SISTEMA DE TAQUILLA VIRTUAL

Especificación de requisitos

**Versión 1.0**

**HISTORIAL DE REVISIONES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 02/11/2018 | V1 | REQUISITOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES | Alex Quino Crispin |
|  |  |  |  |

**TABLA DE CONTENIDO**

[1 Introducción 79](#_Toc528882299)

[1.1 Propósito 79](#_Toc528882300)

[1.2 Alcance 79](#_Toc528882301)

[2 Descripción general 79](#_Toc528882302)

[2.1 Perspectiva del producto 79](#_Toc528882303)

[2.2 Funcionalidad del producto 79](#_Toc528882304)

[3 Requisitos específicos 79](#_Toc528882305)

[3.1 Requisitos funcionales 79](#_Toc528882306)

[3.1.1 PROCESO DE NEGOCIO: ACCESO 79](#_Toc528882307)

[3.2.1.1 Requisito funcional 3: Registrar cuentas de usuario 79](#_Toc528882314)

[3.2.1.2 Requisito funcional 2: Modificar Datos de cuenta de usuario 80](#_Toc528882315)

[3.2.1.3 Requisito funcional 3: Eliminar registro de cuenta de usuario 80](#_Toc528882316)

[3.1.2 PROCESO DE NEGOCIO: ACCESO DE USUARIO 80](#_Toc528882317)

[3.1.2.1 Requisito funcional 4: Acceso de usuario 80](#_Toc528882318)

[3.1.3 PROCESO DE NEGOCIO: GESTIÓN DE PELICULAS 80](#_Toc528882319)

[3.1.3.1 Requisito funcional 5: Mostrar películas en cartelera 80](#_Toc528882320)

[3.1.3.2 Requisito funcional 6: Seleccionar película 80](#_Toc528882321)

[3.1.3.3 Requisito funcional 7: Mostrar detalle de películas 80](#_Toc528882322)

[3.1.3.4 Requisito funcional 8: Seleccionar cantidad de entradas 80](#_Toc528882323)

[3.1.3.5 Requisito funcional 9: Seleccionar asientos 80](#_Toc528882324)

[3.1.3.6 Requisito funcional 10: Mostrar resumen de compra 80](#_Toc528882325)

[3.1.3.7 Requisito funcional 11: Seleccionar medio de pago 80](#_Toc528882326)

[3.1.3.8 Requisito funcional 12: Procesar compra 80](#_Toc528882327)

[3.1.3.9 Requisito funcional 13: Mostrar comprobantes de venta 80](#_Toc528882328)

[3.2 Requisitos no funcionales 80](#_Toc528882329)

# Introducción

## Propósito

## Alcance

# Descripción general

## Perspectiva del producto

## Funcionalidad del producto Requisitos específicos

## Requisitos funcionales

### PROCESO DE NEGOCIO: ACCESO



### Requisito funcional 3: Registrar cuentas de usuario

### [Requisito funcional 2:](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Seleccionar%20catalogo%20de%20diseño%20de%20producto.doc) Modificar Datos de cuenta de usuario

### [Requisito funcional 3: Eliminar](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20pedido.doc) registro de cuenta de usuario

### PROCESO DE NEGOCIO: ACCESO DE USUARIO

### [Requisito funcional 4:](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Actualizar%20estado%20del%20Pedido.doc) Acceso de usuario

### PROCESO DE NEGOCIO: GESTIÓN DE PELICULAS

### [Requisito funcional 5: Mostrar películas en cartelera](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20del%20Pedido.doc)

### [Requisito funcional 6: Seleccionar película](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### [Requisito funcional 7: Mostrar detalle de películas](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### [Requisito funcional 8: Seleccionar cantidad de entradas](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### [Requisito funcional 9: Seleccionar asientos](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### [Requisito funcional 10: Mostrar resumen de compra](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### [Requisito funcional 11: Seleccionar medio de pago](file:///C:\Users\PROPIETARIO\Downloads\CUS%20Registrar%20Pago%20Inicial.docx)

### Requisito funcional 12: Procesar compra

### Requisito funcional 13: Mostrar comprobantes de venta

## Requisitos no funcionales

**Requisitos de rendimiento**

-          Garantizar que el diseño de las consultas u otro proceso no afecte el desempeño de la base de datos, ni considerablemente el tráfico de la red.

·         **Seguridad**

-   Garantizar la seguridad del sistema con respecto a la información y datos que se manejan tales sean archivos y contraseñas.

-  Facilidades y controles para permitir el acceso a la información al personal autorizado a través de Internet, con la intención de consultar y subir información pertinente para cada una de ellas.

·         **Disponibilidad**

-          La disponibilidad del sistema debe ser continua con un nivel de servicio para los usuarios de 7 días por 24 horas.

·         **Mantenibilidad**

-    El sistema debe disponer de una documentación fácilmente actualizable que permita realizar operaciones de mantenimiento con el menor esfuerzo posible