|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 1 CUE1 | |
|  | |
| **Nombre:** | Iniciar Sesión |
| **Descripción:** Permite al Gerente iniciar sesión en su perfil  Este caso de uso consta de una función que le permite al Gerente del bar poder iniciar con su perfil ya creado con permisos que solo él tiene. | |
| **Actores: Gerente** | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente ya debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:** El Gerente ya está registrado en el sistema | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Gerente este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Gerente 7. El Gerente ingresa al sistema | |

Casos de uso extendido

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 2 CUE2 | |
|  | |
| **Nombre:** | Actualizar usuario |
| **Descripción:**  Permite al Gerente actualizar su usuario u otros usuarios  En este caso de uso el Gerente tiene la posibilidad de cambiar datos de su usuario, modificar eliminar su usuario u otros usuarios que vea en el sistema según lo necesite, tiene dos casos de instancia que son <<include>> los cuales son modificar o eliminar. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:** El Gerente ingresa con su usuario y contraseña | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Gerente este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Gerente 7. El Gerente ingresa al sistema 8. El sistema le muestra al Gerente las opciones de modificar o eliminar usuario 9. El sistema le mostrara al Gerente según la opción deseada todos los usuarios registrados en el sistema 10. El gerente realizara los cambios de usuarios en el sistema. 11. El sistema le indicar al Gerente si desea guardar los cambios o cancelar. 12. El sistema guardara los cambios realizados en la base de datos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 3 CUE3 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar usuario |
| **Descripción:**  Permite al Gerente consultar usuarios registrados en sistema  En este caso de uso el Gerente podrá consultar cuantos usuarios están registrados en el sistema y así tener una información detallada del registro en el sistema de parte de los clientes. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:**  El Gerente ingresa con su usuario y contraseña | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Gerente este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Gerente 7. El Gerente ingresa al sistema 8. El Gerente da clic en botón consultar usuario 9. El sistema le muestras todos los usuarios que se han registrado en el sistema 10. El sistema le permite al Gerente ir atrás y escoger otra opción. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 4 CUE4 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar productos |
| **Descripción:**  El gerente puede consultar productos  El este caso de uso el actor que es el Gerente tiene interacción con un botón llamado “Consultar productos”, el cual le permitirá ver en detalle todos los productos que están registrados en el sistema. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:**  El Gerente ingresa con su usuario y contraseña | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente ingresa al sistema 2. El Gerente da clic en botón consultar productos 3. El sistema le muestras todos los productos que se han registrado en el sistema 4. El sistema le permite al Gerente ir atrás y escoger otra de las opciones. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 5 CUE5 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar promociones |
| **Descripción:**  El gerente puede consultar promociones  El este caso de uso el actor que es el Gerente tiene interacción con un botón llamado “Consultar promociones”, el cual le permitirá ver en detalle todas las promociones creadas en el sistema. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:**  El Gerente ingresa con su usuario y contraseña | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente ingresa al sistema 2. El Gerente da clic en botón consultar promociones 3. El sistema le muestras todas las promociones que se han registrado en el sistema 4. El sistema le permite al Gerente ir atrás y escoger otra de las opciones. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 6 CUE6 | |
|  | |
| **Nombre:** | Modificar Stock de productos |
| **Descripción:** En este caso de uso el actor Principal es el Gerente, quien interactúa con un botón que se llama “Modificar stock de productos”, que le permite ingresar al inventario del bar y poder agregar o eliminar productos del inventario y también obtener información de que productos pueden estar cercanos a vencer o vencidos y poder tener un control detallado. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema.  El sistema debe mostrar las diferentes opciones al Gerente de manejo de stock  De productos. | |
