

SISTEMA XYZ

Especificación de Caso de Uso: CU002-Reserva evento

Versión 1.0

Lima, Diciembre del 2020

Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
08/12/2020	1.0	Creación del documento.	Jesus León

ÍNDICE

<u>SISTEMA XYZ</u>	1
<u>ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO:</u>	1
<u>CU001-SEGUIMIENTO DE DOCUMENTOS CIRCULARES</u>	1
<u>1. INTRODUCCIÓN</u>	4
<u>1.1 Propósito</u>	4
<u>1.2 Alcance</u>	4
<u>1.3 Definiciones, siglas y abreviaciones</u>	4
<u>1.4 Referencias</u>	4
<u>1.5 Resumen</u>	4
<u>2. DESCRIPCIÓN GENERAL</u>	5
<u>2.1 Diagrama de Casos de Usos</u>	5
<u>2.2 Breve Descripción</u>	5
<u>2.3 Actores</u>	5
<u>2.4 Precondiciones</u>	5
<u>2.5 Pos Condiciones</u>	6
<u>2.6 Flujo Básico</u>	6
<u>2.7 Excepciones</u>	6
<u>2.8 Prototipos visuales</u>	7
<u>2.9 Requerimientos no funcionales</u>	7

1. Introducción

1.1 Propósito

Permitir que el sistema realice reservaciones de eventos.

1.2 Alcance

Todos los usuarios, sin distinción, podrán hacer una reserva de eventos en el SGEHM.

1.3 Definiciones, siglas y abreviaciones

SGEHM: Sistema de Gestión de Eventos HoliMori

1.4 Referencias

SGEH-RF01.pdf

1.5 Resumen

El sistema mostrará un módulo donde el usuario podrá realizar reservación de eventos, en la cual los administradores podrán conocer la cantidad de reservaciones en un día cualquiera.

2. Descripción General

2.1 Diagrama de Casos de Usos

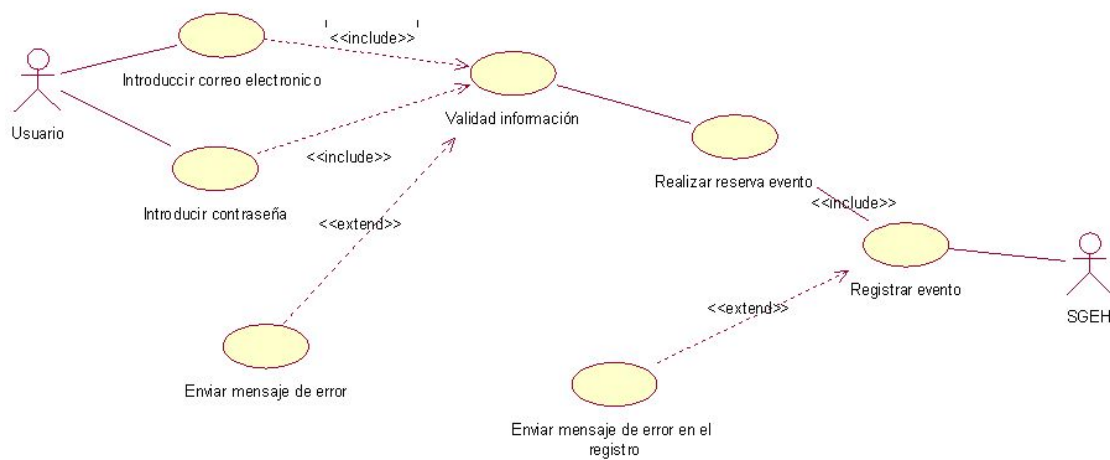


Figura 1. Prototipo del Caso de uso: CU002-Reserva de eventos

2.2 Descripción

Esta funcionalidad permitirá que el usuario del sistema pueda realizar reservaciones de eventos, previo ingreso de validación de su cuenta, en la que se le permitirá ingresar sus datos y especificación de detalle para la reservación.

2.3 Actores

- Usuario: Con este nombre se ha generalizado a cualquier persona que utilice los servicios del sistema.
- SGEH: Sistema de Gestión de Eventos HoliMori

2.4 Precondiciones

Previamente el sistema debería haber identificado al usuario.

2.5 Pos Condiciones

En el módulo el sistema debe permitir registrar el ingreso de datos para la reserva de eventos, validar los datos ingresados y guardarlo en el sistema.

2.6 Flujo Básico

1. El usuario ingresa a la opción “Iniciar Sesión”
2. El usuario ingresa su correo electrónico y contraseña
3. El sistema valida la cuenta
4. El sistema mostrará el módulo “Reserva de Evento”
5. El módulo pide los siguientes datos:

Datos de Cabecera:

- ✓ Código de evento
- ✓ Nombre y apellidos del cliente
- ✓ DNI
- ✓ Tipo de evento

Datos Detalle:

- ✓ Carrito de compras

6. El sistema validará si los datos de la reserva son correctos.

El sistema mostrará una ventana indicando la validación de la reserva del evento.

2.7 Excepciones

[EX1]: Validación de la información de INICIO SESIÓN

- El sistema valida la información ingresada por el usuario haciendo consultas en la base de datos
- El sistema mostrará un mensaje de error en caso la información de inicio sesion no es válida
- El caso de uso retorna al paso 3 del flujo de básico

[EX2]: Validar información ingresada en el módulo RESERVA DE EVENTOS

- El sistema verificará la información ingresada en el sistema
- El sistema mostrará un mensaje de error si detecta que los datos ingresados en el módulo de Reserva de datos son incorrectos
- El caso de uso retornar al paso 6 del flujo básico

El caso de uso termina.

2.8 Prototipos visuales



2.9 Requerimientos no funcionales

SEGH-RFN-001.pdf

SEGH-RFN-004.pdf

SEGH-RFN-006.pdf