# **BERGHACHI Abdellah**

30/08/1994 +212 6 87 81 21 73 a.berghachi@gmail.com

# Développeur Android confirmé

Android - Java - Kotlin

### Synthèse compétences

- Android (Java /KOTLIN)
- Base de données (ROOM, GreenDao, FireBase)
- Connaissance du déploiement sur les stores.
- Analyse de code, revue de code et d'architecture POO, SOLID.
- Bonne expérience dans la consommation de Web Services.
- Gestion de code source (GIT, GitHub, SVN).
- Développement des Tests (Unit test, Intégration test, UI test)
- Capacité d'analyse poussée (analytical skills).
- Expérience de travail en environnement Agile et méthodologie de développement.
- Expérience de trouver des solutions fiables dans des tâches critiques (problem solving).
- Garder à jour avec le développement, outils et les nouveautés de la communauté.
- Revue de code pour assurer les bonnes pratiques au développement (Clean Architecture)

## **Diplômes / Certifications**

2015/2017	Master professionnel en Ingénierie des applications mobile
2014/2015	Licence en Système d'information et réseaux
2012/2014	Diplôme Universitaire de Technologie en Génie Informatique
2011/2012	Baccalauréat physique chimie

## **Compétences Techniques**

Platforms	Android
Langages	Java,Kotlin
Outils	Android Studio
Android DI /HTTP API	ButterKnife, Dagger ,Retrofit.
Web Services	REST, JSON, XML.
Design Pattern/ Architecture	MVC, MVP, MVVM, SOLID, Clean Architecture
Méthode Agile/outils	Jira
Crash Reporting	Fabric CrashLytics, Firebase Crash Reporting, Flurry.
Autres compétences	Flutter

## **Expériences Professionnelles**

#### Septembre 2017 – présent RevoTrends

#### Ingénieur études & développements Mobile

Projet : Turfs Review ( sur le store )

**Description** : Une application mobile (Android/IOS) de messaging basé sur la géolocalisation. **Composition de l'équipe** : UX/UI, Développeur Python, Développeur Android, Développeur iOS

#### Responsabilités :

- Etudes de besoin
- Modélisation UML
- Développement Android

\_

**Environnement technique :** Android, Kotlin , MVVM ,Clean Architecture,Retrofit ,Json,Room,LiveData,Pagination,Mapbox,GeoJson,Retrofit,Dagger2

> Projet : Application de service et location des voitures ( en cours de développement)

**Description**: Une application mobile (Android, IOS) d'échange et location des voitures. **Composition de l'équipe** UX/UI, Développeur Python, Développeur Android, Développeur iOS

#### Responsabilités :

- Etudes de besoin
- Participation à la Modélisation UML
- Participation au Développement Android

**Environnement technique:** Android, Kotlin, MVVM, Clean Achitecture, Retrofit, Json, Room, Live Data, Pagination, Retrofit, Dagger 2, Junit 4, Espresso, Mockito,

> Projet: 13 Chat (sur le store)

Description : Une Application de messaging comme whatsapp avec plus de fonctionnalités.

**Composition de l'équipe** : UX/UI, 2 Développeur Symfony,2 Développeur Android,2 Développeur iOS, 1 chef de projet

#### Responsabilités :

- Participation à L'Études de besoin
- Participation à la rédaction du Cahiers de charges
- Participation à la Modélisation UML
- Participation au Développement Android

•

**Environnement technique:** Android, java, MVP, FastAndroidNetworking,XMPP, JSON, XML, Push notification, RX,Google map,AWS, Greendao,...

Projet: Wafa Catalog

**Description**: Application Android qui permet la visualisation des catalogues de peintures

Composition de l'équipe : Développeur Android, Développeur PHP

#### Responsabilités :

- Participer à la conception technique et fonctionnelle
- Définition du cahier de charge.
- Réaliser les développements en confronté avec les spécifications Techniques.
- Respecter les normes et règles de développement définies sur le projet.

**Environnement technique :** JAVA,MVC,AsyncHttp,Android,Glide

**Projet**: Souss Inventaire

**Description**: Conception et réalisation d'une application Android avec service

Web en PHP pour la gestion d'inventaire

Composition de l'équipe : Développeur Android/PHP

#### Responsabilités :

- Conception
- Développement Android
- Développement Web service PHP (laravel)

Environnement technique: Android, Java, Laravel, tomcat

Projet: My Facture

**Description**: Conception et réalisation d'une application Android pour la gestion de facturation

Composition de l'équipe : 1 Développeur Android /PHP

#### Responsabilités :

- Etudes et Conception
- Développement Android
- Développement Web service PHP (laravel)

**Environnement technique:** Android, Java, Laravel, wampServer, SDK imprimante,

**Projet**: E-nsurance

**Description :** Conception et réalisation d'une application Web mobile pour la

Gestion des sinistres : Android, PHP(Symfony)

Composition de l'équipe : 2 Développeur Android / 1 Développeur PHP

#### Responsabilités :

- Etudes de besoin
- Cahiers de charges
- Modélisation UML
- Développement Android
- Test
- Commercialisation (en cours)

**Environnement technique :** Android, Java, MVP,Firebase, Symfony, Géolocalisation,.....