| **Post Condición:** El sistema debe mostrar alerta al Gerente de “Desea guarda los cambios realizados en el sistema” | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente ingresa a la opción de stock de productos 2. El sistema le muestra diferentes opciones sobre modificar stock 3. El gerente toma la opción que desea y realiza las modificaciones. 4. El sistema muestra una alerta al Gerente “Desea guardar cambios establecidos” 5. El Gerente acepta o no guardar los cambios realizados 6. El sistema guarda cambios realizados 7. El sistema le permite elegir otra opción al Gerente 8. El gerente toma otra opción o sale de su sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 7 CUE7 | |
|  | |
| **Nombre:** | Modificar Promociones |
| **Descripción:** En este caso de uso el Gerente interactúa con el botón de “Modificar promociones”, que a la vez le mostrara diferentes opciones como “Crear promociones”, “Editar promociones” y “Eliminar promociones”, el Gerente elegirá alguna de las opciones realiza el proceso y guardara o no los cambios en el sistema. | |
| **Actores:** Gerente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el sistema.  El sistema debe mostrar las diferentes opciones al Gerente de modificar promociones | |
| **Post Condición:** El sistema debe mostrar alerta al Gerente de “Desea guarda los cambios realizados en el sistema” | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente ingresa a la opción de Modificar promociones 2. El sistema le muestra diferentes opciones sobre modificar promociones 3. El gerente toma la opción que desea y realiza las modificaciones. 4. El sistema muestra una alerta al Gerente “Desea guardar cambios establecidos” 5. El Gerente acepta o no guardar los cambios realizados 6. El sistema guarda cambios realizados 7. El sistema le permite elegir otra opción al Gerente 8. El gerente toma otra opción o sale de su sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 12 CUE12 | |
|  | |
| **Nombre:** | Generar Factura |
| **Descripción:** En este caso de uso el Administrador interactúa con la opción de botón llamado “Generar Factura”, el cual le mostrara todos los perdidos que se han registrado en el día y poder generar la factura de los mismos. | |
| **Actores: Gerente** | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el Sistema | |
| **Post Condición:** El sistema debe dejar al administrador generar la factura de los pedidos que se han registrado en el sistema en el día | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente elige la opción de generar factura 2. El sistema le mostrar el listado de todos los pedidos registrados en el día 3. El Gerente elegirá cuál es el pedido al cual desea generar la factura 4. El sistema le mostrar una alerta al Gerente “Desea generar la factura de este pedido” 5. El sistema generar la factura del pedido seleccionado 6. El sistema guarda cambios realizados 7. El sistema le permite elegir otra opción al Gerente 8. El Gerente toma otra opción o sale de su sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 13 CUE13 | |
|  | |
| **Nombre:** | Registrar pago |
| **Descripción:** En este caso de uso el Administrador interactúa con la opción de botón llamado “Registrar pago”, el cual por medio del sistema y la interfaz le permite al Administrador registra el pago de los pedidos que se realizan en el bar y que son registrados por el mesero o vendedor. | |
| **Actores: Gerente** | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Gerente debe estar registrado en el Sistema | |
| **Post Condición:** El sistema debe dejar al administrador registrar los pagos que le realizan de los pedidos que son subidos por el mesero o el vendedor en el bar | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Gerente elige la opción de Registrar pago 2. El sistema le muestra todos los pedidos que se han realizado en el día. 3. El gerente puede seleccionar el pedido. 4. El sistema le muestra las dos opciones de registrar pago o si el pedido ya está pagado 5. El gerente registra de todas las opciones como se paga el pedido 6. El sistema envía alerta de “Desea guardar cambios” 7. El sistema guarda los cambios realizados 8. El sistema le permite elegir otra opción al Gerente 9. El Gerente toma otra opción o sale de su sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 14 CUE14 | |
|  | |
| **Nombre:** | Registrar Usuario |
