**ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE USO**

**ADMINISTRADOR**

**RF-01 Gestionar Tipo de Actividad**

El administrador podrá consultar, agregar, editar, activar o desactivar un tipo de actividad según sea requerido, solo se considerará el nombre de la actividad.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Gestionar Tipo de Actividad** | | |
| Prioridad | Media | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El caso de uso se inicia cuando el administrador ingresa al sistema y selecciona gestionar tipo de actividad.  El administrador podrá agregar, editar, activar o desactivar un tipo de actividad, para el tipo de actividad se considerará el datos de nombre. | |
| Precondiciones | Se deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones. | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción de tipo de actividad. | | 1. El sistema muestra todos los tipos de actividad. |
| **Agregar Tipo de Actividad** | | |
| 1. El Administrador selecciona la opción agregar Tipo de Actividad. | | 1. El sistema muestra un formulario para agregar un nuevo tipo de actividad. |
| 1. El Administrador ingresa el siguiente dato al formulario:  * Nombre | | 1. El sistema valida que el campo estén ingresados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción registrar. | | 1. El sistema valida el dato ingresados y realiza un proceso de actualización del tipo de actividad. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con el tipo de actividad. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Modificar Tipo de Actividad** | | |
| 1. El Administrador ingresa a la página web | | 1. El sistema muestra una lista de todos los tipos de actividades. |
| 1. El administrador selecciona un tipo de actividad. | | 1. El sistema muestra al administrador el dato registrado. |
| 1. El administrador elige el dato a modificar.  * Nombre | | 1. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción Confirmar.. . | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de los datos del tipo de actividad. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con el tipo de actividad modificada. |
|  | | 1. Fin de la actividad. |
| **Activar o desactivar** | | |
| 1. El administrador ingresa a la página web. | | 1. El sistema muestra una lista de los tipo de actividad registrados. |
| 1. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar del tipo de actividad. | | 1. El sistema valida los datos modificados y realiza un proceso de actualización de los datos del tipo de actividad sea activar o desactivar. Si no ocurre ningún error, el sistema muestra la interfaz con un mensaje “inactivo o activo”. |
|  | | 31.Fin de la actividad |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
| 1. El administrador deja en blanco el nombre del tipo de actividad. | | 1. Mensaje del sistema: “Ingrese un nombre del tipo de actividad”. |

**RF-02 Consultar Actividad**

El administrador podrá consultar las actividades filtradas por tipo de actividad o todos los tipos. Se mostrará el nombre de la actividad y su descripción, en el caso de filtrar por todos los tipos mostrará el nombre de la actividad y su tipo, en el caso de filtrar por tipo, mostrará sólo el nombre de la actividad y su descripción.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Consultar Actividad** | | |
| Prioridad | Media | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El administrador podrá consultar las actividades filtradas por tipo de actividad o todos los tipos. Se mostrará el nombre de la actividad y su descripción, en el caso de filtrar por todos los tipos mostrará el nombre de la actividad y su tipo, en el caso de filtrar por tipo, mostrará sólo el nombre de la actividad y su descripción. | |
| Precondiciones | Se deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones.  Registro del Tipo de Actividad. | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción de consultar actividad. | | 1. El sistema muestra todas las posibles filtraciones para poder consultar. |
| **Consultar actividades por Todos los Tipos** | | |
| 1. El Administrador selecciona la opción Consulta Actividad por todos los tipos. | | 1. El sistema muestra todas las actividades de todos los tipos. |
| 1. El Administrador selecciona la actividad que desee. | | 1. El sistema muestra la información del nombre de la actividad y su tipo. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Consultar actividad por Tipo** | | |
| 1. El Administrador selecciona la opción Consulta Actividad por tipo. | | 1. El sistema muestra todas las actividades de tipo. |
| 1. El Administrador selecciona la actividad que desee. | | 1. El sistema muestra la información del nombre de la actividad y su descripción. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
| 1. El administrador no realiza ninguna consulta de establecimiento. | | 1. El sistema no realiza ninguna acción de consulta. |

