

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS CARRERA DE INGENIERIA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS Y DE COMPUTACIÓN

GRUPO: 13

INTEGRANTES:

- Salome Garzón

- Xavier Paredes

Tema: Proyecto primer bimestre.

Introducción

En un mundo cada vez más conectado, la búsqueda de experiencias únicas y la exploración de lugares turísticos se han convertido en elementos fundamentales de nuestras vidas. La aplicación Turistea surge como una respuesta innovadora para aquellos que buscan descubrir la riqueza cultural, natural e histórica que este país tiene para ofrecer.

El propósito fundamental de esta aplicación es proporcionar a los usuarios una plataforma integral y accesible para explorar, planificar y disfrutar de sus viajes por los lugares más fascinantes del Ecuador. Desde las majestuosas playas en la costa hasta las altas cumbres de la sierra y las selvas tropicales en la región amazónica, nuestra aplicación tiene como objetivo conectar a los viajeros con experiencias auténticas y memorables.

Historias de usuario

Historia De Usuario		
HU01	Nombre:	Explorar sin cuenta
Usuario:	rio: Cliente	
Prioridad:	Alta	
Esfuerzo	Medio	
Descripción:	Como usuario ocasional, quiero explorar la lista de lugares turísticos del Ecuador sin la necesidad de crear una cuenta.	
Criterios de aceptación:		

- La aplicación debe permitir a los usuarios explorar la lista de lugares turísticos sin necesidad de iniciar sesión.
- La información básica de cada lugar, como descripción, imágenes y ubicación en el mapa, debe ser fácilmente accesible.
- Los usuarios deben poder cambiar entre los lugares turísticos de manera fluida y rápida.
- No se debe mostrar información personalizada hasta que el usuario decida crear una cuenta.

Historia De Usuario		
HU02	Nombre:	Creación de cuenta
Usuario:	Cliente	
Prioridad:	Media	
Esfuerzo	Medio	
	Como usuario interesado en	n explorar a fondo la aplicación y quiero poder crear una cuenta
Descripción:	fácilmente. La pantalla de creación de cuenta deberá solicitar información básica, como nombre,	
	dirección de correo electrónico y una contraseña segura.	
Criterios de aceptación:		

- La pantalla de creación de cuenta debe ser fácil de encontrar desde la pantalla de inicio.
- Deben recopilarse y validar datos básicos, como nombre, dirección de correo electrónico y contraseña segura.
- La aplicación debe proporcionar retroalimentación clara en caso de errores durante el proceso de creación de cuenta.
- Después de crear la cuenta, el usuario debe ser redirigido automáticamente a la pantalla de inicio de sesión.

Historia De Usuario		
HU03	Nombre:	Creación de cuenta
Usuario:	suario: Cliente	
Prioridad:	Alta	
Esfuerzo	Medio	

Descripción:	Como usuario registrado, quiero poder iniciar sesión de manera rápida y segura para acceder a n preferencias guardadas y cualquier otra información personalizada que la aplicación pueda ofrec	
Criterios de aceptació	n:	
- El proceso o	le inicio de sesión debe ser rápido y seguro.	
- Los usuarios deben recibir mensaies de error claros si ingresan credenciales incorrectas.		

Historia De Usuario			
HU04	Nombre:	Lista de lugares turísticos	
Usuario:	Cliente		
Prioridad:	Alta		
Esfuerzo	Medio		
Descripción:	Ecuador. La aplicac	Como usuario, quiero tener una lista ordenada y fácil de explorar de los lugares turísticos en Ecuador. La aplicación deberá proporcionar opciones de búsqueda para personalizar la experiencia de navegación y encontrar lugares de interés específicos según mis preferencias.	
Criterios de aceptación	n:		
•	le inicio de sesión debe ser ráj s deben recibir mensajes de er	pido y seguro. ror claros si ingresan credenciales incorrectas.	

Historia De Usuario		
HU05	Nombre:	Detalles del lugar turístico
Usuario:	Cliente	
Prioridad:	Alta	
Esfuerzo	Alto	
Descripción:	Como usuario, quiero poder seleccionar un lugar turístico de la lista y acceder a información detallada, como horarios de apertura, tarifas, reseñas de otros usuarios y una galería de imágenes. La pantalla del lugar turístico elegido debe proporcionar toda la información necesaria para tomar decisiones informadas sobre mi visita.	
Criterios de aceptación	1:	

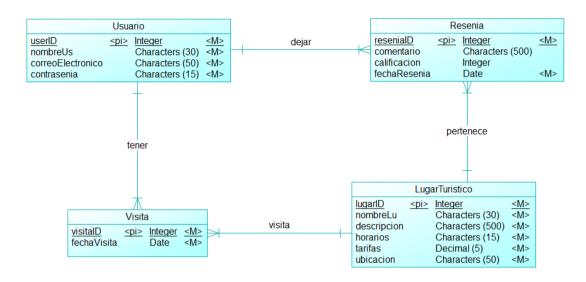
- La pantalla del lugar turístico elegido debe mostrar información detallada, como horarios de apertura, tarifas y reseñas.
- La galería de imágenes debe ser fácil de navegar y cargar rápidamente.
- Los usuarios registrados con una cuenta deben poder dejar reseñas y calificaciones para un lugar turístico.

Base de datos (Modelo entidad-relación)

Enlace:

https://epnecuador-

my.sharepoint.com/:u:/g/personal/cristina_garzon_epn_edu_ec/EYzXDgWflhVFn 8yf-O_njHEBbZLqxyCs8xciJPhxDU6yPg?e=9EmOg1



Mockups

Enlace:

 $\frac{https://www.figma.com/file/7FBzJ0pYaoIy3CuMBOWtmi/ProyectoIB_Paredes_G}{arz\%C3\%B3n?type=design\&node-id=0-1\&mode=design\&t=g1yisTLBzOki2fBi-0}$

