



## Cover page

Project title: Marham Project

Academic Year: 2023-2024

Group Members: الاء الادهم

Department Name: هندسة حاسوب

بتول خراز

Project Type      Software

Supervisor Name: د.عبد الله راشد

### 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:

1.

مشروع مرهم هو نظام ذكي لحجز مواعيد الأطباء يوفر للمستخدمين طريقة سهلة للحجز. وبالتالي، يقدم هذا المشروع حلاً فعالاً حيث يمكن للمستخدمين عرض فترات الحجز المتاحة واختيار الوقت والتاريخ المفضلين.

2.

يتيح هذا المشروع للمستخدمين تحديد موعد مع الطبيب المناسب من بين مئات الأطباء في مختلف التخصصات، وهو أول نقطة مهمة سنتحدث عنها، بالإضافة إلى ضرورة وجود متابعة طبية بين المريض وطيبه عبر الهاتف والفيديو والدردشة، ومن ناحية أخرى يجب أن يكون الطبيب قادراً على إضافة وصفة المريض وفقاً لمعايير دقيقة.

3.

هدفنا الأساسي هو جعل برنامجنا سهل الاستخدام للمستخدمين من جانب المريض والطبيب، لتسهيل مطابقة جميع العمليات للمستخدمين، من الحجز إلى المراجعة الطبية، وفيما بينهما.

4.

سنستخدم أسلوب تطوير برمجيات الاجاي بدءاً من التخطيط لما يجب بناؤه وتشكيل فريق. نقوم بعمل قائمة بما هو الاكثر اهمية للبناء أولاً. بعد ذلك نعمل على الأجزاء الصغيرة في المشروع ولبضعة أسابيع في كل مرة نتحقق مما صنعنا هو نصلح أي مشاكل و نعرضها على المشرف. نستمر في القيام في ذلك عنددورات قصيرة بعد بضع دورات نطلق البرنامج للمستخدمين ونستمر في اضافة المميزات. ونستمر في تحسين البرنامج وتنميته.

5.

نعم، هناك مشاريع وتطبيقات مماثلة متاحة اليوم. ومع ذلك، نعتقد أن مشروعنا سيكون أفضل لأننا حددنا مجالات معينة يمكننا من خلالها تحسين الحلول الحالية. ومن خلال البحث الدقيق والابتكار، نهدف إلى تقديم ميزات فريدة وتجربة مستخدم أفضل أو أداء متفوق من شأنه أن يميز تطبيقنا ويوفر حلاً أكثر قيمة للمستخدمين.

