

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

Transporte y Administración De Valores  
Sistema De CineTav



Proyecto: Caso de Uso del Proyecto cineTAV

Autor: Ludvin Anderson Godoy Godinez

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

# Caso de Uso

## <Login del sistema>

Proyecto: CineTav

Versión <1>

Elaborado por <Ludvin Godoy>

<Fecha Elaboración 01/10/2021>



## Historial Revisiones

Nombre	Fecha	Descripción del Cambio	Versión
Ludvin Godoy	03/10/2021	Caso de Uso	1.0
Ludvin Godoy	03/10/2021	Menu principal	1.1
Ludvin Godoy	03/10/2021	Login del sistema	1.2
Ludvin Godoy	03/10/2021	Se introduce el usuario y la contraseña	1.3

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

**1. Introducción.** Como resultado de múltiples procesos, es necesario crear un caso de uso para el inicio de sesión de la aplicación en el que permita a los usuarios acceder de una manera más segura.

## 2. Objetivo.

El propósito es autenticar a los usuarios y acceder al sistema de manera segura.

## Definición Caso de Uso

El sistema deberá permitir al usuario colocar su nombre y contraseña para realizar la validación con los registros que se encuentran en la base de datos.

### 2.1. Actores

Usuario Administrador.

Usuario medio.

### 2.2. Pre-condiciones

El usuario debe estar dentro de los usuarios establecidos

Proceso	Actividad	Perfil
Login de sistema	Login de Usuario	Administrador
Login de sistema	Ingreso de Usuario y Contraseña	Administrador
Login de sistema	El sistemas verifica en la base de datos.	Administrador
Login de sistema	Acceso autorizado	Administrador

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

## 2.3. Flujo Normal Básico

- 3.3.1. Ingreso de usuario y contraseña.
- 3.3.2. Sistema verifica los datos a través de la base de datos.
- 3.3.3. El sistema web autoriza el acceso al menú principal de la aplicación.

## 3.4 Flujo Alterno

- 3.4.1. Si la contraseña y el usuario no son válidos, el sistema mostrara una ventana emergente con el siguiente mensaje “usuario y contraseña incorrecta” y re direccionara al sistema para logearse de nuevo.

## 4.5 Post-condiciones

Acceso autorizado

---

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

# Caso de Uso

## <Creación de usuario>

### <Proceso Para Registrar usuario>

Versión 1.0

Elaborado por <Ludvin Godoy>

<Fecha Elaboración 01/10/2021>



## Historial Revisiones

Nombre	Fecha	Descripción del Cambio	Versión
Ludvin Godoy	03/10/2021	El usuario selecciona modulo registro	1.0
Ludvin Godoy	03/10/2021	Seleccionan Nuevo usuario	1.1
Ludvin Godoy	03/10/2021	Se llena los datos correspondiente al formulario	1.2
Ludvin Godoy	03/10/2021	Se validan los datos que todos esten correctos.	1.3
Ludvin Godoy	03/10/2021	Se proceda con la creacion del nuevo usuario	1.4

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

- 1. Introducción.** Como resultado de múltiples procesos, es necesario crear un caso de uso para procesos de registros de nuevos usuarios
- 2. Objetivo.** El módulo de usuarios es creado con el fin de tener un control de la información de cada usuario.
- 3. Definición Caso de Uso.**

El sistema permitirá crear nuevos pacientes

### 3.1 Actores.

Administrador

Aplicación web

### 3.2 Pre-condiciones.

Los usuarios deben colocar su documento de identificación para seguir registrando sus datos en la aplicación

Proceso	Actividad	Perfil
Módulo de registro	Se muestra el listado de usuarios activos	Administrador
Nuevo usuario	Completará el formulario de datos correspondientes	Administrador
Agregar usuario	Los datos del usuario son almacenados en bd	Adminitrador

### 3.3 Flujo Normal Básico

3.3.1 El sistema presenta el menu principal

3.3.2 Modulo registro

3.3.3 Muestra el formulario para el registro de usuario

3.3.4 Agregar usuario.

### 3.4 Flujos Alternos.

La información del usuario no está completa, por lo que se muestra la ventana de error con los campos a completar.

### 3.5 Post-condiciones.

Usuario Registrado correctamente.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

# Caso de Uso

## <Reservación De Pelicula>

### <Proceso Para reservación De Asientos>

Versión 1.0

Elaborado por <Ludvin Godoy>

<Fecha Elaboración 03/10/2021>



## Historial Revisiones

Nombre	Fecha	Descripción del Cambio	Versión
Ludvin Godoy	03/10/2021	Login de sistema	1.0
Ludvin Godoy	03/10/2021	Enlace de carteleras	1.1
Ludvin Godoy	03/10/2021	Selección de pelicula	1.2
Ludvin Godoy	03/10/2021	Asignacion de butaca	1.3
Ludvin Godoy	03/10/2021	Reservacion realizada con exito	1.4

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
XX-UMG/XXX-TI-###	001	06/10//2021	1

4. **Introducción.** El usuario inicia sesión en el sistema y desea solicitar una reservación para una película, el sistema le permite seleccionar la fecha, hora, y asiento para disfrutar su película.
5. **Objetivo.** Se realizará un caso de uso donde el usuario realizar su reservación
6. **Definición Caso de Uso.**  
En esta opción se realiza una opción para solicitar una reservación.

### 3.1 Actores.

Usuario y Administrador

### 3.2 Pre-condiciones.

Reservación disponible  
También debe haber funciones disponibles.

Proceso	Actividad	Perfil
Creación de reservación	Se realiza la selección de las películas	Esta fase la debe crear el usuario
Asignación de asientos	Se selecciona los asientos disponibles y la fecha y hora de la película.	Lo realizar el usuario
Reservación	Se reserva la película al usuario para los datos establecidos	Este dato lo proporcionar por el Sistema

### 3.3 Flujo Normal Básico

- 3.3.1 El usuario ingresa al sistema , debe iniciar sesion con usuario y contraseña.
- 3.3.2 Al ingresar al modulo de reservacion debera seleccionar los siguientes datos:  
Pelicula  
Reservaciones  
Asientos  
Funciones  
Fecha  
Hora

Costo.

3.3.3. Proceso se llena los datos

3.3.4 Agregar reservacion

### 3.4 Flujos Alternos.

Que no esté la película disponible en el horario deseado o el usuario no llega a la hora establecida.

### 3.5 Post-condiciones.

Reservacion programada con éxito



<b>Código de documento</b>	<b>No. De Revisión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Página</b>
<b>XX-UMG/XXX-TI-###</b>	001	06/10//2021	1