# CASO DE USO DETALLADO

# Compras

| Nombre:   | Reporte de Comp    | ras Semestr          | al              |               |              |
|---|--------------------|----------------------|-----------------|---------------|--------------|
| Autor:  | Gibran Luna Marti  | Gibran Luna Martínez |                 |               |              |
| Fecha:  | 18/02/23           | 18/02/23             |                 |               |              |
| <b>Descripción</b> :<br>Genera un Archivo   | con las compras q  | ue se han he         | echo en el seme | stre          |              |
| Actores:<br>Sistema Genera Un   | n Nuevo Reporte    |                      |                 |               |              |
| Precondiciones:<br>Se Debe De Tener   | Un Control Correct | o Del Invent         | ario            |               |              |
| Flujo Normal:   | Flujo Normal:      |                      |                 |               |              |
| <ul><li>1-El usuario Ingresa los artículos que compro y su precio.</li><li>2-El sistema le pide verificar los datos</li><li>3-El sistema genera un archivo con las compras semestrales.</li></ul> |                    |                      |                 |               |              |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El sistema archiva  |                    | ılgún tipo de        | equivocación s  | e podrán modi | ficar.       |
| Poscondiciones:<br>El reporte se creó   | de manera exitosa  |                      |                 |               |              |
| Prioridad:  | ☐ Esencial         | [                    | □ Útil          | □ De          | seable       |
| Complejidad:  | Muy Complejo □     | Complejo             | ☐ Medio         | □ Simple      | ☐ Muy Simple |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/ | 23                   |                 |               |              |
|   |                    |                      |                 |               |              |

| Nombre:                                   | Reporte de Compras Bimes  | stral             |          |              |
|---|---|-------------------|----------|--------------|
| Autor:                                    | Gibran Luna Martínez  |                   |          |              |
| Fecha:                                    | cha: 18/02/23   |                   |          |              |
| <b>Descripción</b> :<br>Genera un Archivo | con las compras que se han  | ı hecho en el Bim | estre    |              |
| Actores:<br>Sistema Genera U              | n Nuevo Reporte   |                   |          |              |
| Precondiciones:<br>Se Debe De Tener       | Precondiciones:<br>Se Debe De Tener Un Control Correcto Del Inventario  |                   |          |              |
| Flujo Normal:                             |   |                   |          |              |
| 2-El sistema l                            | ngresa los artículos que com<br>e pide verificar los datos<br>genera un archivo con las col                         | . , .             | es.      |              |
|   | <b>Flujo Alternativo</b> :<br>El sistema archiva los datos y si hay algún tipo de equivocación se podrán modificar. |                   |          |              |
| Poscondiciones:<br>El reporte se creó     | de manera exitosa.  |                   |          |              |
| Prioridad:                                | ☐ Esencial  | □ Útil            |          | Deseable     |
| Complejidad: □ M                          | uy Complejo 🛘 Complejo  | ☐ Medio           | ☐ Simple | ☐ Muy Simple |
| Fecha Ultima Mo                           | dificación: 18/02/23  |                   |          |              |

| Nombre:   | Reporte de Compras Semanal   |  |  |
|---|--|--|--|
| Autor:  | Gibran Luna Martínez   |  |  |
| Fecha:  | 18/02/23   |  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Genera un Archivo   | o con las compras que se han hecho en el Semanal                       |  |  |
| <b>Actores</b> :<br>Sistema Genera Un   | n Nuevo Reporte  |  |  |
| <b>Precondiciones</b> :<br>Se Debe De Tener   | Precondiciones:<br>Se Debe De Tener Un Control Correcto Del Inventario |  |  |
| Flujo Normal:   |  |  |  |
| 1-El usuario Ingresa los artículos que compro y su precio.<br>2-El sistema le pide verificar los datos<br>3-El sistema genera un archivo con las compras Semanal. |  |  |  |
| <b>Flujo Alternativo</b> :<br>El sistema archiva los datos y si hay algún tipo de equivocación se podrán modificar.   |  |  |  |
| <b>Poscondiciones</b> :<br>El reporte se creó   | de manera exitosa.   |  |  |
| Prioridad:  | ☐ Esencial ☐ Útil ☐ Deseable   |  |  |
| Complejidad: ☐ M  | uy Complejo 🗆 Complejo 🗆 Medio 🗀 Simple 🗀 Muy Simple                   |  |  |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23   |  |  |

