

اختبارات الصيدلة

إشراف:
م. محمود الياس

تقديم:
جلّانار بشّار علي



المحتويات

١. المقدمة و هدف المشروع.
٢. المتطلبات الأساسية.
٣. تطبيقات مشابهة.
٤. البنية المعمارية.
٥. البنية البرمجية.
٦. الأدوات المستخدمة.
٧. الاختبارات.
٨. الخاتمة والآفاق المستقبلية.

المقدمة وهدف المشروع

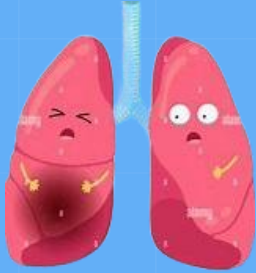


تصميم تطبيق موبايل يعمل على
الهواتف الذكية التي تعمل على نظام
تشغيل Android أو iOS، يتيح لطالب
الصيدلة التدرّب من خلاله وإجراء
اختبارات للتأكد من إتمامه عملية
التدريب.

متطلبات القسم الخاص بالأدوية



استعراض شركات
الأدوية



استعراض الفئات
المرضية



استعراض المواد
الفعالة

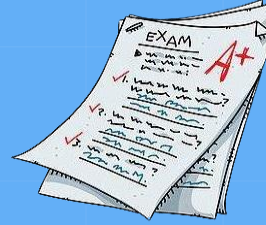


استعراض الأشكال
الدوائية



استعراض الأدوية

متطلبات القسم الخاص بالاختبارات



• إجراء اختبار



• قد تحوي الأسئلة صور وصفات طبية

PharmaDoc

تطبيقات مشابهة

Quantity

- 1 +

Price

Price	Total Payable
200	500

Expiry Date: Feb 10, 2020

Category: Tabs

Manufacturer: compnay

Potency: 500mg

Uses

Warnings

Side Effects

Symptoms

Add to cart

kestine

←

Kestine 100mg (Ibuprofen)

PER PACK PER UNIT

Quantity

- 1 +

Price

Price	Total Payable
500	500

Expiry Date: 2018-07-12

Category: Tablets

Manufacturer: Laboratories

Potency: 100mg

5

واجهة الدواء في تطبيق المستخدم

PharmaDoc

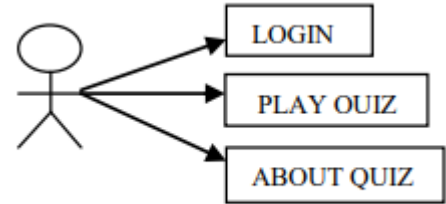
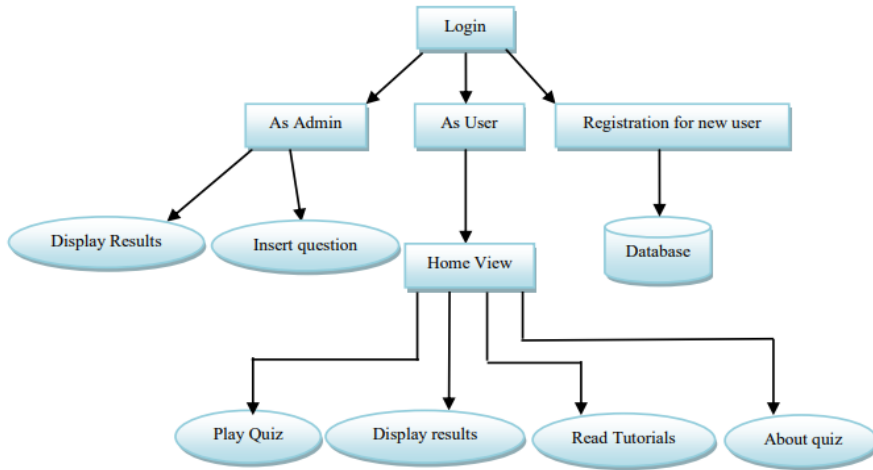
تطبيقات مشابهة

