

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

APLICACIONES MÓVILES

I BIMESTRE

PROYECTO IB

HISTORIAS DE USUARIO PARA LA APP ‘BIBLIOTECA PERSONAL’

Integrantes:

Samantha Vilaña

Gabriela Manobanda

Profesor: Ing. Vicente Eguez

HISTORIAS DE USUARIO PARA LA APP 'BIBLIOTECA PERSONAL'

| | |
|---|--|
| Historia De Usuario | |
| HU01 | Nombre: Registro de Usuario en la Aplicación móvil |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario nuevo. • Quiero poder registrarme en la aplicación móvil. • Para comenzar a utilizarla. |
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios nuevos registrarse. • La aplicación debe proporcionar mensajes de error claros y descriptivos en caso de que haya problemas durante el proceso de registro. • Se debe mostrar un mensaje de éxito cuando el registro se complete con éxito. | |
| Observaciones: | |
| Ninguna | |

| | |
|---|---|
| Historia De Usuario | |
| HU02 | Nombre: Inicio de sesión en la Aplicación móvil |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario registrado • Quiero iniciar sesión en la aplicación móvil utilizando mi correo electrónico y contraseña. • Para poder acceder al registro de mi biblioteca personal. |

| | |
|--|--|
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios registrados iniciar sesión. • La pantalla de inicio de sesión debe incluir campos para el correo electrónico y la contraseña. • La aplicación debe validar las credenciales ingresadas por el usuario antes de permitir el acceso. • La aplicación debe proporcionar mensajes de error claros y descriptivos en caso de que haya problemas durante el proceso de inicio de sesión. • Se debe mostrar un mensaje de éxito cuando el inicio de sesión se complete con éxito. • Después de iniciar sesión exitosamente, el usuario debe ser redirigido a la sección correspondiente donde puede ver los libros que ha leído. | |
| Observaciones: | |
| Ninguna | |

| | |
|--|---|
| Historia De Usuario | |
| HU03 | Nombre: Registro de Libro Físico en la Aplicación móvil |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario registrado • Quiero poder registrar un libro de tipo físico con la siguiente información: un título, URL de la imagen, autor, descripción y género. • Para recordar los libros que he leído. |
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios registrados añadir un libro físico a su biblioteca personal. | |

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • La interfaz de registro debe incluir campos para el título del libro, URL de la imagen, el autor, la descripción y el género. • La aplicación debe proporcionar mensajes de confirmación cuando se añade un libro exitosamente a la biblioteca. |
| Observaciones: |
| Ninguna |

| | |
|---|---|
| Historia De Usuario | |
| HU04 | Nombre: Registro de Libro Digital en la Aplicación móvil |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario registrado • Quiero poder registrar un libro de tipo digital con la siguiente información: un título, URL de la imagen, autor, descripción, género y URL. • Para recordar los libros que he leído. |
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios registrados añadir un libro digital a su biblioteca personal. • La interfaz de registro debe incluir campos para el título del libro, URL de la imagen, el autor, la descripción, el género y la URL del libro digital. • La aplicación debe proporcionar mensajes de confirmación cuando se añade un libro exitosamente a la biblioteca. | |
| Observaciones: | |
| Ninguna | |

| | |
|----------------------------|---|
| Historia De Usuario | |
| HU05 | Nombre: Edición de información de Libro registrado |

| | |
|--|---|
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario registrado • Necesito poder editar la información de un libro que he registrado previamente • Para poder tener mi información actualizada. |
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios registrados editar la información de un libro previamente registrado. • Deben estar disponibles campos editables para cada elemento de información del libro, como título, URL de la imagen, autor, descripción, género y URL (si es un libro digital). • La aplicación debe proporcionar mensajes de confirmación cuando los cambios se guarden exitosamente. | |
| Observaciones: | |
| Ninguna | |

| | |
|---|--|
| Historia De Usuario | |
| HU06 | Nombre: Eliminación de Libro de la Lista de Biblioteca personal. |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: 2 | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Media | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario logueado. • Quiero tener la capacidad de eliminar un libro de mi biblioteca personal. • Para poder corregir errores al agregarlo o simplemente retirar libros que ya no deseo mantener en mi lista de libros. |
| Criterios de aceptación: | |