| Nombre:  | Reporte De Compras Por Tip        | oo De Productos   |                  |                       |
|--|-----------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Autor:   | Gibran Luna Martínez              |                   |                  |                       |
| Fecha:   | 18/02/23                          | 18/02/23          |                  |                       |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite ver el repo  | orte de compras por tipo de p     | roducto           |                  |                       |
| Actores:<br>Sistema Genera el  | Reporte y el Usuario lo solici    | ta.               |                  |                       |
| Precondiciones:<br>El usuario debe de  | tener permisos para ver el re     | eporte.           |                  |                       |
| Flujo Normal:  |                                   |                   |                  |                       |
| <ul><li>1-El usuario solicita el reporte de compras.</li><li>2-El sistema verifica si el usuario tiene permisos para verlo</li><li>3-El sistema muestra o deniega el acceso al reporte .</li></ul> |                                   |                   |                  |                       |
| Flujo Alternativo<br>El sistema No mue   | :<br>stra el reporte generado deb | ido a que el usua | ario no tiene lo | s permisos necesarios |
| Poscondiciones:<br>El Sistema da acce  | so al usuario a los reportes d    | lebido a que si c | uenta con los p  | permisos .            |
| Prioridad:   | ☐ Esencial                        | □ Útil            |                  | Deseable              |
| Complejidad: □ M   | uy Complejo 🛭 Complejo            | ☐ Medio           | ☐ Simple         | ☐ Muy Simple          |
| Fecha Ultima Mo  | dificación: 18/02/23              |                   |                  |                       |

| Nombre:   | Reportes de Compras Por Producto                                       |  |  |
|---|--|--|--|
| Autor:  | Gibran Luna Martínez   |  |  |
| Fecha:  | 18/02/23   |  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite ver el rep  | orte de compras por producto   |  |  |
| <b>Actores</b> :<br>Usuario Solicita el   | Reporte y el Sistema Lo Genera   |  |  |
| Precondiciones:<br>El usuario debe de   | Precondiciones: El usuario debe de tener permisos para ver el reporte. |  |  |
| Flujo Normal:   |  |  |  |
| <ul><li>1-El usuario solicita el reporte de compras.</li><li>2-El sistema verifica si el usuario tiene permisos para verlo</li><li>3-El sistema muestra o deniega el acceso al reporte.</li></ul> |  |  |  |
| <b>Flujo Alternativo</b> :<br>El sistema No muestra el reporte generado debido a que el usuario no tiene los permisos necesarios  |  |  |  |
| <b>Poscondiciones</b> : El Sistema da acceso al usuario a los reportes debido a que si cuenta con los permisos.   |  |  |  |
| Prioridad:  | ☐ Esencial ☐ Útil ☐ Deseable   |  |  |
| Complejidad: □ M  | luy Complejo 🗆 Complejo 🗆 Medio 🗆 Simple 🗆 Muy Simple                  |  |  |
| Fecha Ultima Mo   | odificación: 18/02/23  |  |  |

## Ventas

| Nombre:   | Modificación de Información   | de Inventario   |               |              |
|---|---|-----------------|---------------|--------------|
| Autor:  | Gibran Luna Martínez  |                 |               |              |
| Fecha:  | 18/02/23  |                 |               |              |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Modificar o   | datos que se ingresaron en el   | inventario de m | anera incorre | cta.         |
| Actores:<br>Usuario modifica lo   | os datos del registro.  |                 |               |              |
| Precondiciones:<br>El actor debe esta   | Precondiciones:<br>El actor debe estar logeado al sistema y tener los permisos para editar. |                 |               |              |
| Flujo Normal:  1-El Usuario debe de ingresar al reporte de inventario.  2-El Usuario Debe de Modificar el archivo si es que tiene los permisos. |   |                 |               |              |
| Flujo Alternativo<br>El usuario no tendo  | o:<br>rá permiso para modificar pro   | oductos         |               |              |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha agre   | gado el producto.   |                 |               |              |
| Prioridad:  | ☐ Esencial  | □ Útil          |               | Deseable     |
| Complejidad: ☐ M  | uy Complejo 🛘 Complejo  | ☐ Medio         | ☐ Simple      | ☐ Muy Simple |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23  |                 |               |              |

