

ESPECIFICACION DE CASO DE USO

INTEGRANTES

Escalante Marón, Nelia Flores Colque, Gisela Montes de Oca Vizcarra, Kevin

INDICE

ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE USO	3
ADMINISTRADOR	3
RF-01 Gestionar Tipo de Actividad	3
RF-02 Consultar Actividad	5
RF-03 Gestionar Actividad	7
RF-04 Consultar Establecimiento	9
RF-05 Gestionar Establecimiento	12
RF-06 Gestionar Ubicación de Establecimiento	15
RF-07 Consultar Estado de Establecimiento	17
USUARIO	18
RF-09 Mostrar Ubicación de Usuario	18
RF-10 Mostrar Establecimientos	20
RF-11 Buscar Establecimientos	21
RF-12 Filtrar Establecimientos	22
RF-13 Acceder a Información Principal del Establecimiento	24
RF-14 Acceder a Calificación del Establecimiento	26
RF-15 Realizar Calificación de Establecimiento	27
RF-16 Realizar Comentario de Establecimiento	28

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 Administ	rador ingresa al sistema.	

El Administrador selecciona la opción de tipo de actividad.	El sistema muestra todos los tipos de actividad.
Agregar	Tipo de Actividad
El Administrador selecciona la opción agregar Tipo de Actividad.	 El sistema muestra un formulario para agregar un nuevo tipo de actividad.
El Administrador ingresa el siguiente dato al formulario: Nombre	7. El sistema valida que el campo estén ingresados correctamente.
8. El administrador selecciona la opción registrar.	9. 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.
	10. fin de la actividad.
Modificar Tip	oo de Actividad
11. El Administrador ingresa a la página web	12. El sistema muestra una lista de todos los tipos de actividades.
13. El administrador selecciona un tipo de actividad.	14. El sistema muestra al administrador el dato registrado.
15. El administrador elige el dato a modificar.Nombre	16. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente.
17. El administrador selecciona la opción Confirmar	18. 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.

	19. Fin de la actividad.
Activar o	desactivar
20. El administrador ingresa a la página web.	21. El sistema muestra una lista de los tipo de actividad registrados.
22. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar del tipo de actividad.	23. 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
El administrador deja en blanco el nombre del tipo de actividad.	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, Iteració	n 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 realizar las respectivas Registro del Tipo de Ad	•
	Flujo normal de eventos	
Acció	n del actor	Respuesta del sistema
1. El Administr	ador ingresa al sistema.	
El Administrador selecciona la opción de consultar actividad.		El sistema muestra todas las posibles filtraciones para poder consultar.
Consultar actividades por Todos los Tipos		
	ador selecciona la sulta Actividad por todos	 El sistema muestra todas las actividades de todos los tipos.
24. El Administrador selecciona la actividad que desee.		25. El sistema muestra la información del nombre de la actividad y su tipo.
		26. fin de la actividad.
Consultar actividad por Tipo		
	ador selecciona la sulta Actividad por tipo.	28. El sistema muestra todas las actividades de tipo.

29. El Administrador selecciona la actividad que desee.	30. El sistema muestra la información del nombre de la actividad y su descripción.	
-	31. fin de la actividad.	
Flujo alternativo de eventos - FA1		
Acción del actor	Respuesta del sistema	
El administrador no realiza ninguna consulta de establecimiento.	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	
32. El Administrador ingresa al sistema.		
33. El Administrador selecciona la opción de registrar actividad.	34. El sistema muestra todas las actividades registradas.	
Agre	gar Actividad	
35. El Administrador selecciona la opción agregar Actividad.	36. El sistema muestra un formulario para agregar una nueva actividad.	
37. El Administrador selecciona el tipo de actividad e ingresa los siguientes datos al formulario: - Tipo de Actividad - Nombre de la Actividad - Descripción.	38. El sistema valida que los campo estén ingresados correctamente.	
39. El administrador selecciona la opción registrar.	40. 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.	
	41. fin de la actividad.	
Modificar Actividad		
42. El Administrador ingresa a la página web	43. El sistema muestra una lista de todos las actividades registradas.	
44. El administrador selecciona la actividad.	45. El sistema muestra al administrador los datos registrados.	

