# فارع الضلاع

الخبرات العملية

## تطبيقات الموبايل

#### **Eqark Almethali**

مشروع عقارك المثالي هو مشروع تخرج يتضمن تطبيقًا تم تطويره باستخدام Firebase مع دمج Flutter للمزامنة الفورية للبيانات. يركز التطبيق على بنية معتمدة على السحابة، مع واجهة مستخدم ديناميكية وتحديثات فورية عبر الأجهزة.

#### **Smart Management**

طورت تطبيقًا لإدارة العاملات مثل الموردين والعملاء والخ باستخدام Flutter، مع تكامل SQLite لتخزين البيانات محليًا دون الحاجة إلى اتصال بالإنترنت. كان هذا المشروع جزءًا من دورة تطوير التطبيقات في جامعة صنعاء.

### **E-Commerce Online Store**

أنشأت تطبيق تجارة إلكترونية متكامل باستخدام Flutter، مع دمج واجهات برمجة التطبيقات (APIs) لتوفير تجربة مستخدم سلسة لعرض المنتجات، وشراء المنتجات، واتمام عملية الدفع.

# **Accounts Ledger**

تطبيق موبايل وويب لإدارة العملاء والمعاملات المالية، يشمل إدارة العملاء وتخزين بياناتهم، تتبع المعاملات المالية (ديون، دفعات، أرصدة)، طباعة الإيصالات بشكل احترافي، إنشاء تقارير مالية شهرية وسنوية، ونسخ احتياطي للبيانات.

#### **Buffet Invoice System**

تطبيق لإدارة المطاعم يوفّر لوحة تحكم شاملة للمدير والكاشير، مع إمكانية إدارة المنتجات والمبيعات، وطباعة الفواتير بشكل احترافي، بالإضافة إلى إنشاء تقارير يومية وشهرية تساعد على متابعة الأداء المالي للمطعم.

#### **BMI Calculator**

"قمت بتطوير تطبيق بسيط لحساب مؤشر كتلة الجسم (BMI) باستخدام Flutter عمن تمرين تطبيقي بعد إتمام دورة تعليمية عبر Udemy. يهدف المشروع إلى مساعدة المستخدمين في تقييم حالتهم الصحية بناءً على مؤشر كتلة الجسم."

#### **To-Do List**

طورت تطبيق To-Do List ضمن دورة تدريبية على منصة Udemyللمهندس عبدالله منصور، باستخدام Flutter مع إدارة الحالة عبر Cubit وتخزين البيانات محليًا باستخدام Shared Preferences، مع التركيز على تحسين UI/UX وتجربة المستخدم وسلاسة الأداء.

## **Age Calculator**

طورت تطبيقًا بسيطًا لحساب العمر باستخدام Flutter، بهدف تعلم المفاهيم الأساسية لل Flutter واستكشاف ميزاته المختلفة.

# Copy of News Google, Samsung Notes, Calendar, and Apple

قمت بإعادة إنشاء تطبيقات شهيرة لتعزيز فهمي للميزات الأساسية لـ Flutter.



# فارع الضلاع

# معلومات التواصل

- 784192425 🖉
- اليمن,صنعاء
- farea.738@gmail.com

# نبذة عني

مطور تطبيقات موبايل وويب باستخدام Flutter وLaravel، أبحث عن فرصة عمل لتطبيق مهاراتي في تطوير حلول برمجية عملية تخدم المستخدمين. لدي خبرة عملية من خلال مشاريع جامعية وأعمال حرة، وأجيد العمل ضمن فريق لتحقيق نتائج فعّالة. أسعى باستمرار لتطوير مهاراتي التقنية ومواكبة أحدث التقنيات في مجال البرمجة.

# أبرز المشاريع

- تطبيق عقارك المثالي (مشروع التخرج)
  - تطبيق متجر الكتروني متكامل
    - تطبيق ونظام ادارة مطعم
      - تطبیق ادارة مکتبة
      - تطبیق دفتر حسابات
        - نظام ادارة مدرسة
          - موقع منزلي

# فارع الضلاع

### الخبرات العملية

#### **CV** Builder

أنشأت تطبيقًا لبناء السير الذاتية باستخدام Flutter مما يساعد المستخدمين على إنشاء سير ذاتية احترافية بسرعة وسهولة.

#### **Track Vehicle**

طورت تطبيقًا لتتبع المركبات وتتبع مساراتها بناءً على طلب من مندوب كلية الهندسة في جامعة صنعاء.

#### تطبيقات الويب

#### **Library Management**

قمت ببناء تطبيق لإدارة الكتب باستخدام ASP.NET Core مع SQL Server. يتيح التطبيق للمستخدمين إضافة وتعديل وحذف سجلات الكتب، بالإضافة إلى البحث عن الكتب باستخدام معايير متعددة. يتضمن أيضًا نظام تسجيل دخول وتحكم بالصلاحيات حسب الأدوار، وقد تم رفعه على استضافة ASP.NET المجانية.

#### House

أنشأت تطبيقًا لاستعراض العقارات باستخدام JavaScript وCSS وHTML وPHP مع قاعدة بيانات MySQL. يتيح التطبيق للمستخدمين عرض العقارات والبحث عنها وتصفية النتائج. كما يتضمن ميزات مثل تسجيل المستخدمين، وإرسال العقارات، ونماذج التواصل.

#### **Super Marketing Project**

قمت بتطوير مشروع يهدف إلى بناء نظام يعتمد على مكتبات برمجية باستخدام لغة Python.

#### **Fire Recognition Project**

طورت مشروعًا يهدف إلى إنشاء نظام يعتمد على تقنيات تعلم الآلة للتعرف على الحرائق في الصور ومقاطع الفيديو باستخدام لغة Python.

#### **Student Management System**

طورت نظام إدارة طلاب (Student Management System) باستخدام لغة C#، تضمن واجهة رسومية تفاعلية (GUI) متصلة بقاعدة بيانات SQL Server لتنفيذ عمليات CRUD، مع تطبيق لمفاهيم البرمجة كائنية التوجه (OOP) وتكامل فعّال بين الواجهة الأمامية والمنطق الخلفي (Back-End).

### المهارات

## قواعد البيانات

Oracle: MySQL: SQL Server, Firebase

# لغات البرمجة

- C#, C++, C •
- HTM,CSS, JavaScript, Bootstrap
  - Python •
  - ASP.NET Core
    - PHP,Laravel •
    - Dart,Flutter •

### ادوات

- Git and GitHub for version control
  - MS Office •
  - Linux (Ubuntu)
    - Agile/Scrum •
  - Figma design tools •

#### التعليم

بكالوريوس علوم الحاسوب جامعة صنعاء بتقدير جيد جدا

📆 فترة الدراسة: 2020–2021 م إلى 2023–2024 م

الدورات التدريبية

دورة تدريبية لدى يمن سوفت في flutter لتطوير تطبيقات موبايل وتطوير تطبيقات الويب قمنا ببناء اكثر من تطبيق والعديد من الدورات المدفوعة من يوديمي

#### اللغات

- اللغة العربية
- اللغة الانجليزية