| Nombre:   | Métodos De Pago   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Autor:  | Gibran Luna Martínez  |  |  |  |
| Fecha:  | 18/02/23  |  |  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Administra  | <b>Descripción</b> :<br>Permite Administrar los métodos de pagos aceptados    |  |  |  |
| Actores:<br>Encargado de adm  | ninistración  |  |  |  |
| Precondiciones:<br>El actor debe esta   | r logeado al sistema.   |  |  |  |
| Flujo Normal:   |   |  |  |  |
|   | olicita ver los métodos de pagos.<br>e pide confirmar la acción.              |  |  |  |
| Flujo Alternativo<br>El usuario no tendi  | o:<br>rá permiso para ver los métodos de pago                                 |  |  |  |
| Poscondiciones:<br>El usuario seleccio  | nara el método de pago deseado.   |  |  |  |
| Prioridad:  | □ Esencial □ Útil □ Deseable  |  |  |  |
| Complejidad: □ M  | uy Complejo 🗆 Complejo 🗆 Medio 🗆 Simple 🗆 Muy Simple                          |  |  |  |
| Fecha Ultima Modificación: 18/02/23   |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Nombre:   | Envió De Comprobante  |  |  |  |
| Autor:  | Gibran Luna Martínez  |  |  |  |
| Fecha:  | 18/02/23  |  |  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite mandar el   | <b>Descripción</b> : Permite mandar el comprobante de una compra a un cliente |  |  |  |
| Actores:<br>Encargado de adm  | ninistración  |  |  |  |
| Precondiciones:<br>El actor debe esta   | r logeado al sistema.   |  |  |  |
| Flujo Normal:   | Flujo Normal:   |  |  |  |
| 1-El usuario solicita el comprobante.<br>2-El ingresa los datos para mandárselo al cliente. |   |  |  |  |
| Flujo Alternativo<br>El usuario no tendo  | o:<br>rá permiso para mandar comprobante                                      |  |  |  |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha mano   | dado el comprobante.  |  |  |  |
| Prioridad:  | □ Esencial □ Útil □ Deseable  |  |  |  |
| Complejidad: □ M  | uy Complejo 🗆 Complejo 🗆 Medio 🗆 Simple 🗀 Muy Simple                          |  |  |  |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23  |  |  |  |

## **USUARIOS**

| Nombre:                                     | Registro de usuario           |
|---|-------------------------------|
| Autor:                                      | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez |
| Fecha:                                      | 18/02/23                      |
| Descripción: Permite crear un nuevo usuario |                               |

| <b>Actores</b> :<br>Usuario solicita un                   | nuevo registro   |                      |                                   |
|---|--|----------------------|-----------------------------------|
| <b>Precondiciones</b> :<br>El usuario debe se             | r el encargado del punto   |                      |                                   |
| Flujo Normal:   |  |                      |                                   |
| 2-El sistema l  | olicita registrasrse.<br>e pide ingresar los datos<br>e pide verficar los datos. |                      |                                   |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El sistema compru<br>corrija. | :<br>eba que los datos son correctos, si los                                     | s datos no son corre | ectos, le pedirá al actor que los |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha sido                     | creado.  |                      |                                   |
| Prioridad:  | ☐ Esencial   | □ Útil               | ☐ Deseable                        |
| Complejidad:  Simple                                      | Muy Complejo   Complejo  | ☐ Medio              | ☐ Simple ☐ Muy                    |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23   |                      |                                   |
|   |  |                      |                                   |
| Nombre:   | Acceder a un usuario   |                      |                                   |
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez  |                      |                                   |
| Fecha:  | 18/02/23   |                      |                                   |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite acceder al                | usuario  |                      |                                   |
| <b>Actores</b> :<br>El actor solicita ing                 | resar a su usuario.  |                      |                                   |
| <b>Precondiciones</b> :<br>El usuario debe se             | r el actor   |                      |                                   |
| Flujo Normal:   |  |                      |                                   |
| 2-El sistema l  | olicita registrasrse.<br>e pide ingresar los datos<br>rerfica los datos.         |                      |                                   |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El sistema compru<br>corrija. | :<br>eba que los datos son correctos, si los                                     | s datos no son corre | ectos, le pedirá al actor que los |
| <b>Poscondiciones</b> :<br>El usuario ha ingre            | sado con exito.  |                      |                                   |
| Prioridad:  | ☐ Esencial   | □ Útil               | ☐ Deseable                        |
| Complejidad:  Simple                                      | Muy Complejo   Complejo  | ☐ Medio              | ☐ Simple ☐ Muy                    |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23   |                      |                                   |
|   |  |                      |                                   |

