**Control del documento**

**Título**: Descripción de Requisito

**Versión**: 2,0

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Cargo** |
| Elaborado por | Alain Galvez | Estudiante |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aprobado por: |  | Firma: | | Aprobado por: |
| Cargo: |  | Fecha | Cargo: | |

Reglas de Confidencialidad

Clasificación: USO INTERNO.

Forma de distribución: PDF digital.

**Control de cambios**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Sección,**  **Figura,**  **Tabla** | **Tipo A,  B, M** | **Fecha** | **Autor del**  **cambio** | **Descripción del Cambio** |
| 0.1 | Todo el documento. | A | 21/10/2023 | Alain Galvez | Creación del documento |
| 0.1.1 | Especificación de requisitos | M | 20/10/2023 | Naomi Alison | Modificación del documento |

Indicar el tipo de cambio: **A** Alta; **B** Baja; **M** Modificación

Caso de uso 1: Gestion de Ventas

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objetivo** | | | | Permitir gestionar las ventas | | |
| **Actores** | | | | Cliente ,Moderador | | |
| **Resumen** | | | | El caso de uso inicia cuando el Cliente desea realizar una compra, cancelarla o listar sus compras, o cuando el Moderador desea listar las ventas | | |
| **Complejidad** | | | | Alta | | |
| **Prioridad** | | | | Crítica. | | |
| **Precondiciones** | | | | El Cliente o el Moderador deben estar autenticados en el sistema. | | |
| **Postcondiciones** | | | | Se insertó, canceló o visualizó una venta | | |
| **Flujo de eventos** | | | | | | |
| **Flujo básico Gestionar venta** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
|  | | Cliente selecciona un producto deseado y presiona el botón “comprar’ | | | |  |
|  | |  | | | | Permite al Cliente realizar una compra |
|  | | Cliente o Moderador selecciona ver ventas | | | |  |
|  | |  | | | | Muestra las ventas realizadas donde el cliente puede solamente ver y cancelar las propias y el moderador puede ver todas las ventas |
| **Sección 1: “Realizar compra”** | | | | | | |
| **Flujo básico Realizar compra** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
|  | | Presiona el botón “Comprar” | | | |  |
|  | |  | | | | Muestra un formulario con los siguientes campos a introducir:   * Correo * Opción de Pago * Número de Teléfono * Dirección   Y los botones “Comprar” y “Cancelar”. Además debe mostrar campos de solo lectura como el nombre del producto a comprar y el precio |
|  | | Introduce los datos y presiona el botón “Comprar”. | | | |  |
|  | |  | | | | Verifica que los campos no estén vacíos. |
|  | |  | | | | Verifica que los datos introducidos estén correctos. |
|  | |  | | | | Almacena los datos de la venta y muestra el mensaje “Su compra ha sido realizada exitosamente”. Finalizando así el caso de uso. |
| **Prototipo de interfaz: Realizar Compra** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Flujos alternos** | | | | | | |
| **1a. Cancelar la compra** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
|  | | Presiona el botón “Cancelar”. | | | |  |
|  | |  | | | | Devuelve a la página principal donde se muestran los productos |
| **4a. Campos vacíos** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
| 1. | |  | | | | Muestra el mensaje “Existen campos vacíos”. |
| **5a. Datos incorrectos** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
| 1. | |  | | | | Muestra el mensaje “Los datos insertados son incorrectos”. |
| **6a. Email no valido** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
| 1. | |  | | | | Muestra un mensaje : “Debe introducir un email valido ejemplo:joyeria@gmail.com” |
| **Sección 2: “Listar Ventas”** | | | | | | |
| **Flujo básico Listar ventas** | | | | | | |
| **Actor** | | | | **Sistema** | | |
|  | | Presiona el botón “ver ventas” | |  | | |
|  | |  | | Muestra una lista de las ventas  Finalizando así el caso de uso. | | |
| **3a. Cancelar Listar Ventas** | | | | | | |
| **Actor** | | | | **Sistema** | | |
|  | | Presiona el botón “Cancelar” | |  | | |
|  | |  | | Devuelve a la página principal donde se muestran los productos | | |
| **Sección 3: “Cancelar compra”** | | | | | | |
| **Flujo básico Cancelar Compra** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
|  | | Presiona el botón “Cancelar” correspondiente a la compra. | | | |  |
|  | |  | | | | Muestra el mensaje de confirmación “¿Está seguro qué desea cancelar la compra seleccionada?” y los botones “Aceptar” y “Cancelar”. |
|  | | Presiona el botón “Aceptar”. | | | |  |
|  | |  | | | | Cancela la compra seleccionada y emite el mensaje “La compra ha sido cancelada”. Finalizando así el caso de uso. |
| **Flujos alternos** | | | | | | |
| **3a. Cancelar eliminación de queja** | | | | | | |
| **Actor** | | | | | | **Sistema** |
| 1. | | Presiona el botón “Cancelar”. | | | |  |
| 2. | |  | | | | Devuelve al listado de ventas |
| **Sección 4: “Buscar y Visualizar venta”** | | | | | | |
| **Flujo básico Buscar y Visualizar venta** | | | | | | |
| **Actor** | | | | **Sistema** | | |
|  | | Introduce el parametro de busqueda en la campo de texto de busqueda | |  | | |
|  | |  | | Visualiza las ventas  Finalizando así el caso de uso. | | |
| **Prototipo interfaz : “Buscar y visualizar venta”** | | | | | | |
|  | | | | | | |