# Casos de Uso

## Guías

### Consultar guías

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descripción General del Caso de Uso | | |
| Un usuario de la plataforma consulta información sobre los guías disponibles que tiene la empresa | | |
| Entidades Involucradas | | |
| -Usuario | | |
| Precondiciones | | |
| -La base de datos de usuarios debe estar inicializada | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
| **1** | Pedir los guías existentes | Consultar los guías existentes en la base de datos. |
| **2** | ---- | Retornar los guías existentes |
| Post-condiciones principales del caso de uso | | |
| -La base de datos de usuarios se mantiene igual | | |
| Caminos de Excepción | | |
| ---- | | |

### Consultar un guía específico

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descripción General del Caso de Uso | | |
| Un usuario de la plataforma consulta información sobre un guía específico | | |
| Entidades Involucradas | | |
| -Usuario | | |
| Precondiciones | | |
| -La base de datos de usuarios debe estar inicializada | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
| **1** | Pedir un guía con un id específico | Consultar el guía con el id en la base de datos. |
| **2** | ---- | Retornar el guía específico |
| Post-condiciones principales del caso de uso | | |
| -La base de datos de usuarios se mantiene igual | | |
| Caminos de Excepción | | |
| -Si el guía solicitado no existe en la base de datos | | |

### Consultar el guía de un paseo dado

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descripción General del Caso de Uso | | |
| Un usuario de la plataforma consulta información sobre un guía de un paseo dado | | |
| Entidades Involucradas | | |
| -Usuario  -Oferta | | |
| Precondiciones | | |
| -La base de datos de usuarios debe estar inicializada  - La base de datos de oferta de paseos debe estar inicializada | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
| **1** | Pedir el guía para un paseo dado | Consultar el guía del paseo dado en la base de datos |
| **2** | ---- | Retornar el guía del paseo |
| Post-condiciones principales del caso de uso | | |
| -La base de datos de usuarios se mantiene igual  -La base de datos de oferta de paseos se mantiene igual | | |
| Caminos de Excepción | | |
| -Si el guía solicitado no existe en la base de datos | | |

### Crear un guía

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descripción General del Caso de Uso | | |
| Un administrador crea un guía | | |
| Entidades Involucradas | | |
| -Usuario | | |
| Precondiciones | | |
| -La base de datos de usuarios debe estar inicializada  -El usuario debe existir en la base de datos | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
| **1** | Pedir la modificación del estado de un usuario a guía | Validar y modificar el estado de guía de un usuario |
| **2** | ---- | Notificar la creación del guía |
| Post-condiciones principales del caso de uso | | |
| -El guía queda registrado en la base de datos de usuarios | | |
| Caminos de Excepción | | |
| -Si no se tienen los permisos suficientes para editar el estado de guía de un usuario | | |