| Nombre:  | Eliminar usuario              |
|--|-------------------------------|
| Autor:   | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez |
| Fecha:   | 18/02/23                      |
| Descripción: Permite eliminar cuenta del usuario |                               |

| Actores:<br>El actor solicita eliminar el usuario.  |  |
|---|--|
| Precondiciones: El usuario debe ser el encargado del punto  |  |
| Flujo Normal:   |  |
| 1-El usuario solicita eliminar cuenta.<br>2-El sistema le pide ingresar la contraseña<br>3-El sistema verfica la contraseña.  |  |
| Flujo Alternativo:<br>El sistema comprueba que la contraseña es correcta, de lo contrario, le pedirá al actor que la corrija. |  |
| Poscondiciones: El usuario se ha borrado con exito.   |  |
| Prioridad:   Esencial   Útil   Deseable   |  |
| Complejidad: ☐ Muy Complejo ☐ Complejo ☐ Medio ☐ Simple ☐ Muy Simple  |  |
| Fecha Ultima Modificación: 18/02/23   |  |

| Manufacture   | Edition dates de un consider  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Nombre:   | Editar datos de un usuario  |  |  |  |
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez   |  |  |  |
| Fecha:  | 18/02/23  |  |  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite editar lo   | s datos del usuario   |  |  |  |
| Actores:<br>El actor solicita n   | nodificar el usuario.   |  |  |  |
| <b>Precondiciones</b> El usuario debe s   | :<br>er el encargado del punto.   |  |  |  |
| Flujo Normal:   | Flujo Normal:   |  |  |  |
| <ul><li>1-El usuario solicita cambiar datos.</li><li>2-El sistema le pide ingresar los nuevos datos</li><li>3-El sistema le pide confirmar los datos.</li></ul> |   |  |  |  |
| Flujo Alternativ<br>El sistema comp<br>corrija.   | ro:<br>rueba que los datos son correctos, si los datos no son correctos, le pedirá al actor que los |  |  |  |
| Poscondiciones<br>Los datos del usu   | ::<br>ario se han actualizado.  |  |  |  |
| Prioridad:  | ☐ Esencial ☐ Útil ☐ Deseable  |  |  |  |
| Complejidad:  Simple  | Muy Complejo □ Complejo □ Medio □ Simple □ Muy  |  |  |  |
| Fecha Ultima M  | odificación: 18/02/23   |  |  |  |

| Nombre:  | Restablecer contraseña        |
|--|-------------------------------|
| Autor:   | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez |
| Fecha:   | 18/02/23                      |
| Descripción: Permite cambiar la contraseña del usuario |                               |

