

السيرة الذاتية - فادي فؤاد

مهندس برمجيات، القاهرة، مصر. خمس سنوات في بناء ونشر تطبيقات iOS و Android و Flutter، مع تركيز على المنتجات العربية أولاً وعلى ما يخرج منها من مكوّنات قابلة لإعادة الاستخدام.

fady.fouad.a@gmail.com — LinkedIn — GitHub — Google Play

الخبرة العملية

مطوّر تطبيقات محمولة، المحتوى

الجيزة، مصر. 07/2023 حتى الآن.

- بناء تطبيقات إنتاجية وصيانتها على أكثر من منصّة.
- إجراء الاختبارات ومراجعات الكود للحفاظ على جودته وعلى موثوقية التطبيق.
- تحسين الأداء عبر القياس وتتبع الأخطاء والتحسين الموجه.

مطوّر تطبيقات محمولة، EgySystem

القاهرة، مصر. 02/2023 إلى 07/2023.

- تصميم مزايا جديدة لتطبيق iOS وتنفيذها مع الفريق.
- إطلاق تطبيق iOS بواجهة معاد بناؤها وأداء أفضل بالقياس.
- رفع استقرار التطبيق بإصلاح الأخطاء الحرجة وخفض معدّل الانهيار.

مطوّر Flutter، Grand Technology

الجيزة، مصر. 02/2022 إلى 02/2023.

- تطبيق clean architecture ليبقى الكود قابلاً للصيانة مع نموّ المشروع.
- كتابة اختبارات الواجهة والاختبارات الوحدوية للحفاظ على استقرار الإصدارات.
- التركيز على إصلاح الأخطاء وعلى أداء التطبيق.

مطوّر Flutter، Tele Support

القاهرة، مصر. 05/2021 إلى 01/2022.

- بناء عدّة تطبيقات باستخدام Provider و BLoC و GetX لإدارة تفاعل الشاشات.
- هيكلية مشاريع Flutter وفق أفضل الممارسات المتّبعة.
- دمج مكتبات خارجية، منها Google Maps و Syncfusion Flutter XlsIO.
- العمل مع فرق التصميم وتجربة المستخدم والاختبار لتسليم عمل مكتمل لا نماذج.

مطوّر تطبيقات محمولة، عمل حر

القاهرة، مصر. 2018 حتى الآن.

- تنفيذ مزايـا بـ Java و Kotlin و Swift في تطبيقات متنوّعة.
- بناء واجهات خلفية و REST APIs لخدمة تلك التطبيقات.
- تطبيق clean architecture ومبادئ SOLID وأنماط التصميم المعروفة.
- العمل على قواعد بيانات الـ هواتف ومبادئ تصميم واجهات Android والتسليم بمنهجية agile.

أعمال مختارة

- **النحو الكافي** — مرجع في النحو العربي على Google Play و App Store وعلى الويب. تجاوزت تبيّئاته 100,000. — [Play](#)
[App Store](#) — [alnahwalkafi.com](#)
- **swipe_action_cell** — حزمة Flutter للسحب، اتجاهاها يحملان معنيين مختلفين. تحمل نقاط pub كاملة على [pub.dev](#). — [pub.dev](#) المصدر
- **Connect4Sports** — تطبيق تواصل اجتماعي وتجارة إلكترونية، شلّم لعميل.
- **Buy2** — تطبيق تجارة إلكترونية لإدارة متاجر في الولايات المتّحدة.
- **Ta7t Eltalab** — منصّة متكاملة لخدمات الطلب عند الحاجة.
- **TS Project Manager** — أداة لإدارة المشاريع وتنظيم مهامّ الموظّفين.
- **Fun Math** — لعبة صغيرة للتدرّب على أساسيّات الحساب.

التعليم

ماجستير في علوم الحاسب، جامعة حلوان

القاهرة، مصر. 01/2026 حتى الآن.

بكالوريوس هندسة الاتّصالات

المعهد العالي للتكنولوجيا والهندسة، التجمّع الخامس، القاهرة الجديدة. 2019.

- مشروع التخرّج: مساعد ذكي.

المهارات

المجال	المهارة	التفصيل
اللغات	Dart	اللغة الأساسية في العمل عبر المنصّات
اللغات	Kotlin	مزايـا Android الأصلية
اللغات	Swift	مزايـا iOS الأصلية

المجال	المهارة	التفصيل
اللغات	Java	Android والواجهات الخلفية
المنصات	Flutter	تطوير التطبيقات عبر المنصات
المنصات	Android	مبادئ تصميم الواجهات وواجهات المنصة
المنصات	iOS	تطوير المزايا والإصدار
المنصات	أنظمة شبيهة بـ Unix	macOSg Linux
البنية	Clean architecture	مطبقة في مشاريع إنتاجية
البنية	SOLID	البرمجة الكائنية ومنهجيات التصميم
البنية	هياكل البيانات والخوارزميات	معرفة وفهم للآتين
البنية	REST API	فهم قوي لخدمات REST واستخدامها
الممارسة	Git	استخدام تحليلي لإدارة الإصدارات
الممارسة	Agile	معرفة أساسية بالمنهجيات الرشيقة
الممارسة	الاختبارات ومراجعة الكود	اختبارات الواجهة والوحدة للاستقرار
الممارسة	إدارة الحالة	GetXg Providerg BLoC

الخدمة العسكرية

أدّيت الخدمة العسكرية.