

CULTURA, TURISMO Y TECNOLOGÍA.

EXPERIENCIAS TURÍSTICAS SIGNIFICATIVAS para CIRCUITOS HISTÓRICOS de CALETA OLIVIA

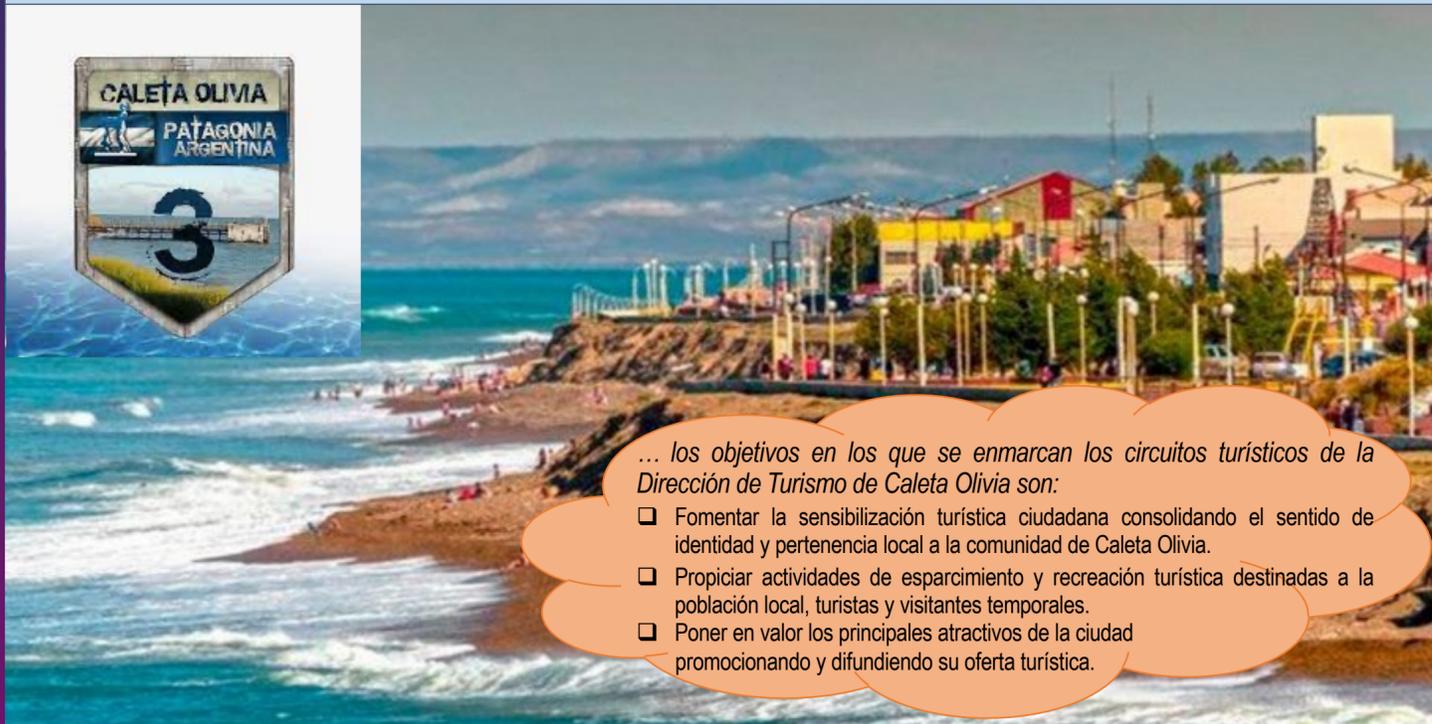
OBJETIVO

Revalorizar el Patrimonio Histórico-Cultural de Caleta Olivia por medio de una aplicación móvil que ofrezca experiencias de usuario satisfactorias.



PALABRAS CLAVE

Patrimonio Histórico-Cultural | Aplicación Móvil | Realidad Aumentada (RA) | Geolocalización | Circuitos Turísticos y Educativos | Dominio del Turismo | Interacción Humano-Computadora (HCI) | Usabilidad | Accesibilidad | Experiencia del Usuario (UX) | Diseño Centrado en el Usuario (UCD)



... los objetivos en los que se enmarcan los circuitos turísticos de la Dirección de Turismo de Caleta Olivia son:

- Fomentar la sensibilización turística ciudadana consolidando el sentido de identidad y pertenencia local a la comunidad de Caleta Olivia.
- Propiciar actividades de esparcimiento y recreación turística destinadas a la población local, turistas y visitantes temporales.
- Poner en valor los principales atractivos de la ciudad promocionando y difundiendo su oferta turística.