| Actores:<br>El actor solicita ca  | mbiar la contaseña del usuario.  |       |           |          |             |            |        |
|---|--|-------|-----------|----------|-------------|------------|--------|
| <b>Precondiciones</b> :<br>El usuario debe se                           | r el encargado del punto.  |       |           |          |             |            |        |
| Flujo Normal:   |  |       |           |          |             |            |        |
| 2-El sistema l<br>3-El sistema l  | colicita restablecer contraseña.<br>le pide ingresar la contraseña anterior.<br>le pide ingresar la contraseña nueva.<br>le pide confirmar la contraseña nueva |       |           |          |             |            |        |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El sistema compru<br>corrija.               | o:<br>ueba que los datos son correctos, si los   | datos | no son co | rrectos, | le pedirá a | l actor qu | ıe los |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha camb                                   | biado la contraseña con exito.   |       |           |          |             |            |        |
| Prioridad:  | ☐ Esencial   |       | Útil      |          |             | Desea      | ible   |
| Complejidad: ☐<br>Simple  | Muy Complejo   Complejo  |       | Medio     |          | Simple      | □ <b>M</b> | luy    |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23   |       |           |          |             |            |        |
|   |  |       |           |          |             |            |        |
|   | INVENT   | 'ARI  | O         |          |             |            |        |
| Nombre:   | Agregar Producto   |       |           |          |             |            |        |
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez  |       |           |          |             |            |        |
| Fecha:  | 18/02/23   |       |           |          |             |            |        |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Agregar un nuevo producto al inventario |  |       |           |          |             |            |        |
| <b>Actores</b> :<br>Encargado de administración                         |  |       |           |          |             |            |        |
| Precondiciones:   | Precondiciones:  |       |           |          |             |            |        |

| Fecha:                                 | 18/02/23   |             |          |          |
|--|--|-------------|----------|----------|
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Agrega | ar un nuevo producto al inventario   |             |          |          |
| Actores:<br>Encargado de a             | ndministración   |             |          |          |
| <b>Precondicion</b> El actor debe e    | es:<br>star logeado al sistema.  |             |          |          |
| Flujo Normal:                          |  |             |          |          |
|  | io solicita insertar nuevo producto.<br>na le pide ingresar los datos del prod | ducto.      |          |          |
| Flujo Alternat                         | t <b>ivo</b> :<br>endrá permiso para modificar produc                          | ctos        |          |          |
| Poscondicion<br>El usuario ha ag       | <b>es :</b><br>gregado el producto.  |             |          |          |
| Prioridad:                             | ☐ Esencial   | □ Útil      |          | Deseable |
| Complejidad:<br>Simple                 | ☐ Muy Complejo ☐ Comple  | ejo 🗌 Medio | ☐ Simple | ☐ Muy    |
| Fecha Ultima                           | Modificación: 18/02/23   |             |          |          |
|  |  |             |          |          |
| Nombre:                                | Eliminar Producto  |             |          |          |

| Nombre:                                    | Eliminar Producto   |  |
|--|---|--|
| Autor:                                     | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez                                   |  |
| Fecha:                                     | 18/02/23  |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Eliminar u | <b>Descripción</b> : Permite Eliminar un producto al inventario |  |
| Actores:<br>Encargado de administración    |   |  |

| Precondiciones: El actor debe estar logeado al sistema. |   |  |       |  |        |     |       |
|---|---|--|-------|--|--------|-----|-------|
| Flujo Normal:   | Flujo Normal:   |  |       |  |        |     |       |
|   | 1-El usuario solicita eliminar producto.<br>2-El sistema le pide confirmar la acción. |  |       |  |        |     |       |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El usuario no tendo         | o:<br>rá permiso para modificar productos   |  |       |  |        |     |       |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha borra                  | ado el producto.  |  |       |  |        |     |       |
| Prioridad:  | ☐ Esencial  |  | Útil  |  |        | Des | eable |
| Complejidad:  Simple                                    | Muy Complejo   Complejo   |  | Medio |  | Simple |     | Muy   |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23  |  |       |  |        |     |       |
|   |   |  |       |  |        |     |       |
| Nombre:   | Editar información del producto   |  |       |  |        |     |       |
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez   |  |       |  |        |     |       |
| Fecha:  | 18/02/23  |  |       |  |        |     |       |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite editar dat              | os del producto al inventario   |  |       |  |        |     |       |
| Actores:<br>Encargado de adm                            | inistración   |  |       |  |        |     |       |
| Precondiciones:<br>El actor debe esta                   | r logeado al sistema.   |  |       |  |        |     |       |
| Flujo Normal:   |   |  |       |  |        |     |       |
|   | olicita editar producto.<br>e pide ingresar los nuevos datos.                         |  |       |  |        |     |       |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El usuario no tendo         | o:<br>rá permiso para modificar productos   |  |       |  |        |     |       |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha edita                  | Poscondiciones: El usuario ha editado el producto.                                    |  |       |  |        |     |       |
| Prioridad:  | ☐ Esencial  |  | Útil  |  |        | Des | eable |
| Complejidad:  Simple                                    | Muy Complejo   Complejo   |  | Medio |  | Simple |     | Muy   |

