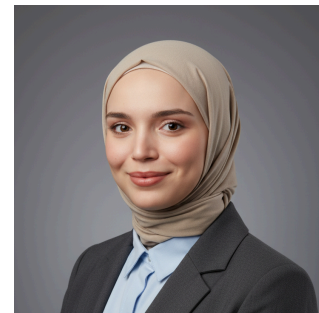


Abir Cherif

Développeuse Mobile Flutter



Tunisie | +216 93 649 677 | Email: abircherif212@gmail.com | Permis B

Portfolio: https://abir739.github.io/personal_website/

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/abir-cherif-931770202/>

GitHub: <http://github.com/abir739>

Résumé

Développeuse Flutter spécialisée dans les applications mobiles multiplateformes performantes, basées sur **MVVM et Clean Architecture**. Expérience confirmée dans la **publication et la maintenance d'applications en production** sur le **Google Play Store** et l'**App Store**.

Expertise en **CI/CD**, **Firebase** et **gestion d'état avancée (GetX, BLoC, Riverpod)**. Expérimentée en **développement modulaire**, **Atomic Design** et **packages Flutter réutilisables**. Maîtrise de **GoRouter (Navigator 2.0)** pour la navigation complexe, le **deep linking** et les **routes protégées**, avec un fort engagement pour un **code propre et testé** en environnement **Agile/Scrum**.

Expérience professionnelle

07/2023 - Présent | Développeuse Mobile | Continuous Net, Sousse, Tunisie

Équipe Scrum : 2 développeurs mobile, 2 développeurs backend, QA, UI/UX Designer, Product Owner et Scrum Master.

- **Applications publiées :**
 - [Sunshine Vacances](#) – Google Play | App Store
 - [ZenifyTrip](#) – Google Play
 - [Tunisie Promo](#) – Google Play | App Store
- Développement de **3 applications Flutter en production**, avec gestion complète des **cycles de release** (soumission, signature, conformité aux guidelines).
- Conception d'applications multiplateformes basées sur **MVVM, Clean Architecture et Atomic Design**, garantissant des bases de code **évolutives et maintenables**.
- Mise en place de **builds multi-environnements** (dev, staging, prod) pour les tests parallèles, l'optimisation du **CI/CD** et des déploiements sécurisés.
- Implémentation de fonctionnalités **temps réel** : découverte d'activités, **achats intégrés**, **chat WebSocket**, **notifications FCM**, avec navigation avancée via **GoRouter (Navigator 2.0)** (deep linking, routes imbriquées, guards, redirections).
- Conception de **packages Flutter réutilisables** et d'un **Design System partagé**, intégrés via **pub/path dependencies**, réduisant le temps de développement de 40 % sur les projets white-label.
- Gestion d'état et de routing complexes avec **Riverpod**, **GetX**, **GetIt** et **Provider**, optimisation réseau avec **Dio/Retrofit**, atteignant 80 % de couverture de tests via GitLab CI/CD
- Rédaction d'une **documentation technique claire** pour faciliter l'onboarding.

02/2023 - 07/2023 | Développeuse Mobile (Stagiaire) | Continuous Net, Sousse, Tunisie

- Conception et développement d'une application de réservation de voyages en Flutter, avec authentification multiplateforme (Facebook, Instagram, Apple Sign-In) et une expérience utilisateur améliorée.
- Collaboration étroite avec l'équipe **backend** sur la conception et l'intégration d'**API RESTful**, améliorant le taux de réservation de **30 %** grâce à l'optimisation de l'expérience utilisateur.

06/2022 - 08/2022 | Développeuse Web (Stagiaire) | Groupe DRÄXLMAIER, Monastir, Tunisie

- Intégration et développement d'une application web d'archivage numérique en PHP/Laravel, avec une gestion multi-formats et des contrôles d'accès.
- Optimisation des temps de chargement de 25 % et amélioration de l'interface en HTML5/CSS3/JavaScript lors de revues de code en entreprise.

10/2021 - 03/2022 | Application Mobile de Services Municipaux

Projet de Conception et de Développement - ENSI

- Développement et personnalisation en équipe de 3, avec Scrum/Agile, d'une application Flutter pour la digitalisation des services municipaux : réservation de tickets, prise de rendez-vous et communication en temps réel via WebSockets.
- Intégration de Google Maps, backend Firebase et système à rôles multiples (citoyens, employés, administrateurs) avec signalements et téléchargement de médias.

Compétences Techniques

Langages de Programmation: Dart, JavaScript, Java, Kotlin, Swift

Frameworks & SDKs: Flutter, Firebase (Auth, Firestore, FCM, Storage)

Gestion d'état : BLoC, GetX, Riverpod, Provider

Outils & DevOps: GoRouter, GetIt, GitLab CI/CD, Fastlane, Hive, Dio, Retrofit, Xcode, Postman, Swagger UI

Tests & Déploiement : Unitaires, Widget, Intégration, Google Play Console, App Store Connect

Méthodologies: RESTful APIs, WebSockets, MVVM, Clean Architecture, Atomic Design, Agile/Scrum, UI/UX

Education

09/2020 - 07/2023

Diplôme National d'Ingénieur en Informatique (Niveau 7 CEC)
École Nationale des Sciences de l'Informatique - ENSI

09/2017 - 07/2020

Licence en Mathématiques et Applications
Institut Supérieur d'Informatique et de Mathématiques - ISIMM

Langues

- Arabe
- Français
- Anglais