 46. El administrador elige la actividad a modificar: Tipo de Actividad Nombre Descripción 	47. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente.	
48. El administrador selecciona la opción Confirmar	49. 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.	
	50. Fin de la actividad.	
Activar o desactivar		
51. El administrador ingresa a la página web.	52. El sistema muestra una lista de las actividades registradas.	
53. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar la actividad.	54. 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	
El administrador no realiza el proceso de activar o desactivar la actividad.	6. 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, Iteració	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			
Acció	n del actor	Respuesta del sistema	
55. El Administrador ingresa al sistema.			
56. El Administrador selecciona la opción de consultar establecimiento.		57. El sistema muestra todos los establecimientos.	
Consultar Establecimiento del Gobierno			
establecimie	ador consultara el ento con autorización y la seleccionara.	59. El sistema muestra todos los establecimientos que tengan autorización del gobierno.	

60. El Administrador podrá seleccionar el establecimiento:	61. El sistema mostrará la información como: el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio a delivery.
	62. fin de la actividad.
Consultar Es	tablecimiento General
63. El Administrador consultara el establecimiento y la seleccionara.	64. El sistema muestra todos los establecimientos en general.
65. El Administrador podrá seleccionar el establecimiento:	66. El sistema mostrará la información como: el nombre del establecimiento, dirección, teléfono, enlace a whatsapp, permiso y servicio a delivery.
	67. fin de la actividad.
Filtrado _I	por delivery
68. El Administrador ingresa a la página web	
69. El administrador selecciona el establecimiento y lo filtra por establecimientos que tengan delivery.	70. El sistema muestra al administrador todos los establecimientos que cuentan con delivery.
71. El administrador selecciona el establecimiento que desee.	72. El sistema le muestra los datos del establecimiento con su información respectiva.
	73. Fin de la actividad.

Filtrado por Actividad	
74. El administrador ingresa a la página web.	
75. El administrador selecciona el establecimiento y lo filtra por actividad.	76. 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
7. El administrador no realiza ninguna consulta de establecimiento.	 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 Precondiciones	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		á de ingresar al sistema en modo administrador respectivas configuraciones.
Post Condiciones		
Flujo normal de eventos		
Acció	n del actor	Respuesta del sistema
77. El Administrador ingresa al sistema.		
78. El Administrador selecciona la opción establecimiento.		79. El sistema muestra todos los establecimientos registrados
Agregar establecimiento		
80. El Administrador selecciona la opción agregar un establecimiento.		81. El sistema muestra un formulario para agregar un nuevo establecimiento.
82. El Administrador ingresa los siguientes datos al formulario: - Nombre - Dirección - Teléfono - Whatsapp (enlace) - Servicio delivery.		83. El sistema valida que los campos estén ingresados correctamente.

84. El administrador selecciona la opción registrar	85. 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. 86. fin de la actividad.
Modificar E	stablecimiento
87. El Administrador ingresa a la página web	88. El sistema muestra una lista de todos los establecimientos.
89. El administrador selecciona un establecimiento.	90. El sistema muestra al administrador todos los datos registrados.
 91. El administrador elige el dato a modificar. Nombre Dirección Teléfono Whatsapp (enlace) Servicio delivery. 	92. El sistema valida que los campos estén modificados correctamente.
93. El administrador selecciona la opción registrar	94. 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.
	95. Fin de la actividad.
Activar o	desactivar
96. El administrador ingresa a la página web.	97. El sistema muestra una lista de los establecimientos registrados.