| Nombre:                                    | Ver datos del Producto   |  |
|--|--|--|
| Autor:                                     | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez  |  |
| Fecha:                                     | 18/02/23   |  |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite ver los da | <b>Descripción</b> : Permite ver los datos del producto en el inventario |  |
| Actores: Usuario logeado al sistema        |  |  |

Fecha Ultima Modificación: 18/02/23

| <b>Precondiciones</b> : El actor debe estar logeado al sistema. |   |   |       |       |     |          |
|---|---|---|-------|-------|-----|----------|
| Flujo Normal:   |   |   |       |       |     |          |
| 1-El usuario s  | olicita revisar información del producto                                    | • |       |       |     |          |
|   | Flujo Alternativo:<br>El usuario no está logeado al sistema                 |   |       |       |     |          |
| Poscondiciones:<br>El usuario reviso e                          | l producto.   |   |       |       |     |          |
| Prioridad:  | ☐ Esencial  |   | Útil  |       |     | Deseable |
| Complejidad:  Simple  | Muy Complejo   Complejo   |   | Medio | ☐ Sim | ple | ☐ Muy    |
| Fecha Ultima Mo   | dificación: 18/02/23  |   |       |       |     |          |
|   |   |   |       |       |     |          |
| Nombre:   | Agregar Tipo de Producto  |   |       |       |     |          |
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez   |   |       |       |     |          |
| Fecha:  | 18/02/23  |   |       |       |     |          |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite Agregar u                       | n nuevo tipo de producto al inventario                                      |   |       |       |     |          |
| Actores:<br>Encargado de adm                                    | inistración   |   |       |       |     |          |
| Precondiciones:<br>El actor debe esta                           | r logeado al sistema.   |   |       |       |     |          |
| Flujo Normal:   |   |   |       |       |     |          |
|   | olicita crear tipo de producto.<br>e pide ingresar los datos de la sección. |   |       |       |     |          |
| Flujo Alternativo<br>El usuario no tendi                        | o:<br>rá permiso para modificar productos                                   |   |       |       |     |          |
| Poscondiciones:<br>El usuario ha agre                           | gado nuevo tipo de producto.  |   |       |       | _   |          |
| Prioridad:  | ☐ Esencial  |   | Útil  |       |     | Deseable |
| Complejidad:  Simple  | Muy Complejo   Complejo   |   | Medio | ☐ Sim | ple | ☐ Muy    |

Fecha Ultima Modificación: 18/02/23

| Nombre:   | Consulta de inventario                   |         |                |
|---|--|---------|----------------|
| Autor:  | Jassiel Eduardo Arce Gonzalez            |         |                |
| Fecha:  | 18/02/23                                 |         |                |
| <b>Descripción</b> :<br>Permite revisar el              | catálogo de inventario                   |         |                |
| <b>Actores</b> :<br>Cualquier usuario                   |  |         |                |
| <b>Precondiciones</b> : El actor debe esta              | r logeado al sistema.                    |         |                |
| Flujo Normal:   |  |         |                |
| 1-El usuario s  | olicita revisar la sección de productos. |         |                |
| <b>Flujo Alternativo</b><br>El usuario no está          | o:<br>logeado al sistema                 |         |                |
| Poscondiciones: El usuario ha consultado el inventario. |  |         |                |
| Prioridad:  | ☐ Esencial                               | □ Útil  | ☐ Deseable     |
| Complejidad:  Simple                                    | Muy Complejo   Complejo                  | ☐ Medio | ☐ Simple ☐ Muy |
| Fecha Ultima Modificación: 18/02/23                     |  |         |                |
| -   | ·  |         |                |