**RF-03 Gestionar Actividad**

El administrador podrá agregar, editar, activar o desactivar una actividad seleccionando su tipo, registrando el nombre de la actividad, su descripción.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Gestionar Actividad** | | |
| Prioridad | Media | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El administrador podrá agregar, editar, activar o desactivar una actividad seleccionando su tipo, registrando el nombre de la actividad, su descripción. | |
| Precondiciones | Se deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones.  Registro de Tipo de Actividad. | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción de registrar actividad. | | 1. El sistema muestra todas las actividades registradas. |
| **Agregar Actividad** | | |
| 1. El Administrador selecciona la opción agregar Actividad. | | 1. El sistema muestra un formulario para agregar una nueva actividad. |
| 1. El Administrador selecciona el tipo de actividad e ingresa los siguientes datos al formulario:  * Tipo de Actividad * Nombre de la Actividad * Descripción. | | 1. El sistema valida que los campo estén ingresados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción registrar. | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de actividad. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con la actividad. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Modificar Actividad** | | |
| 1. El Administrador ingresa a la página web | | 1. El sistema muestra una lista de todos las actividades registradas. |
| 1. El administrador selecciona la actividad. | | 1. El sistema muestra al administrador los datos registrados. |
| 1. El administrador elige la actividad a modificar:  * Tipo de Actividad * Nombre * Descripción | | 1. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción Confirmar.. . | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de los datos de la actividad. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con el tipo de actividad modificada. |
|  | | 1. Fin de la actividad. |
| **Activar o desactivar** | | |
| 1. El administrador ingresa a la página web. | | 1. El sistema muestra una lista de las actividades registradas. |
| 1. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar la actividad. | | 1. El sistema realiza el proceso de actualización de la actividad sea activar o desactivar. Si no ocurre ningún error, el sistema muestra la interfaz con un mensaje “inactivo o activo”. |
|  | | 31.Fin de la actividad |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
| 1. El administrador no realiza el proceso de activar o desactivar la actividad. | | 1. Mensaje del sistema: “No seleccionó el proceso de activar o desactivar”. |

**RF-04 Consultar Establecimiento**

El administrador podrá consultar establecimientos separados de autorizados por el gobierno y en general, se visualizará el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio de delivery, se podrá filtrar los establecimientos por delivery y actividad.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Consultar Establecimiento** | | |
| Prioridad | Media | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El administrador podrá consultar establecimientos separados de autorizados por el gobierno y en general, se visualizará el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio de delivery, se podrá filtrar los establecimientos por delivery y actividad. | |
| Precondiciones | Se deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones.  Registro de tipo de actividad. | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción de consultar establecimiento. | | 1. El sistema muestra todos los establecimientos. |
| **Consultar Establecimiento del Gobierno** | | |
| 1. El Administrador consultara el establecimiento con autorización del gobierno y la seleccionara. | | 1. El sistema muestra todos los establecimientos que tengan autorización del gobierno. |
| 1. El Administrador podrá seleccionar el establecimiento: | | 1. El sistema mostrará la información como: el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio a delivery . |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Consultar Establecimiento General** | | |
| 1. El Administrador consultara el establecimiento y la seleccionara. | | 1. El sistema muestra todos los establecimientos en general. |
| 1. El Administrador podrá seleccionar el establecimiento: | | 1. El sistema mostrará la información como: el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio a delivery . |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Filtrado por delivery** | | |
| 1. El Administrador ingresa a la página web | |  |
| 1. El administrador selecciona el establecimiento y lo filtra por establecimientos que tengan delivery. | | 1. El sistema muestra al administrador todos los establecimientos que cuentan con delivery. |
| 1. El administrador selecciona el establecimiento que desee. | | 1. El sistema le muestra los datos del establecimiento con su información respectiva. |
|  | | 1. Fin de la actividad. |
| **Filtrado por Actividad** | | |
| 1. El administrador ingresa a la página web. | |  |
| 1. El administrador selecciona el establecimiento y lo filtra por actividad. | | 1. El sistema muestra al administrador todas las actividades que se encuentran registradas. |
|  | | 31.Fin de la actividad |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
| 1. El administrador no realiza ninguna consulta de establecimiento. | | 1. El sistema no realiza ninguna acción de consulta. |