98. El Administrador realiza el proceso de activar o desactivar el establecimiento.	99. 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 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 norm	al de eventos
Acció	Acción del actor Respuesta del sistema	
1. El Administr	ador ingresa al sistema.	
El Administra opción estat	ador selecciona la blecimiento.	El sistema muestra todos los establecimientos registrados.
	Agregar coorden	adas X Y (latitud longitud)
4. El Administra establecimie	ador selecciona un ento.	 5. El sistema muestra el mapa de geolocalización con las siguientes opciones. - Latitud - Longitud
	ador ingresa la latitud y a ubicación del ento.	7. El sistema valida que los campos estén ingresados correctamente.
8. El administra opción regis	ador selecciona la trar.	9. 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.
		10. fin de la actividad.
Flujo alternativo de eventos - FA1		
Acció	n del actor	Respuesta del sistema

Г	

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	
- Horidad	Modici	
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. 	
Modifica	r 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.	
	11. fin de la actividad.	
Flujo alternativo de eventos - FA1		
Acción del actor	Respuesta del sistema	

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_ Mostrar Ubicación de Usuario
Prioridad	Media

Versión	v.1.0
Autor	
Actores	Usuario
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.
Descripción	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.
Precondiciones	El usuario deberá ingresar al sistema
Post Condiciones	El administrador deberá de haber ingresado información respectiva.

Flujo normal de eventos

Acción del actor	Respuesta del sistema
12. El usuario ingresa al sitio web.	 El sistema le pedirá el permiso para poder ingresar a su ubicación actual.
14. El usuario confirmará el permiso de acceso a ubicación.	15. El sistema le muestra la pantalla de su ubicación y del lugar de la ciudad de donde se encuentra con las actividades ya registradas.
	16. Fin de la actividad.
Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema
17. El usuario no da autorización de su ubicación para su localización.	 El sistema le muestra la 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_ Mostrar Establecimientos		
Prioridad	Alto	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema. 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.	
Precondiciones	El administrador debería de haber ingresar al sistema como usuario.	
Post Condiciones	El usuario debe ingresar al sitio web.	
Flujo normal de eventos		
Acción del actor Respuesta del sistema		Respuesta del sistema
19. El usuario ingresa al sistema.		20. El sistema le mostrará los establecimientos en el mapa, resaltando los autorizados sanitariamente ante el covid.
		21. El sistema muestra todos los establecimientos en el mapa.

	22. Fin de la actividad
Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema
23. El usuario ingresa al sistema	24. El sistema le muestra un mapa de los establecimientos con las actividades registradas.

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_ Buscar Establecimientos		
Prioridad	Medio	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema. 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.	
Precondiciones	El usuario debería de haber ingresado al sistema como usuario.	

Post Condiciones El usuario debe ingresar al sitio web.		
Flujo normal de eventos		
Acción del actor	Respuesta del sistema	
25. El Usuario ingresa al sistema.		
26. El usuario selecciona la opción de establecimiento.	27. El sistema muestra todos los establecimientos registrados.	
Buscar	Establecimiento	
28. El usuario ingresa el nombre del establecimiento a buscar.	29. El sistema buscará coincidencias mostrando una lista de lo encontrado.	
30. El usuario podrá elegir de la lista el establecimiento.	31. El sistema automáticamente lo dirigirá a la ubicación en el mapa del establecimiento.	
	32. fin de la actividad.	
Flujo alternativo de eventos - FA1		
Acción del actor	Respuesta del sistema	
33. Si el usuario no ingresa ningún campo.	34. El campo de búsqueda deberá de haber sido llenado correctamente.	

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_ Filtrar E	Establecimiento
Prioridad	Media	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema. El usuario, mediante un botón, podrá aplicar un filtro a su búsqueda, eligiendo sólo buscar los que cuentan con delivery, sin delivery y autorización.	
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		Respuesta del sistema
- El usuario ingresa al sistema.		- El sistema muestra el mapa de geolocalización.
- El usuario da clic en el botón filtrar.		- El sistema muestra todos una lista de los tipos de filtro.

