|  |  |
| --- | --- |
| **UC-Caso#. 1“INGRESO APLICATIVO”** | |
| **Caso de uso #** | "Ingreso aplicativo" |
| **Objetivos:** | Ingresar al aplicativo con el usuario asignado por el administrador |
| **Descripción:** | Muestra una interacción del usuario con la plataforma, para poder ingresar al sistema |
| **Actores primarios:** | Usuario-Cliente |
| **Actores secundarios:** | Sistema |
| **Entradas:** | Usuario que utiliza la plataforma, registro del usuario, existencia y disponibilidad del usuario |
| **Salidas:** | Ingresar al sistema con el usuario indicado |
| **Activador:** | "Disponibilidad del usuario y la existencia de este" |
| **Condiciones previas** | *1. El usuario debe ingresar a la plataforma (Si no tiene, notificar al administrador, llenando el formulario de inscripción).* |
| **Secuencia principal** | El usuario debe tener registro en la plataforma y confirmar su existencia en la base de datos |
| **Secuencia alternativa** | El usuario tiene una cuenta en el videoclub, lo cual le da acceso a varias opciones |
| **Post-condición si éxito:** | La persona podrá ingresar al sistema |
| **Post-condición si fallo:** | El usuario no podrá ingresar al sistema |
| **Excepciones:** | Si el usuario decide ya no abrir el aplicativo, saldrá de la pagina |
| **Frecuencia de uso esperada:** | Muy alta |
| **Asuntos pendientes:** | Como se realizará el registro del usuario |

|  |  |
| --- | --- |
| **UC-Caso#. 2“VENTA PRODUCTOS”** | |
| **Caso de uso #** | "Venta producto" |
| **Objetivos:** | Corroborar que el producto está disponible |
| **Descripción:** | Muestra como el usuario ya debe de tener un registro para poder realizar la venta sastifactoriamente |
| **Actores primarios:** | Usuario-Cliente |
| **Actores secundarios:** | Sistema |
| **Entradas:** | Usuario que utiliza la plataforma, nombre del perfume, presentación, cantidad. |
| **Salidas:** | Finalizar la compra, restando el perfume al stock |
| **Activador:** | "Que los perfumes hayan sido facturados " |
| **Condiciones previas** | *1. El usuario debe ingresar a la plataforma*  *2. Debe verificar la disponibilidad del producto deseado*  3. Debe verificar la finalización de su compra. |
| **Secuencia principal** | El producto debe estar disponible en el sistema y será restada en el stock cuando se finaliza la compra |
| **Secuencia alternativa** | El usuario tiene una cuenta en el sistema, lo cual les da acceso a varias opciones |
| **Post-condición si éxito:** | La persona realiza su compra y los productos serán restados al stock |
| **Post-condición si fallo:** | El usuario no pudo ingresar a la plataforma por lo cual no podrá realizar la compra o el producto no esta disponible en el momento |
| **Excepciones:** | El usuario esta inactivo en la base de datos |
| **Frecuencia de uso esperada:** | Muy alta |
| **Asuntos pendientes:** | Como se realiza la resta del perfume al stock |

|  |  |
| --- | --- |
| **UC-Caso#. 3“DEVOLUCIÓN FACTURA”** | |
| **Caso de uso #** | "Devolución pelicula" |
| **Objetivos:** | Realizar una devolución de la venta realizada anteriormente, el comprobante será la factura. |
| **Descripción:** | Muestra una interacción del usuario con la plataforma, para poder realizar la devolución de los productos. |
| **Actores primarios:** | Usuario-Cliente |
| **Actores secundarios:** | Sistema |
| **Entradas:** | Usuario que utiliza la plataforma existencia de la factura en el sistema |
| **Salidas:** | Finalizar la devolución con el numero de la factura al nombre del usuario |
| **Activador:** | "Existencia de la factura" |
| **Condiciones previas** | *1. El usuario debe ingresar a la plataforma.*  *2. El usuario debe tener conocimientos del procedimiento que desea realizar*  *3. El usuario debe saber que factura desea devolver* |
| **Secuencia principal** | El usuario debe tener el numero de la factura para realizar la devolución correctamente. |
| **Secuencia alternativa** | El usuario tiene una cuenta en el sistema, lo cual le da acceso a varias opciones |
| **Post-condición si éxito:** | La persona podrá devolver la factura, el inventario será aumentado y el usuario (si se pagó), será devuelto la plata |
| **Post-condición si fallo:** | Si la factura no existe, no se podrá hacer la devolución |
| **Excepciones:** | Si el usuario decide ya no realizar la reserva, no se hará |
| **Frecuencia de uso esperada:** | Muy alta |
| **Asuntos pendientes:** | Como se realizará la devolución del dinero |

|  |  |
| --- | --- |
| **UC-Caso#. 4“REGISTRO PRODUCTOS NUEVOS”** | |
| **Caso de uso #** | "Registro productos nuevos" |
| **Objetivos:** | Subir los productos, según las materias primas obtenidos del proveedor |
| **Descripción:** | Muestra una interacción de la dueña con la plataforma, para poder subir sus nuevos productos, debido al ingreso de materias primas. |
| **Actores primarios:** | Dueña-usuario |
| **Actores secundarios:** | Sistema |
| **Entradas:** | Nombre de los perfumes realizados con las materias primas recibidas |
| **Salidas:** | Finalizar de subir todos los productos obtenidos de las materias primas |
| **Activador:** | "Tener nuevos o más productos en la plataforma. |
| **Condiciones previas** | *1. La dueña debe ingresar a la plataforma.*  *2. La dueña debe realizar un análisis de las materias primas obtenidas.* |
| **Secuencia principal** | La dueña debe tener un usuario diferente para poder crear la opción de subir los productos |
| **Secuencia alternativa** | La dueña tiene una cuenta, lo cual le da acceso a varias opciones |
| **Post-condición si éxito:** | Sera subido con éxito los productos al inventario |
| **Post-condición si fallo:** | La dueña deberá esperar hasta que la lista de inventario sea subida con éxito |
| **Excepciones:** | La dueña no tiene conocimientos claros de los productos. |
| **Frecuencia de uso esperada:** | Muy alta |
| **Asuntos pendientes:** | Como se realizará el termino de los productos en la plataforma. |