

# 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 His	toria Número: 2	Iteración Asignada: 1
Prioridad en Negocio: Alta		Puntos Estimados: 2
Riesgo en Desarroll	o: Media	Puntos Reales: 3
Descripción:	Como usuario	nuevo.
	• Quiero poder	registrarme en la aplicación móvil.
	Para comenzar a utilizarla.	
Criterios de aceptación:		
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			
Prioridad en Negocio: Alta		Puntos Estimados: 2	
Riesgo en Desarrollo: Media		Puntos Reales: 3	
Descripción:	Como usuario registrado		
	<ul> <li>Quiero iniciar</li> </ul>	Quiero iniciar sesión en la aplicación móvil utilizando mi	
	correo electró	correo electrónico y contraseña.	
	Para poder according	Para poder acceder al registro de mi biblioteca personal.	

#### Criterios de aceptación:

- 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		Iteración Asignada: 1
Prioridad en Negocio: Alta		Puntos Estimados: 2
Riesgo en Desarrollo: Media		Puntos Reales: 3
Descripción:	Como usuario registrado	
	Quiero poder	r registrar un libro de tipo físico con la
	siguiente info	ormación: un título, URL de la imagen,
	autor, descri	pción y género.
	Para recorda	r los libros que he leído.

#### Criterios de aceptación:

 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.

- 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 Usua	Historia De Usuario		
HU04	Nombre: Registro	de Libro Digital en la Aplicación móvil	
Usuario: Cliente	Usuario: Cliente		
Modificación de Historia Número:		Iteración Asignada: 1	
2			
Prioridad en Negocio: Alta		Puntos Estimados: 2	
Riesgo en Desarro	ollo: Media	Puntos Reales: 3	
Descripción:	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:

- 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> <li>Como usuario registrado</li> <li>Necesito poder editar la información de un libro que he registrado previamente</li> <li>Para poder tener mi información actualizada.</li> </ul>	

### Criterios de aceptación:

- 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: 2Iteración Asignada: 1Prioridad en Negocio: AltaPuntos Estimados: 2		Iteración Asignada: 1
		Puntos Estimados: 2
Riesgo en Desarrollo: Media		Puntos Reales: 3
Descripción:	Como usuario logueado.	
	• Quiero tener la	capacidad de eliminar un libro de mi
	biblioteca perso	onal.
	Para poder corregir errores al agregarlo o simplemente retirar	
	libros que ya no deseo mantener en mi lista de libros.	
Criterios de aceptación:		

- 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 Usua	Historia De Usuario		
HU07	Nombre: Lista de	libros	
Usuario: Cliente	Usuario: Cliente		
Modificación de Historia Número:		Iteración Asignada: 1	
Prioridad en Negocio: Alta		Puntos Estimados: 2	
Riesgo en Desarrollo: Baja		Puntos Reales: 3	
Descripción:	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 acep	Criterios de aceptación:		

- 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

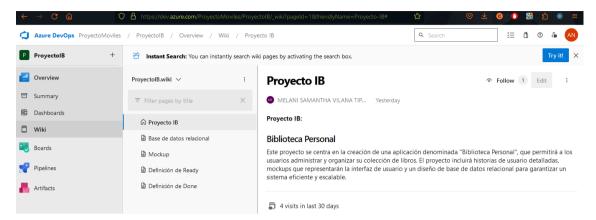


Ilustración 1: Definición del proyecto

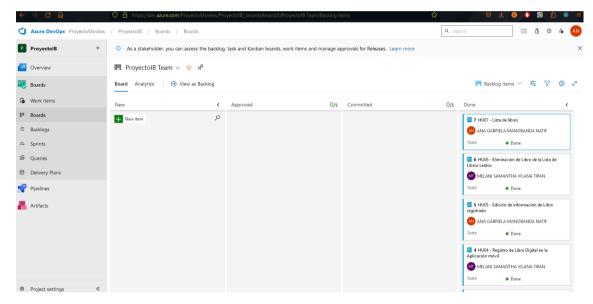


Ilustración 2: Board Azure DevOps