WINDOWS, JAVASCRIPT, SQL, PHP 7, JQuery, GIT , Bootstrap, TypeScript, Jira, PHP Storm, Web Storm

**05/01/2015 — 26/04/2019**

**ALYS**

**Ingénieur développeur Fullstack**

**Développeur Web, SEO**

**Projet :** Développement d'une application web pour la gestion laboratoire

Missions et tâches réalisées:

- Analyse et spécification des besoins fonctionnels et non fonctionnels
- Conception du projet
- Développement de la partie front avec Twig
- Développement de par partie back avec Symfony2.8
- **Environnement technique:** Windows, PHPStorm, WAMP Server, PHP5, Symfony2.8, Javascript, mysql, Doctrine2, Twig

**Projet :** Développement d'une application web Big 5 psycho-test

- Missions et tâches réalisées:
  - Analyse et spécification des besoins fonctionnels et non fonctionnels
  - Conception du projet avec StarUml
  - Développement d'un module d'authentification pour l'application avec la technologie SpringSecurity
  - Développement d'espace client avec bootstrap et css
- **Environnement technique:** WINDOWS, JAVASCRIPT, Node Js, Angular js, Typescript

**Projet :** Développement d'une application Android pour la Gestion d'un restaurant « Menu restaurant sur tablette »

- Missions et tâches réalisées:
  - Conception du projet
  - Développement de l'application Android
  - Développement des Test Fonctionnelle
  - Exécution des Tests
- Environnement technique : Android Studio, WINDOWS, JAVASCRIPT, JAVA, Xml, Html5,Css3

**Projet :** Développement d'une application web Enquête de satisfaction

Missions et tâches réalisées

- Conception du projet

- Développement de l'application
- Exécution des Tests
- Environnement technique : Notepad++, Php5, JAVASCRIPT, Css3, Html5

**Projet** : Développement des sites web E-commerce pour des restaurants à Paris

Missions et tâches réalisées

- Conception du projet
- Développement du site web de l'agence
- Développement des Test Fonctionnelle
- Exécution des Tests
- Référencement naturel SEO
- Environnement technique : Notepad++, Php7, JAVASCRIPT, Css3, Html5, Wordpress, Prestashop, jquery, Symfony2

**2014 (04-2014 au 12-2014)**

**WHITEPAGES**  
**Développeur Web**

**Projet** : Développement annuaire Whitepages

Missions et tâches réalisées

- Analyse et spécification des besoins fonctionnels et non fonctionnels
- Conception du projet
- Création des maquettes graphique
- Intégration web
- Développement du site web de l'agence
- Développement des Tests Fonctionnels
- Exécution des Tests
- Environnement technique : Symfony 2, WINDOWS, JAVASCRIPT, php , HTML, CSS, Twig

**2014 (01-2014 au 03-2014)**

**Web POWER**  
**Développeur Web**

**Projet** : Développement de site web E-commerce « Allani »

Missions et tâches réalisées

- Analyse et spécification des besoins fonctionnels et non fonctionnels
- Conception du projet
- Création des maquettes graphique
- Intégration web
- Développement du site web de l'agence
- Développement des Tests Fonctionnels
- Exécution des Tests
- Environnement technique : Prestashop, WINDOWS, JAVASCRIPT, php , HTML, CSS

**2012 (01-2012 au 06-2012) Stage fin d'étude PFE**

**MSDEV**  
**Développeur Web**

**Projet** : Développement de site web pour un clinique

Missions et tâches réalisées

- Analyse et spécification des besoins fonctionnels et non fonctionnels

- Conception du projet
- Création des maquettes graphique
- Intégration web
- Développement du site web de l'agence
- Développement des Tests Fonctionnels
- Exécution des Tests
- Environnement technique : Visual Studio 2008, WINDOWS, JAVASCRIPT, Asp.Net, Netbeans, HTML, CSS

**2011 (06-2011 au 08-2011) Stage d'été 3 mois**

**WBC**

**Projet** : Développement des sites web et infographie

Missions et tâches réalisées

- Conception du projet
- Développement du site web
- Création des maquettes graphique
- Intégration web
- Environnement technique : Php, JAVASCRIPT, Css3, Html5