**RF-05 Gestionar Establecimiento**

El administrador podrá agregar, editar, activar o desactivar un establecimiento, un establecimiento pertenece a una actividad, para el establecimiento se considerarán los datos de nombre, dirección, teléfono, enlace a whatsapp y servicio de delivery.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Gestionar Establecimiento** | | |
| Prioridad | Alto | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El caso de uso se inicia cuando el administrador ingresa al sistema y selecciona gestionar establecimiento.  El administrador podrá agregar, editar, activar o desactivar un establecimiento, un establecimiento pertenece a una actividad, para el establecimiento se considerarán los datos de nombre, dirección, teléfono, enlace a whatsapp y servicio de delivery. | |
| Precondiciones | El administrador deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones. | |
| Post Condiciones |  | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción establecimiento. | | 1. El sistema muestra todos los establecimientos registrados |
| **Agregar establecimiento** | | |
| 1. El Administrador selecciona la opción agregar un establecimiento. | | 1. El sistema muestra un formulario para agregar un nuevo establecimiento. |
| 1. El Administrador ingresa los siguientes datos al formulario:  * Nombre * Dirección * Teléfono * Whatsapp (enlace) * Servicio delivery. | | 1. El sistema valida que los campos estén ingresados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción registrar. . | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de los datos del establecimientos. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con los usuarios. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| **Modificar Establecimiento** | | |
| 1. El Administrador ingresa a la página web | | 1. El sistema muestra una lista de todos los establecimientos. |
| 1. El administrador selecciona un establecimiento. | | 1. El sistema muestra al administrador todos los datos registrados. |
| 1. El administrador elige el dato a modificar.  * Nombre * Dirección * Teléfono * Whatsapp (enlace) * Servicio delivery. | | 1. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción registrar.. . | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de los datos del establecimientos. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el interfaz con los usuarios. |
|  | | 1. Fin de la actividad. |
| **Activar o desactivar** | | |
| 1. El administrador ingresa a la página web. | | 1. El sistema muestra una lista de los establecimientos registrados. |
| 1. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar el establecimiento. | | 1. El sistema valida los datos modificados y realiza un proceso de actualización de los datos del establecimiento sea activar o desactivar. Si no ocurre ningún error, el sistema muestra la interfaz con un mensaje “se desactivo o activo”. |
|  | | 31.Fin de la actividad |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
|  | |  |

**RF-06 Gestionar Ubicación de Establecimiento**

El administrador, a través del mapa, podrá ubicar un establecimiento, guardando sus coordenadas X Y.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Gestionar Ubicación de Establecimiento** | | |
| Prioridad | Alto | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El caso de uso se inicia cuando el administrador ingresa al sistema.  El administrador, a través del mapa, podrá ubicar un establecimiento, guardando sus coordenadas X Y. | |
| Precondiciones | El administrador deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones. | |
| Post Condiciones |  | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| 1. El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| 1. El Administrador selecciona la opción establecimiento. | | 1. El sistema muestra todos los establecimientos registrados. |
| **Agregar coordenadas X Y (latitud longitud)** | | |
| 1. El Administrador selecciona un establecimiento. | | 1. El sistema muestra el mapa de geolocalización con las siguientes opciones.  * Latitud * Longitud |
| 1. El administrador ingresa la latitud y longitud de la ubicación del establecimiento. | | 1. El sistema valida que los campos estén ingresados correctamente. |
| 1. El administrador selecciona la opción registrar. | | 1. El sistema valida los datos ingresados y realiza un proceso de actualización de los datos del establecimientos. si no ocurre ningún error, el sistema muestra el mapa de localización del establecimiento registrado. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
|  | |  |

**RF-07 Consultar Estado de Establecimiento**

El sistema mostrará una notificación indicando el número de establecimientos con datos incompletos, el administrador podrá ver cuáles son dichos establecimientos y acceder a su edición.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF\_ Consultar Estado de establecimiento** | | |
| Prioridad | Media | |
| Versión | v.1.0 | |
| Autor |  | |
| Actores | Administrador | |
| Iteración | Fase de Inicio, Iteración 1.0. | |
| Descripción | El caso de uso se inicia cuando el administrador ingresa al sistema.  El sistema mostrará una notificación indicando el número de establecimientos con datos incompletos, el administrador podrá ver cuáles son dichos establecimientos y acceder a su edición. | |
| Precondiciones | El administrador deberá de ingresar al sistema en modo administrador para poder realizar las respectivas configuraciones. | |
| Post Condiciones |  | |
| **Flujo normal de eventos** | | |
| **Acción del actor** | | **Respuesta del sistema** |
| * El Administrador ingresa al sistema. | |  |
| * El Administrador selecciona el icono de notificaciones. | | * El sistema muestra las notificaciones de los establecimientos con los datos incompletos. |
| **Modificar Establecimiento** | | |
| * El administrador selecciona un establecimiento. | | * El sistema muestra al administrador todos los datos registrados. |
| * El administrador elige el dato a modificar. * Nombre * Dirección * Teléfono * Whatsapp (enlace) * Servicio delivery. | | * El sistema valida que los campos estén modificados correctamente. |
|  | | 1. fin de la actividad. |
| Flujo alternativo de eventos - FA1 | | |
| Acción del actor | | Respuesta del sistema |
|  | |  |