The screenshot displays the PharmaDoc web application. The top header is green with the PharmaDoc logo on the left, the text 'Logged in as : S2016065032@umt.edu.pk' in the center, and a green 'Logout' button on the right. A left sidebar contains navigation links: 'Dashboard', 'Orders', 'Medicines', 'Sales', and 'Stock Report'. The main content area is titled 'Manage Medicines' and features a search bar with a 'Search' button and an 'Add Medicine' button. Below these is a table with columns for 'Name', 'Potency', 'Expiry Date', 'Price/Pack', and 'Operations'. The table lists six medicines: panadol, hydrylin Dm, glutamax whitening capsule, brufen 200, fexit, and kestine. Each row has three buttons in the 'Operations' column: 'View' (blue), 'Update' (grey), and 'Delete' (red).

Name	Potency	Expiry Date	Price/Pack	Operations
panadol	20mg	2020-02-01	50	View Update Delete
hydrylin Dm	120ml	2019-12-11	244	View Update Delete
glutamax whitening capsule	500mg	2019-12-10	50	View Update Delete
brufen 200	200mg	2019-12-10	244	View Update Delete
fexit	60mg	2018-10-17	244	View Update Delete
kestine	10mg	2018-07-12	500	View Update Delete

Quizz App

تطبيقات مشابهة



مخطط حالات الاستخدام للمستخدم

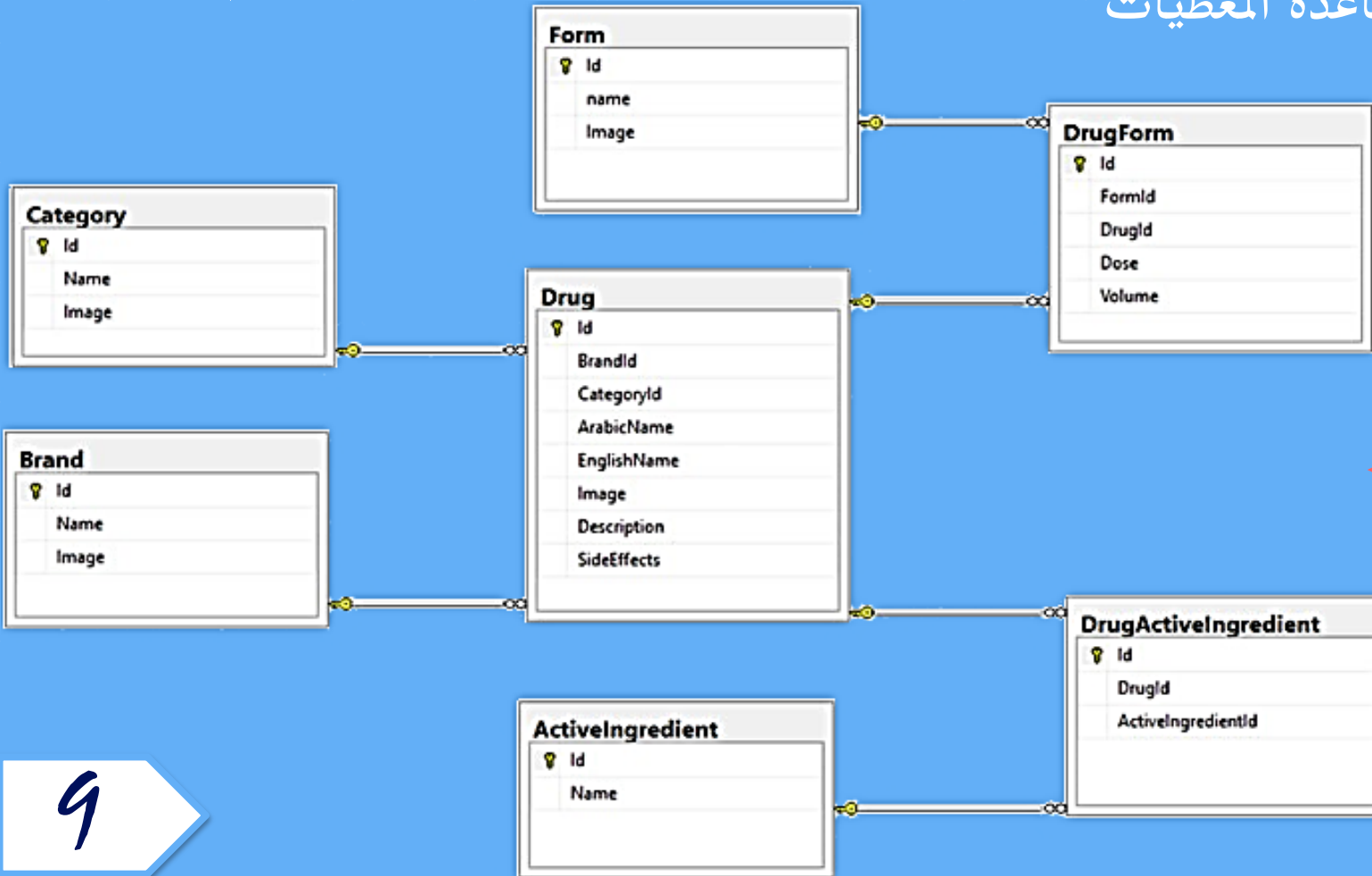
مخطط التطبيق

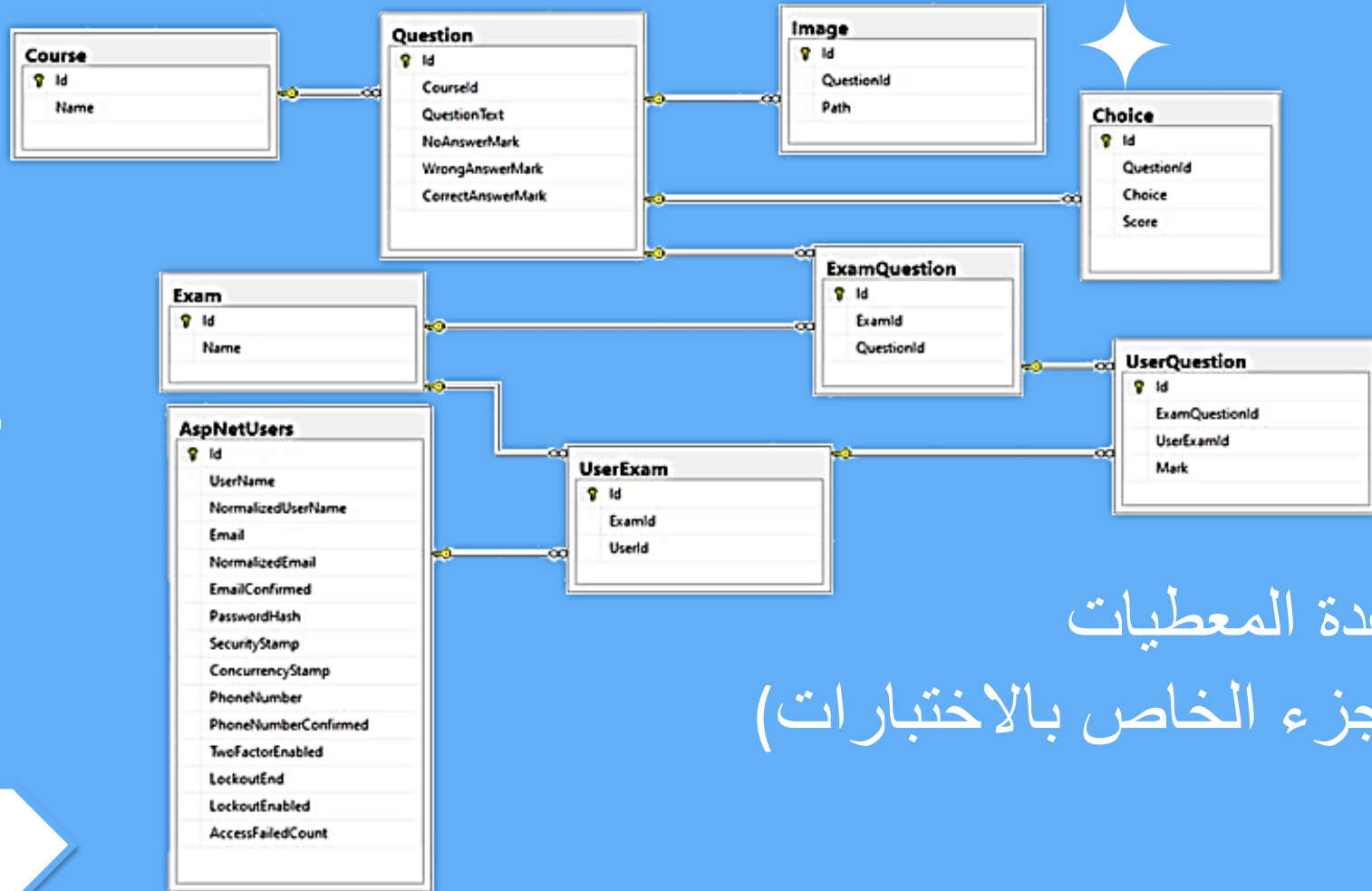
البنية المعمارية

- تصميم قاعدة المعطيات.
- الانماط التصميمية المستخدمة:

