Service Ok

**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

**Administración**

**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-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-03 Gestionar Actividad**

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

**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-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, permiso y servicio de delivery.**

***RF-06 Gestionar Ubicación de Establecimiento***

**El administrador, a través del mapa, podrá ubicar un establecimiento, guardando sus latitud y longitud.**

**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-08 Generar Reporte de Calificación Establecimiento**

El sistema emitirá un reporte donde se visualizará la calificación de un establecimiento por estrellas, mostrando una leyenda del significado de las estrellas: 1 muy bajo, 2 bajo, 3 regular, 4 bueno, 5 muy bueno.

**Usuario**

**RF-09 Mostrar Ubicación de Usuario**

El usuario aceptará la solicitud de ubicación actual del navegador, entonces el sistema detectará la ubicación del usuario y la señalará en el mapa a través de un pin. Si el usuario no acepta la solicitud de ubicación actual, el sistema mostrará una ubicación general de la ciudad.

***RF-10 Mostrar Establecimientos***

**El sistema, a través de las coordenadas, mostrará los establecimientos en el mapa con un pin, resaltando los autorizados sanitariamente ante el COVID-19 por el Gobierno.**

**RF-11 Buscar Establecimientos**

El usuario, a través de una casilla de búsqueda, escribirá un nombre de establecimiento y el sistema buscará coincidencias, los resultados se mostrarán en una lista desplegable, el usuario podrá elegir un ítem de la lista y automáticamente lo dirigirá a la ubicación del establecimiento en el mapa.

**RF-12 Filtrar Establecimientos**

El usuario, mediante un botón, podrá aplicar un filtro a su búsqueda, eligiendo sólo buscar los que cuentan con delivery, sin delivery y autorización.

***RF-13 Acceder a Información Principal del Establecimiento***

**El usuario, al presionar sobre un pin de establecimiento, podrá acceder a su información: nombre, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio de delivery. Al presionar el enlace a whatsapp le redirigirá la aplicación.**

**RF-14 Acceder a Calificación del Establecimiento**

Dentro de la información del establecimiento, el usuario podrá acceder a ver su calificación, donde le mostrará las estrellas del establecimiento y comentarios.

**RF-15 Realizar Calificación de Establecimiento**

El usuario podrá elegir una calificación del establecimiento en estrellas, donde: 1 muy bajo, 2 bajo, 3 regular, 4 bueno, 5 muy bueno.

**RF-16 Realizar Comentario de Establecimiento**

El usuario adicionalmente a la calificación podrá dejar un comentario corto respecto a su experiencia con el establecimiento.