| **Descripción:** En este caso de uso el Cliente, interactúa con el botón llamado “Registrar usuario”, el cual le permite registrarse en el sistema pidiendo datos como “Nombres”, “Apellidos”, “Username”, “Contraseña”, “Documento”, “Tipo de documento”, “Email”, una vez ingresados estos datos le permitirá guarda el registro. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente no debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:** El sistema le permitirá al cliente registrarse en el sistema si no está registrado | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Sistema le mostrara al cliente la opción de registrarse. 2. El Cliente dará clic en el botón de registrarse 3. El sistema le cargara el formulario de registro 4. El Cliente ingresara todos los campos que solicite el sistema 5. El sistema validara los campos registrados por el Cliente, y le mostrara alerta “campo no valido” 6. El sistema guardara los datos registrados en la base de datos | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 15 CUE15 | |
|  | |
| **Nombre:** | Iniciar sesión |
| **Descripción:**  Permite al Cliente iniciar sesión en su perfil  Este caso de uso consta de una función que le permite al Cliente del bar poder iniciar con su perfil ya creado en el sistema y con permisos que solo ese usuario tiene. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Cliente este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Cliente 7. El Cliente ingresa al sistema 8. El Cliente ve las diferentes opciones de su perfil 9. El Cliente elige una de las opciones o cierra la sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 16 CUE16 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar productos |
| **Descripción:**  Permite al Cliente consultar los productos disponibles o no disponibles en el sistema, el Cliente en este caso de uso interactúa con el botón agregar a carrito de compra, ya que mientras ve los productos el sistema le permitirá agregar productos para formar su pedido. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:**  El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente ingresa al sistema 2. El Cliente da clic en botón consultar productos 3. El sistema le muestras todos los productos que se han registrado en el sistema 4. El Cliente puede ver todos los productos y agregar a carrito mientras observa los productos. 5. El sistema le permitirá al usuario ir atrás y elegir otra opcion de su perfil 6. El sistema guardara los cambios que realiza el cliente en su perfil 7. El Cliente elige otra opción o cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 17 CUE17 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar promociones |
| **Descripción:**  Permite al Cliente consultar las promociones disponibles o no disponibles en el sistema, el Cliente en este caso de uso interactúa con el botón agregar a carrito de compra, ya que mientras ve las promociones, el sistema le permitirá agregar promociones para formar su pedido. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente debe estar registrado en el sistema | |
| **Post Condición:** El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente ingresa al sistema 2. El Cliente da clic en botón consultar promociones 3. El sistema le muestras todas las promociones que se han registrado en el sistema 4. El Cliente puede ver todas las promociones y puede agregar a carrito mientras observa las promociones. 5. El sistema le permitirá al usuario ir atrás y elegir otra opcion de su perfil 6. El sistema guardara los cambios que realiza el cliente en su perfil 7. El Cliente elige otra opción o cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 18 CUE18 | |
|  | |
| **Nombre:** | Gestionar Carrito |
| **Descripción:**  el sistema le permite al Cliente gestionar su pedido agregado al carrito  EL este caso de uso el Cliente interactúa con un botón llamado “Gestionar carrito”, el cual le mostrara por interfaz las deferentes opciones que tiene en el carrito como “Agregar más productos”, “agregar más promociones”, “Editar productos agregados”, “Eliminar productos”, “Eliminar Promociones”, “Eliminar pedido” y “Confirmar pedido”. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente ingresa al sistema 2. El Cliente da clic en botón Gestionar carrito de compra 3. El sistema le muestras todos los productos y promociones que el Cliente agrego a u carrito 4. El Cliente podrá elegir las opciones dentro de gestionar carrito de compra según lo desee. 5. El sistema dará la opcion de ingresar más productos y promociones al Cliente. 6. El sistema le permitirá ir atrás al Cliente para elegir otra de las opciones del perfil 7. El sistema guardara los cambios en el sistema. 8. El Cliente elige otra opción o cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 19 CUE19 | |
|  | |
| **Nombre:** | Pagar Pedido |