Repository Pattern -
MVC Pattern -

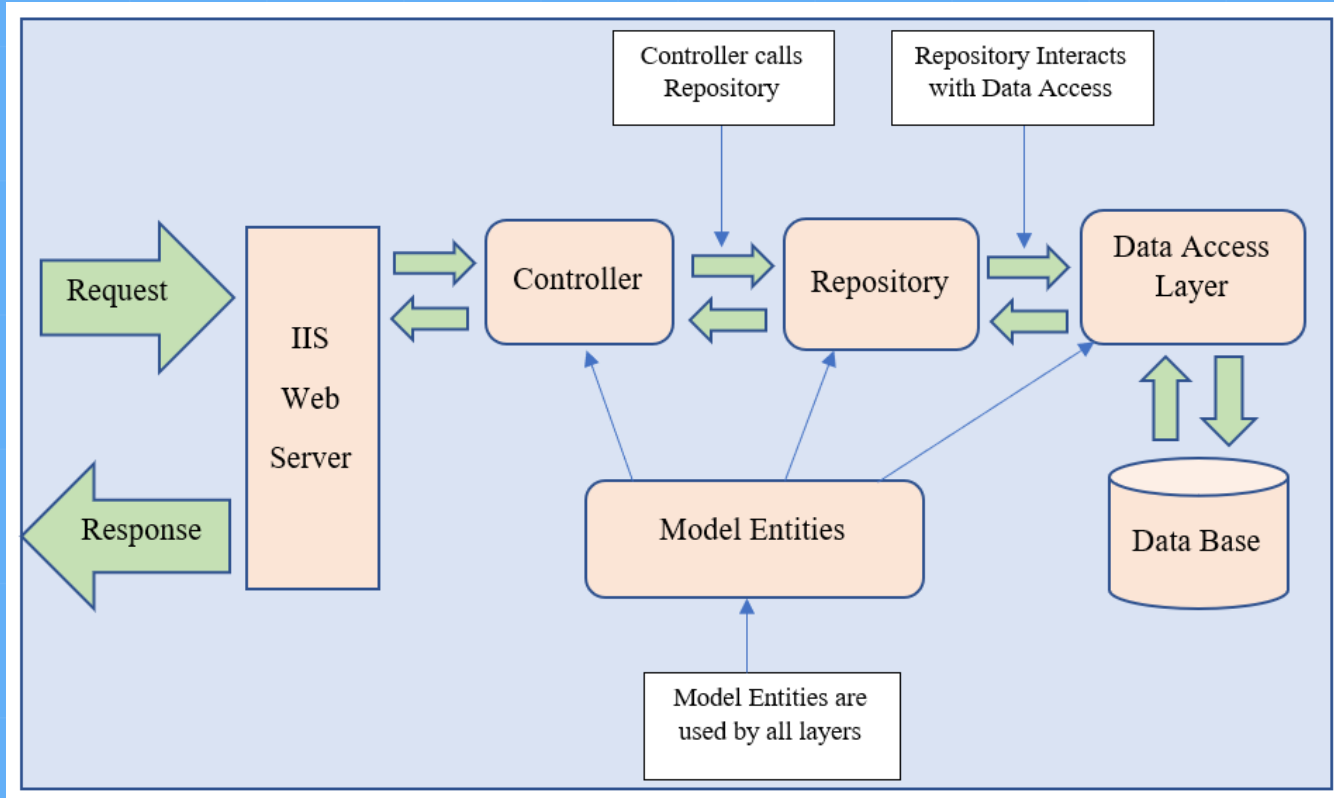
• • • قاعدة المعطيات



