|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0001 |
| Casos de uso | Inicio sesión (LOGIN) |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Administrador, vendedor. |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El usuario digita un nombre de usuario y contraseña en los campos correspondientes y escoge la opción ingresar. El sistema verifica si dicho nombre y contraseña corresponde al mismo usuario. |
| Referencias cruzadas | Inicio de sesión a usuarios |
| Precondición | El usuario debe estar creado en el sistema |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Ingresar al sistema:   1. Este caso de uso empieza cuando el individuo abre el aplicativo web. 2. El sistema presenta al usuario el formulario de login, donde allí se solicita el nombre de usuario y contraseña 3. El usuario llena los campos y da ingresar. 4. Si selecciona ingresar, el sistema verifica datos del usuario | |
| Post-condición | El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo al perfil del usuario. |
| Excepciones   * Presenta errores al diligenciar nombre de usuario y contraseña | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia: 50 veces al día |
| Prioridad | Alta |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0002 |
| Casos de uso | Registrar Empleados |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Administrador |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El usuario digita un nombre de usuario y contraseña en los campos correspondientes y escoge la opción ingresar. El sistema verifica si dicho nombre y contraseña corresponde al mismo usuario. |
| Referencias cruzadas | Inicio de sesión. |
| Precondición | La opción (registrar usuario) debe estar creado en el sistema |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Ingresar al sistema:   1. Este caso de uso empieza cuando el individuo abre el aplicativo web. 2. El sistema presenta al usuario el formulario de login, donde allí se solicita el nombre de usuario y contraseña 3. El usuario llena los campos y da ingresar. 4. Si selecciona ingresar, el sistema verifica datos del usuario | |
| Post-condición | El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo al perfil del usuario. |
| Excepciones   * Que la información no sea valida | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia 50 días |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0003 |
| Casos de uso | Registrar clientes |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Vendedor. |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El usuario digita la información del cliente y el sistema procede a almacenarla. |
| Referencias cruzadas | Inicio de sesión |
| Precondición | La opción (registrar empleado) debe estar creado en el sistema |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Ingresar al sistema:   1. Este caso de uso empieza cuando el individuo abre el aplicativo web. 2. El sistema presenta al administrador la interfaz de registro de clientes 3. El usuario llena los campos y selecciona registrar. 4. Si selecciona registrar, el sistema verifica que los datos del cliente sean válidos y procederá a registrarlos. | |
| Post-condición | El sistema debe registrar la información |
| Excepciones   * Que la información no sea valida | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia 50 días |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0004 |
| Casos de uso | Modificar |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Administrador |
| Tipo | Primario |
| Descripción | Los usuarios modifican los datos de las películas registradas. |
| Referencias cruzadas | Actualizar datos |
| Precondición | El usuario debe iniciar sesión |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Modificar información:   1. Este caso de uso empieza en cuanto el sistema verifique datos del usuario 2. El usuario consulta la información (tabulada por el aplicativo), e ingresa al formulario para modificar. 3. El sistema presenta un formulario donde en este hay varios botones, en este se encuentra el caso de uso modificar. 4. En cuanto el usuario de clic al botón modificar, automáticamente el sistema modificara los datos que desea cambiar | |
| Post-condición | El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo al perfil del usuario que haya digita el actor. |
| Excepciones | |
| Frecuencia esperada | Frecuente 50 veces a día |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0005 |
| Casos de uso | Actualizar |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Administrador |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El usuario realiza cambios en los datos de una película, ingresando la información más reciente sobre esta |
| Referencias cruzadas | Actualizar inventario |
| Precondición | Iniciar sesión |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Actualizar información:   1. Este caso de uso empieza en cuanto el sistema verifique los datos del usuario. 2. El usuario consulta la información (tabulada por el aplicativo), e ingresa al formulario para modificar y actualizar. 3. El sistema presenta un formulario donde en este hay varios botones, en el caso de uso actualizar. 4. Cuando el usuario termine de ingresar la información y haga clic en el botón actualizar, automáticamente el sistema actualizara los datos que registro. | |
| Post-condición | La interfaz de usuario debe hacerle saber que el procedimiento culminó exitosamente |
| Excepciones | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia 50 veces al día |
| Prioridad | Media |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0006 |
| Casos de uso | Consultar |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Administrador, vendedor |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El sistema mostrará la información de todas las películas en general organizada en una tabla donde incluirá los campos código de película, descripción, formato y precio de alquiler. |
| Referencias cruzadas | Consultar productos |
| Precondición | El usuario inicia sesión |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Consultar información:   1. Este caso de uso de uso empieza en cuanto el sistema verifique datos del usuario 2. El usuario consulta la información (tabulada por el aplicativo), e ingresa al formulario para consultar. 3. El sistema presenta un formulario donde en este hay varios botones, en este se encuentra el caso de uso consultar 4. Cuando el usuario llene los campos con la información que quiere consultar, y posteriormente, de clic al botón consultar, automáticamente el sistema consultara la información que desea | |
| Post-condición | El sistema debe mostrar la información referente a la que el usuario ingresó, dependiendo de si está registrada en el sistema. |
| Excepciones | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia 50 veces al día |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0007 |
| Casos de uso | Registrar alquiler |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Primario |
| Descripción | Permite al usuario autorizado (vendedor) registrar los ingresos y alquiler de productos, mediante un informe indicando la cantidad, precio y todas las condiciones de venta. |
| Referencias cruzadas | Ingresos, alquiler de productos |
| Precondición | El usuario debe iniciar sesión en el sistema |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Registrar información:   1. Este caso de uso empieza en cuanto el sistema verifique los datos del usuario. 2. El usuario consulta la información (tabulada por el aplicativo), e ingresa al formulario para consultar. 3. El sistema presenta un formulario donde en este hay varios botones, en este se encuentra el caso de uso registrar alquiler 4. Cuando el usuario ingrese la información y haga clic en el botón registrar, automáticamente el sistema registrará dicha información en la base de datos. | |
| Post-condición | La interfaz de usuario debe hacerle saber que el procedimiento culminó exitosamente, mostrando los datos ingresados por medio de un informe. |
| Excepciones | |
| Frecuencia esperada | Frecuencia 50 veces al día |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |

|  |  |
| --- | --- |
| # Ref. | CU0008 |
| Casos de uso | Recibir factura |
| Autor | Miguel Esteban López  Bayron Fabián Martínez |
| Fecha | 07/05/2019 |
| Versión | Versión 1 |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Primario |
| Descripción | El usuario (vendedor) imprime la información del alquiler que indica la cantidad, precio y todas las condiciones de venta. |
| Referencias cruzadas | Recibir factura |
| Precondición | Iniciar sesión |
| Secuencia Normal  ESCENARIO Realizar factura:   1. Este caso de uso empieza en cuanto el usuario (vendedor) realiza la factura del alquiler y la imprime. | |
| Post-condición | El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo al perfil del usuario que haya digita el actor. |
| Excepciones | |
| Frecuencia esperada | 50 veces al día |
| Prioridad |  |
| Comentarios | Sin comentarios |