| **Descripción:**  el sistema le muestra al Cliente las diferentes opciones que tiene para pagar pedido. En este caso de uso el cliente interactúa con un botón llamado “pagar pedido” <<Extend>>, que a su vez cuando le dé clic le mostrara las diferentes formas en que puede pagar su pedido en forma de alerta para que el Cliente pueda pagar. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El cliente debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente ingresa al sistema 2. El Cliente da clic en botón Pagar pedido 3. El sistema le muestra al cliente todas las opciones en forma de alerta de como puede pagar su pedido 4. El Cliente elegí alguna de las opciones 5. El sistema le mostrara en forma de alerta como pagar con la opcion que eligió. 6. El sistema le permitirá ir atrás al Cliente para elegir otra de sus opciones del perfil 7. El sistema guardara los cambios en el sistema. 8. El Cliente elige otra opción o cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 20 CUE20 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar pedidos |
| **Descripción:**  Permite al cliente ver sus pedidos que registro en el sistema.  En este caso de uso el Cliente interactúa con el botón llamado “Consultar pedidos”, el cual le permite al usuario ver los últimos 5 pedidos que ha registrado en el sistema y sus diferentes estados, con la posibilidad de repetir pedido o eliminarlo definitivamente del sistema. | |
| **Actores:** Cliente | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Cliente debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Cliente ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Cliente ingresa al sistema 2. El Cliente da clic en botón Consultar Pedidos 3. El sistema le muestra al cliente los últimos 5 pedidos que ha registrado en el sistema, con su respectivo estado. 4. El Cliente puede repetir el pedido o eliminarlo definitivamente 5. El sistema le indica al usuario con alerta “desea guarda cambios realizados” 6. El sistema guardara los cambios en el sistema. 7. El sistema le permitirá ir atrás al Cliente para elegir otra de sus opciones del perfil 8. El Cliente elige otra opción o cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 21 CUE21 | |
|  | |
| **Nombre:** | Iniciar sesión |
| **Descripción:**  Permite al mesero iniciar sesión con el usuario creado por el Gerente  En este caso de uso el Mesero interactúa con el botón llamado “Iniciar sesión”, el cual le cargara el formulario de acceso para que el Mesero ingrese su usuario y contraseña. | |
| **Actores:** Mesero | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Mesero debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Mesero ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Mesero da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Mesero este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Mesero 7. El Mesero ingresa al sistema 8. El Mesero ve las diferentes opciones de su perfil 9. El Mesero elige una de las opciones o cierra la sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 22 CUE22 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar pedidos |
| **Descripción:**  Permite al mesero consultar los pedidos que registra en el bar.  En este caso de uso el Mesero interactúa con el botón “Consultar pedidos”, | |
| **Actores:** Mesero | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Mesero debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Mesero ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Mesero de clic en botón consultar pedidos. 2. EL sistema le muestra al Mesero todos los pedidos que han registrado en el día. 3. El sistema le indica al mesero cuales son los pedidos que ha registrado el mesero. 4. El sistema le permite al mesero ver le estado del pedido. 5. El sistema le permite al mesero elegir volver y elegir otra opción 6. El Mesero elige otra de las opciones 7. El mesero cierra su sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 23 CUE23 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar promociones |
| **Descripción:**  Permite al mesero consultar los pedidos que registra en el bar.  En este caso de uso el Mesero interactúa con el botón “Consultar promociones”, | |
| **Actores:** Mesero | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Mesero debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Mesero ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Mesero de clic en botón consultar pedidos. 2. EL sistema le muestra al Mesero todas las promociones activas 3. El sistema le indica al mesero cuando se vencen las promociones 4. El sistema le permite al mesero elegir volver y elegir otra opción 5. El Mesero elige otra de las opciones 6. El mesero cierra su sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 24 CUE24 | |
|  | |
| **Nombre:** | Registrar Pedido |
| **Descripción:**  Permite al mesero consultar los pedidos que registra en el bar.  En este caso de uso el Mesero interactúa con el botón “Registrar pedido”, | |