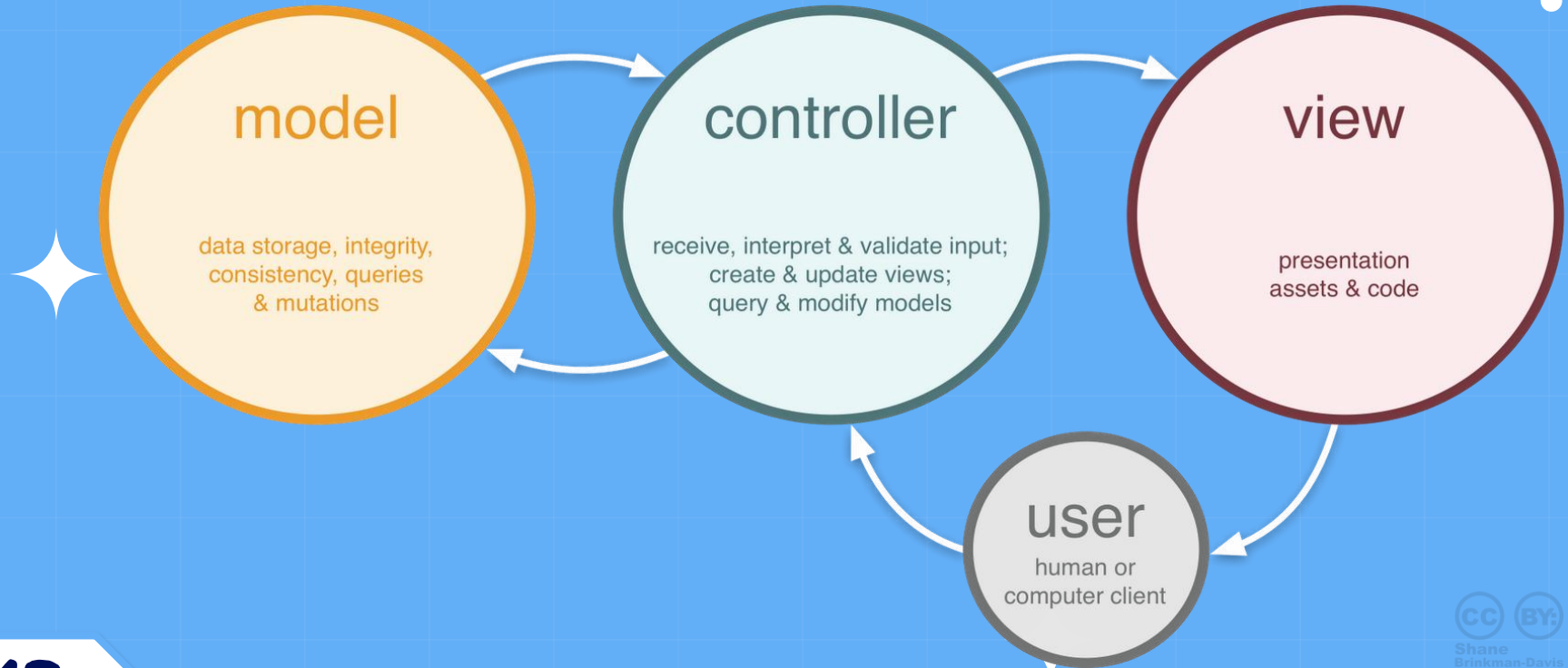


قاعدة المعطيات
(الجزء الخاص بالاختبارات)

