



## Cover page

Project title: PalEase .

Academic Year: 2023/2024

Group Members: Rua Imad Huwari

Department Name: Computer Engineering.

Maysam Amjad Ja'far

Project Type      Software      or      Hardware      (Choose one)

Supervisor Name: Dr. Aladdin Masri

### Format:

- Single space, Times New Roman.
- 12 pt,
- Maximum 1 page.

### Abstract Body:

#### Items must be provided in the Abstract:

- Why do you think this project is important? Please explain the significance of this Project in brief.
- In your point of view what are the important aspects that should be covered in the project?
- Objective(s): In your view, please explain the main objectives of the project.
- Methodology: Give a brief outline of the application development process.
- Had this project been done before? Are there any similar applications available today?
- **Note:** Please deliver this abstract early to ensure that your Project has been approved by the department's projects committee. **Registration will not be done without this approval.**

## Project's Abstract:

في عالمنا السريع اليوم، أصبحت التكنولوجيا جزءاً لا يتجزأ من حياتنا، وخاصة في مجالات البرمجة والتقنية. ومع ازدياد انتشار الأجهزة الذكية، هناك طلب متزايد على التطبيقات التي تبسط مهامنا اليومية. يهدف مشروعنا إلى تلبية هذا الطلب من خلال توفير منصة تربط المواطنين في فلسطين بالخدمات العامة التي تقدمها الحكومة. سيساعد هذا المشروع الفلسطينيين في إنجاز أعمالهم بسهولة وتقليل الوقت المستغرق.

مشروع "PalEase" مصمم لتحويل طريقة وصول المستخدمين في فلسطين إلى الخدمات العامة وإدارة المستندات من خلال تطبيق جوال. من خلال تجميع مجموعة واسعة من الخدمات الحكومية على منصته، يلغي "PalEase" الحاجة إلى انتظار المستخدمين في طوابير طويلة لساعات. هذا التطبيق المبتكر يبسط المهام الأساسية مثل تسجيل الطلاب في المدارس، وإدارة المستندات الرسمية، واستكشاف التعليم، كل ذلك في واجهة سهلة الاستخدام. يمكن للمستخدمين التنقل بسهولة عبر الإجراءات البيروقراطية للحصول على المستندات المهمة مثل بطاقات الهوية والشهادات والتصاريح. بالإضافة إلى ذلك، يتضمن "PalEase" قسماً تعليمياً يسمح للمستخدمين باستكشاف المدارس والجامعات والمواد الدراسية بسهولة.

من خلال استخدام التكنولوجيا لتبسيط الإجراءات الإدارية، يهدف "PalEase" إلى تمكين المستخدمين وتحسين تجربتهم بشكل عام في الوصول إلى الخدمات العامة في فلسطين. سنقوم بتطوير وإنشاء هذا التطبيق باستخدام Flutter لبرمجة الواجهة الأمامية، و Dart و PHP للواجهة الخلفية.