**Turismo APP**

**Use-Case Specification: Agregar un recorrido**

**Version 1.0**

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 04/04/2020 | <1.0> | Creación | Gustavo Muñoz |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Table of Contents**

1. Brief Description 4

2. Basic Flow of Events 4

3. Alternative Flows 4

4. Preconditions 4

5. Postconditions 4

6. Special Requirements 4

**Use-Case Specification: Agregar un recorrido**

1. **Brief Description**

El guía turístico tiene la opción de crear su recorrido y agregar o quitar puntos de interés. Un menú el cual permita crear un recorrido personalizado junto al sector donde quiere impartir dicho recorrido, luego de haberlo realizado se deberá validar por administración.

1. **Basic Flow of Events**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Paso | Rol | Acción |
| 1 | Guia turistico | El guía turístico ingresa con su cuenta a la aplicación. |
| 2 | Sistema | El sistema valida que es un guía turístico y no otro tipo de usuario. |
| 3 | Guia turistico | El guía turístico ingresa a “Mis recorridos” |
| 4 | Sistema | El sistema despliega un menú mostrando los recorrido que ha hecho y si están disponibles para ser impartidos por él. |
| 5 | Guia turistico | El guía turístico selecciona “Crear una nueva petición de recorrido”. |
| 6 | Sistema | Se despliega un menú mostrando un mapa con el caso de uso: **Solicitar mapa**, teniendo la opción de seleccionar puntos de interés y una caja de comentario para insertar una breve descripción del recorrido. |
| 7 | Guia turistico | El guía selecciona “Enviar recorrido”. |
| 8 | Sistema | El sistema lanza un mensaje “Su recorrido a sido enviado a administración, se le notificará cuando se haya verificado”. |

1. **Alternative Flows**

1.1 **Clave erronea**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Paso | Rol | Acción |
| 1.1.1 | Guia turistico | Ingresa credenciales erróneas |
| 1.1.2 | Sistema | Sistema arroja un mensaje con credenciales equivocas, dando la opción de cambiar contraseña o contactar con administrador. |

4.1 **Guía no tiene recorridos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Paso | Rol | Acción |
| 4.1.1 | Sistema | El sistema despliega al menu mostrando un mensaje diciendo que no existen recorridos, mostrando la opción de Enviar un **petición de nuevo recorrido** |
| 4.1.2 | Usuario | Selecciona la opción de **Petición de nuevo recorrido** |
| 4.1.3 | Sistema | Salta al **paso** **6** del flujo principal. |

1. **Preconditions**
   1. El licenciado en turismo debe estar registrado en la aplicación
   2. El guía debe tener los permisos otorgados de guía turístico verificado para poder crear recorridos
2. **Postconditions**
   1. Se genera una nueva petición para de recorrido para el administrador
3. **Special Requirements**

6.1 Comunicación necesaria entre el Guia turistico con administración