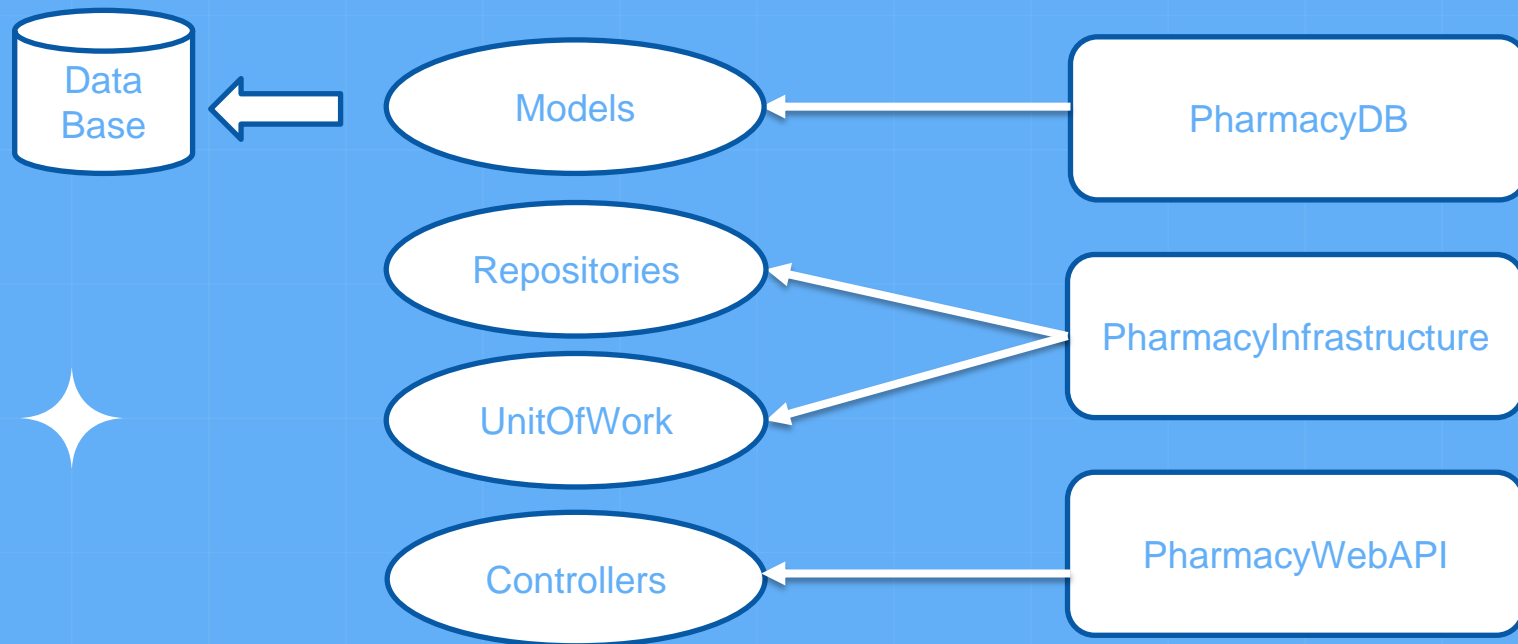
Repository Pattern



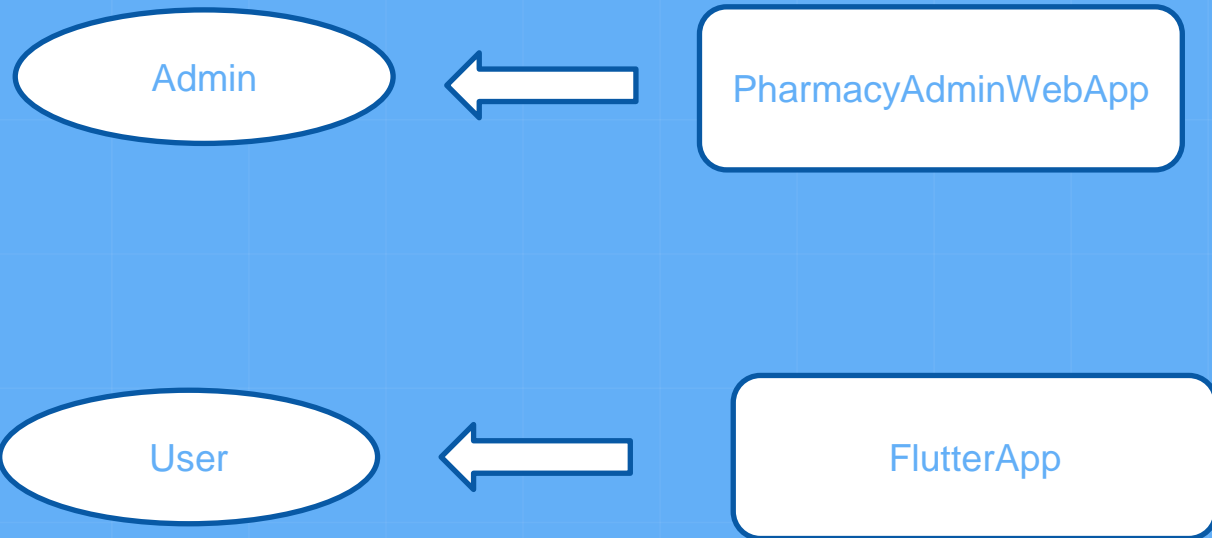
MVC Pattern



البنية البرمجية




البنية البرمجية



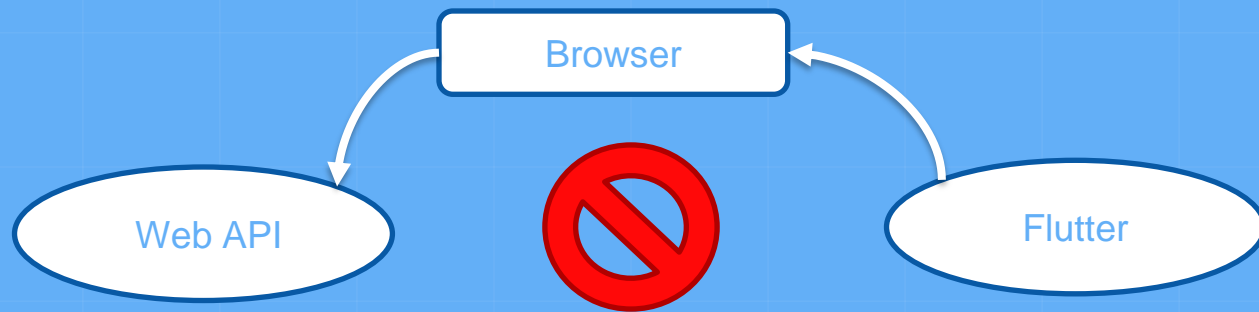


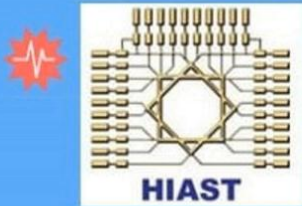
الأدوات المستخدمة

Microsoft SQL Server 2014 -
Asp .net mvc/ Asp .net Web API -
Android Studio 2022.2.1 -



التحديات والعقبات





اختبارات الصيدلة

إشراف:
م. محمود الياس

تقديم:
جلّار بشار علي



الخاتمة والآفاق المستقبلية

- من الممكن تطوير التطبيق ليصبح تطبيق تدريبي وليس فقط لطلاب الصيدلة.
- من الممكن إضافة ميزات للتطبيق لتصبح عملية التدريب مجدولة ومنظمة أكثر.

Thanks For
Listening