Buscar establecimientos

DeliverySin delivery

Autorización

 El usuario selecciona una de las opciones de filtro y da clic en aplicar filtro. Delivery Sin delivery Autorización 	- El sistema muestra el filtro deseado por el usuario.
- El usuario verifica los resultados de búsqueda.	- Fin de la actividad.
Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema

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_ Acceder a información Principal del establecimiento		
Prioridad	Alta	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	

Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema.
	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.
Precondiciones	El usuario deberá de ingresar al sistema como usuario.
Post Condiciones	

Flujo normal de eventos

Acción del actor	Respuesta del sistema
- El usuario ingresa al sistema.	- El sistema muestra el mapa de geolocalización.
- El usuario da clic en el botón filtrar.	- El sistema pedirá permiso para poder acceder a su ubicación.
- El usuario da clic en el botón permitir.	 El sistema automáticamente muestra el lugar de ubicación del usuario. Muestra todos los establecimientos cercanos al usuario.
- El usuario presiona sobre el pin del establecimiento.	 El sistema mostrará la información del establecimiento como: nombre dirección teléfono enlace whatsapp permiso servicio delivery
- El usuario al presionar el enlace de Whatsapp	 El sistema le redireccionará a la aplicación de Whatsapp para que el usuario pueda contactarse con el dueño del establecimiento.
	- Fin de la actividad.

Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema

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_ Acceder a calificación del establecimiento		
Prioridad	Media	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema.	
	Dentro de la información del establecimiento, el usuario podrá acceder a ver su calificación, donde le mostrará las estrellas del establecimiento y comentarios.	
Precondiciones	El usuario debería de haber ingresado al sistema como usuario.	
Post Condiciones	El usuario debe ingresar al sitio web.	
Flujo normal de eventos		
Acció	n del actor	Respuesta del sistema

- El Usuario ingresa al sistema.	
- El usuario presiona sobre el pin del establecimiento.	 El sistema muestra la información del establecimiento, calificación por los usuarios con las estrellas (del 1 al 5), y los respectivos comentarios. fin de la actividad.
Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema

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_ Realizar calificación del establecimiento		
Prioridad	Media	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema. El usuario podrá elegir una calificación del establecimiento en estrellas, donde: 1 muy bajo, 2 bajo, 3 regular, 4 bueno, 5 muy bueno.	

Precondiciones	El usuario deberá de ingresar al sistema como usuario			
Post Condiciones				
Flujo normal de eventos				
Acció	n del actor	Respuesta del sistema		
- El usuario in	gresa al sistema.	 El sistema muestra el mapa de geolocalización con los respectivos establecimientos. 		
- El usuario presiona sobre el pin del establecimiento.		- El sistema le muestra los respectivos datos.		
- El usuario después de haber realizado algún pedido en el establecimiento.		- El sistema le mostrará un formulario con las estrellas del 1 al 5.		
 El usuario realizará la respectiva calificación del establecimiento, donde: 1 muy bajo 2 bajo 3 regular 4 bueno 5 muy bueno. 		- 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.		
		- Fin de la actividad.		
Flujo alternativo de eventos - FA1				
Acció	n del actor	Respuesta del sistema		

RF-16 Realizar Comentario de Establecimiento

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

RF_ Realizar comentario del establecimiento		
Prioridad	Media	
Versión	v.1.0	
Autor		
Actores	Usuario	
Iteración	Fase de Inicio, Iteración 1.0.	
Descripción	El caso de uso se inicia cuando el usuario ingresa al sistema. El usuario adicionalmente a la calificación podrá dejar un comentario corto respecto a su experiencia con el establecimiento.	
Precondiciones	El usuario deberá de ingresar al sistema como usuario.	
Post Condiciones		

Flujo normal de eventos

Acción del actor	Respuesta del sistema
- El usuario ingresa al sistema.	 El sistema muestra el mapa de geolocalización con los respectivos establecimientos.
- El usuario presiona sobre el pin del establecimiento.	 El sistema le muestra los respectivos datos.
- El usuario después de haber realizado algún pedido en el establecimiento.	- El sistema le mostrará un formulario con las estrellas del 1 al 5 y un enlace de comentario
- El usuario realizará clic en comentario	- El sistema mostrará un formulario de comentario.

- El usuario dará clic en enviar.	- 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.
	- Fin de la actividad.
Flujo alternativo de eventos - FA1	
Acción del actor	Respuesta del sistema