| Nombre:  | Reporte semestral de ventas    |  |
|--|--------------------------------|--|
| Autor:   | Ramírez López Claudio Jacobo   |  |
| Fecha:   | 18 / 02 / 2023                 |  |
| Descripción:<br>Permite ver el   | reporte de ventas semestral    |  |
| Actores:   |                                |  |
| Usuario solicita   | el reporte                     |  |
| Precondiciones: El usuario debe  | e de ser el dueño o gerente    |  |
| Flujo Normal:<br>1. El usuario solicita el reporte de ventas<br>2. El sistema verifica si tiene los permisos<br>3. El sistema permite o niega el acceso al usuario |                                |  |
| Flujo Alternativo:<br>El acceso al sis   | tema de ventas a sido denegado |  |
| Poscondiciones:  |                                |  |
| El acceso al sistema de ventas a sido exitoso  |                                |  |
| Fecha Ultima Modificación: 18 / 02 / 2023  |                                |  |
|  |                                |  |

| Nombre:  | Reporte bimestral de ventas                             |  |  |
|--|---|--|--|
| Autor:   | Ramírez López Claudio Jacobo                            |  |  |
| Fecha:   | 18 / 02 / 2023  |  |  |
| Descripción:<br>Permite ve                                   | Descripción: Permite ver el reporte de ventas bimestral |  |  |
| Actores: Usuario solicita el reporte                         |   |  |  |
| Precondiciones:<br>El usuario debe de ser el dueño o gerente |   |  |  |

- Flujo Normal: 1. El usuario solicita el reporte de ventas
- El disda lo solicita el reporte de ventas
   El sistema verifica si tiene los permisos
   El sistema permite o niega el acceso al usuario

### Flujo Alternativo:

El acceso al sistema de ventas a sido denegado

#### Poscondiciones:

El acceso al sistema de ventas a sido exitoso

Fecha Ultima Modificación: 18 / 02 / 2023

Fecha Ultima Modificación: 18 / 02 / 2023

Reporte de ventas por producto

Nombre:

| Nombre:         | Reporte de ventas por tipo de producto       |
|-----------------|--|
| Autor:          | Ramírez López Claudio Jacobo                 |
| Fecha:          | 18 / 02 / 2023                               |
| Descripción:    |  |
| Permite ve      | er el reporte de ventas por tipo de producto |
| Actores:        |  |
| Usuario so      | licita el reporte                            |
| Precondiciones  | 3:   |
| El usuario      | debe de ser el dueño o gerente               |
| Flujo Normal:   |  |
|                 | olicita el reporte de ventas                 |
|                 | rerifica si tiene los permisos               |
| 3. El sistema p | permite o niega el acceso al usuario         |
|                 |  |
| Flujo Alternati | <b>/</b> 0:                                  |
| El acceso a     | al sistema de ventas a sido denegado         |
| Poscondicione   | S:   |
| El acceso       | al sistema de ventas a sido exitoso          |

| Autor:  | Ramírez López Claudio Jacobo |  |  |
|---|------------------------------|--|--|
| Fecha:  | cha: 18 / 02 / 2023          |  |  |
| Descripción: Permite ver el reporte de ventas por producto  |                              |  |  |
| Actores:<br>Usuario solicita  | el reporte                   |  |  |
| Precondiciones:<br>El usuario debe  | ·                            |  |  |
| Flujo Normal: L. El usuario solicita el reporte de ventas L. El sistema verifica si tiene los permisos B. El sistema permite o niega el acceso al usuario |                              |  |  |
| Flujo Alternativo:<br>El acceso al sistema de ventas a sido denegado  |                              |  |  |
| Poscondiciones: El acceso al sistema de ventas a sido exitoso Fecha Ultima Modificación: 18 / 02 / 2023   |                              |  |  |