CONTEXTO Y MOTIVACIÓN

La ciudad de Caleta Olivia es un destino emergente con gran potencial turístico debido a que existe un caudal de tránsito de viajeros nacionales e internacionales que pasan por la región todo el año. El objetivo es ofrecerles propuestas interesantes e innovadoras, que los atraiga y motive a quedarse y conocer un poco más de la ciudad.

... el presente proyecto PDTs-UNPA, se enmarca en los lineamientos municipales de promoción del turismo local, establecidos por la Secretaría de Cultura, Deportes, Turismo y Juventud a través de la Subsecretaría de Turismo de Caleta Olivia. El producto a desarrollar se trata de una aplicación móvil con funcionalidad similar a la de una Guía Turística, que permita recorrer lugares y circuitos del patrimonio histórico cultural de la ciudad de Caleta Olivia.



Selección de Tecnologías

- Categorizar requerimientos de usuarios de guías turísticas de Patrimonio Histórico-Cultural.
- Seleccionar tecnologías de RA y Geolocalización para aplicación móvil en entorno Android.
- Analizar la aplicación de técnicas Storytelling y Gamificación en el diseño de Experiencia de Usuario (UX).



Requerimientos de los Turistas



FORMACIÓN DE RRHH

En la actualidad, GIFIS tiene 9 integrantes: 6 docentes-investigadores UNPA, 1 docente-investigador invitado externo UTN-FRTDF y 2 alumnos de grado UNPA. De estos integrantes, 5 están afectados al presente proyecto PDTs-UNPA (2022-2024).

Los integrantes de GIFIS están en permanente capacitación y actualización para dar soporte a la ejecución de los proyectos en curso y ofrecer cursos de formación en las áreas y temáticas que se están trabajando.



Nuevas Técnicas y diseño de UX

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

RESULTADOS OBTENIDOS Y ESPERADOS

- Revisión del estado-del-arte de guías y recomendaciones para mejorar la UX en aplicaciones de Turismo Cultural → FINALIZADA con ICT-UNPA – ANTECEDENTE en el presente PDTs-UNPA 29/B288 (2022-2024).
- Ejecución de Beca de Investigación para Alumnos UNPA destinada a evaluar la integración de tecnologías de RA y Geolocalización en una aplicación destinada al Turismo Cultural → FINALIZADA con ICT-UNPA – ANTECEDENTE en el presente PDTs-UNPA 29/B288 (2022-2024).
- Capacitación en las tecnologías requeridas en el desarrollo de la aplicación de Turismo Histórico-Cultural de Caleta Olivia: RA y Geolocalización, entorno Android Studio y lenguaje nativo Kotlin.
- Estudio y evaluación de las propuestas existentes para el desarrollo de aplicaciones móviles, a los efectos de definir el enfoque dentro del Paradigma Ágil, que responda a las características del dominio y requerimientos de las partes involucradas.
- Recopilación histórica y cultural a través de relatos y memorias de los primeros pobladores y de entrevistas programadas regularmente con los referentes de la Secretaría de Cultura, Deportes, Turismo y Juventud de la ciudad de Caleta Olivia.



AUTORES

Adriana MARTIN
amartin@uaco.unpa.edu.ar

Viviana SALDAÑO
vivianas@uaco.unpa.edu.ar

Gabriela GAETAN
ggaetan@uaco.unpa.edu.ar

Claudia CARDOZO
claudia_yoryi@yahoo.com.ar

Mariela COLOMBRES
mariela_colombres@hotmail.com

Hernán SOSA
hassio_09@hotmail.com



PROYECTO PDTs-UNPA: "REVALORIZANDO EL PATRIMONIO HISTÓRICO-CULTURAL DE CALETA OLIVIA: UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA CIRCUITOS TURÍSTICOS Y EDUCATIVOS"
PERÍODO: 2022-2024
DIRECTORA: DRA. ADRIANA MARTIN
CO-DIRECTORA: MG. VIVIANA SALDAÑO