| **Actores:** Mesero | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Mesero debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Mesero ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Mesero de clic en botón registrar pedidos. 2. EL sistema le muestra al mesero un formulario para registrar pedido 3. El mesero puede registrar todos los productos y promociones que estén en stock 4. El mesero elige los productos y arma su pedido 5. El sistema le permite eliminar los pedidos que ha registrado o modificarlos. 6. El sistema guarda los cambios realizados en el sistema por el mesero 7. El sistema le permite al mesero elegir volver y elegir otra opción 8. El Mesero elige otra de las opciones 9. El mesero cierra su sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 25 CUE25 | |
|  | |
| **Nombre:** | Confirmar pedido |
| **Descripción:**  Permite al mesero consultar los pedidos que registra en el bar.  En este caso de uso el Mesero interactúa con el botón “Confirmar pedido”, | |
| **Actores:** Mesero | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Mesero debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Mesero ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El Mesero de clic en botón Confirmar pedido. 2. El sistema le muestra los pedidos registrados por el mesero 3. El mesero elige el pedido que desea confirmar. 4. El mesero confirma el pedido en el sistema 5. El sistema le muestra una alerta al mesero “Pedido confirmado con éxito” 6. El sistema le permite al mesero elegir volver y elegir otra opción 7. El Mesero elige otra de las opciones 8. El mesero cierra su sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 26 CUE26 | |
|  | |
| **Nombre:** | Iniciar sesión |
| **Descripción:**  Permite al domiciliario iniciar sesión con el usuario creado por el Gerente  En este caso de uso el domiciliario interactúa con el botón llamado “Iniciar sesión”, el cual le cargara el formulario de acceso para que el ingrese su usuario y contraseña. | |
| **Actores:** Domiciliario | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Domiciliario debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Domiciliario ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El domiciliario da clic en el botón ingresar 2. Coloca su usuario y su contraseña 3. El sistema valida que el Domiciliario este registrado 4. El sistema valida cajas de texto “campos inválidos, verifique por favor” 5. El sistema verifica datos correctos de ingreso en base de datos 6. El sistema permite el ingreso al Domiciliario 7. El Domiciliario ingresa al sistema 8. El Domiciliario ve las diferentes opciones de su perfil 9. El Domiciliario elige una de las opciones o cierra la sesión | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 27 CUE27 | |
|  | |
| **Nombre:** | Consultar Estado pedidos |
| **Descripción:**  Permite al domiciliario ver el estado de todos los pedidos realizar en el día.  En este caso de uso el domiciliario interactúa con el caso de uso “consultar estado de pedidos”, en el cual el sistema le muestra si esta para entregar o esta entregado. | |
| **Actores:** Domiciliario | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El domiciliario debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Domiciliario ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El domiciliario da clic en botón de consultar estado de pedidos. 2. El sistema le muestra al domiciliario si hay pedidos para entregar o si ya están entregados. 3. El sistema le permite al domiciliario volver y elegir una de las otras opciones de su perfil 4. El domiciliario elige una de sus otras opciones 5. El domiciliario cierra sesión. | |

|  |  |
| --- | --- |
| CASOS DE USO EXTENDIDO 28 CUE28 | |
|  | |
| **Nombre:** | Estado de pedido |
| **Descripción:**  Permite al domiciliario modificar el estado del pedido  El este caso de uso el domiciliario interactúa con el caso de uso llamado “Estado de pedido”, el cual tiene dos include “Entrego pedido” y “Novedades”, si entrego pedido elige esta opción y si no lo entrego reporta novedades. | |
| **Actores:** Domiciliario | |
| **Requisitos no funcionales:**  RNF01, RNF02, RNF03, RNF04, RNF05 | |
| **Precondición:**  El Domiciliario debe estar registrado en el sistema. | |
| **Post Condición:** El Domiciliario ingresa su usuario y contraseña. | |
| **Flujo de evento (Básico):**   1. El domiciliario da clic en botón de estado de pedidos 2. El sistema le muestra al Domiciliario dos botones más como incluide el entrego pedido y las novedades. 3. El domiciliario elige alguna de las dos opciones según corresponda 4. El sistema registra las configuraciones realizadas por el domiciliario en el sistema. 5. El sistema guarda las configuraciones en el sistema 6. El sistema le permite volver y elegir otra de sus opciones 7. El domiciliario elige una de sus otras opciones 8. El domiciliario cierra sesión. | |