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un prototipo que permita la visualización de cómo será la interfaz de la aplicación móvil que permitirá a los usuarios logueados eliminar un libro de la biblioteca personal. • Antes de proceder con la eliminación, la aplicación debe solicitar una confirmación al usuario para evitar eliminaciones accidentales. • La aplicación debe proporcionar mensajes de confirmación después de que un libro ha sido eliminado exitosamente de la lista. |
| Observaciones: |
| Ninguna |

| | |
|---|--|
| Historia De Usuario | |
| HU07 | Nombre: Lista de libros |
| Usuario: Cliente | |
| Modificación de Historia Número: | Iteración Asignada: 1 |
| Prioridad en Negocio: Alta | Puntos Estimados: 2 |
| Riesgo en Desarrollo: Baja | Puntos Reales: 3 |
| Descripción: | <ul style="list-style-type: none"> • Como usuario logueado. • Quiero tener la capacidad visualizar la lista de libros de mi biblioteca personal. • Para poder gestionar y organizar eficientemente mis lecturas, así como acceder rápidamente a la información de los libros que poseo en mi biblioteca personal. |
| Criterios de aceptación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • La lista de libros debe mostrar al menos el título y autor de cada libro en la biblioteca personal del usuario. • La lista de libros debe actualizarse automáticamente cuando el usuario añada o elimine un libro de su biblioteca personal. • La interfaz de la lista de libros debe ser fácil de entender y utilizar, sin requerir instrucciones adicionales. | |
| Observaciones: | |
| Ninguna | |

Anexos:

<https://dev.azure.com/ProyectoMoviles/ProyectoIB>

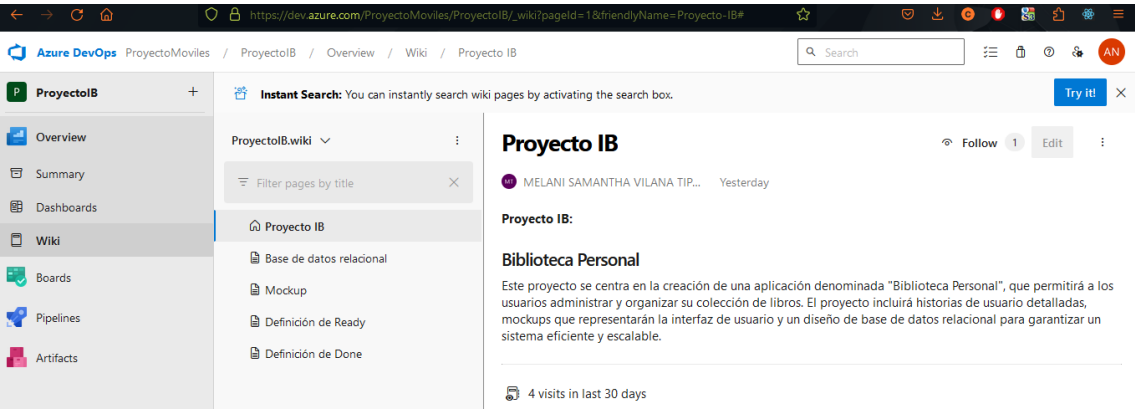


Ilustración 1: Definición del proyecto

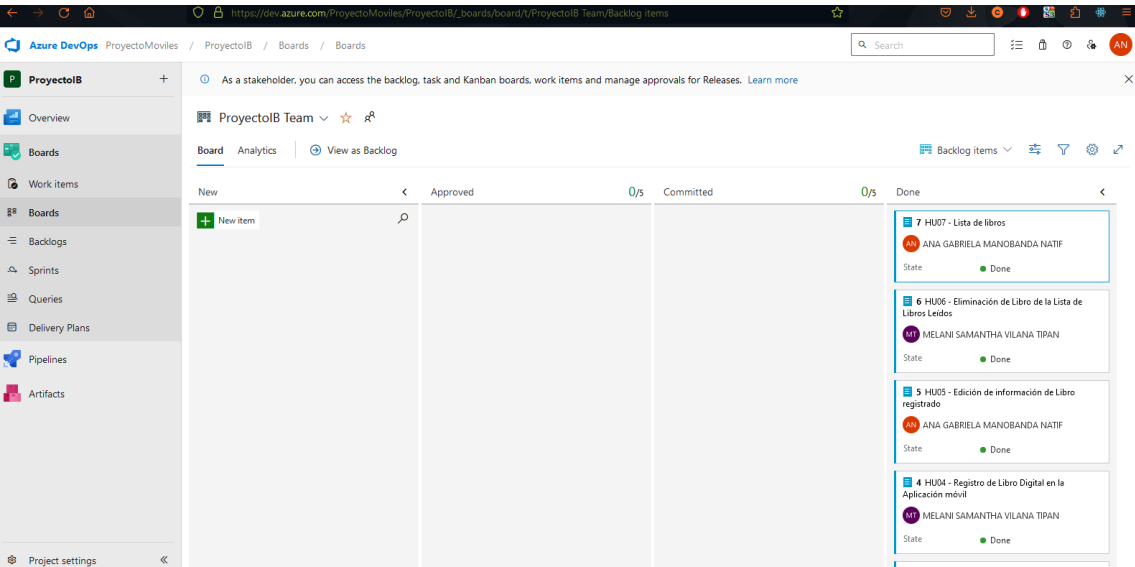


Ilustración 2: Board Azure DevOps