|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-001** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-001 El sistema permitirá al usuario registrar insumos * RF-002 El sistema permitirá al usuario consultar insumos | |
| **Descripción** | *El usuario administrador podrá registrar las insumos* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador deberá consultar los insumos* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El administrador ingresa a la opción de inventarios y da click en la opción inventarios de insumos* |
| 2 | *El sistema genera un listado de insumos, mostrando el recuadro de la imagen de la categoría del servicio y descripción de servicio a solicitar con un icono de seleccionar.* |
| 3 | El usuario da click en el botón registrar insumo |
| 4 | El sistema desplegará un formulario con los siguientes campos para que el usuario complete: código de insumo, nombre del insumo ,cantidad. |
| 5 | El usuario completa la información del formulario y guarda. |
| 6 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación del insumo registrado. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar los insumos disponibles.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *2s* |
| 4 | *2s* |
| 6 | *2s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-002** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-003: El sistema permitirá al usuario administrador registrar las salidas de insumos. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar salidas de insumos.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar insumos* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción inventario, y da click en actualizar inventario.* |
| 2 | *El sistema mostrará un campo de buscar código del insumo.* |
| 3 | El usuario administrador ingresa el código de insumo y da click en buscar |
| 4 | Si el código del insumo existente muestra un formulario con los siguientes campos: código, nombre y botón actualizar. |
| 5 | El usuario administrador completa el formulario y actualiza el inventario. |
| 6 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de actualizar insumos. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar el inventario.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar el inventario.* |
| 3.1 | *Si el código de insumo no existe el sistema mostrará una notificación del código invalido o no existe y carga nuevamente la opción de digitar código de insumo.* |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-003** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-004: El sistema permitirá al usuario administrador registrar la entrada de insumos. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar entradas de insumos* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar insumos* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción inventario, y da click en actualizar inventario.* |
| 2 | *El sistema mostrará un campo de buscar código del insumo.* |
| 3 | El usuario administrador ingresa el código de insumo y da click en buscar |
| 4 | Si el código del insumo existente muestra un formulario con los siguientes campos: código, nombre y botón actualizar. |
| 5 | El usuario administrador completa el formulario y actualiza el inventario. |
| 6 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de actualizar insumos. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar el inventario.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar el inventario.* |
| 3.1 | *Si el código de insumo no existe el sistema mostrará una notificación del código invalido o no existe y carga nuevamente la opción de digitar código de insumo.* |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-004** | *Agendar tiempos de producción* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-005 : El sistema permitirá agendar los tiempos de producción | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador agendar tiempos para la producción.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción agendar tiempos de producción.* |
| 2 | *El sistema generará una lista de los productos que se encuentran en producción.* |
| 3 | El usuario administrador selecciona la opción agendar nuevo tiempo de producción. |
| 4 | El sistema desplegará un formulario con los siguientes campos: producto a producir, cantidad de productos, operarios,fecha de inicio de producción, fecha de finalización de producción. |
| 5 | El usuario administrador completará la información del formulario y agendará los tiempos de producción. |
| 6 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación de agendamiento. |
| **Postcondición** | *El usuario* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-005** | *Novedad de producción* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-006 : El sistema permitirá registrar una novedad en producción. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar las novedades de producción.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción novedad, y da click en registrar nueva novedad.* |
| 2 | *El sistema desplegará un formulario con los siguientes campos: novedad, fecha, descripción de la novedad.* |
| 3 | El usuario administrador registra la novedad y da clic en enviar. |
| 4 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de registro de novedad. |
| **Postcondición** | *El usuario técnico y cliente podrá consultar las solicitudes de servicio técnico* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción registrar novedades.* |
| 3.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-006** | *Asignar Actividades* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-007: El sistema permitirá asignar las actividades a los operarios | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador asignar las actividades a los operarios* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción de producción, y da click en asignar actividades a operarios.* |
| 2 | *El sistema mostrará los operarios, las actividades.* |
| 3 | El usuario administrador selecciona el operario y la actividad a realizar, le da click al botón asignar actividad. |
| 4 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación de asignación de actividad. |
| **Postcondición** | *El usuario técnico y cliente podrá consultar las solicitudes de servicio técnico* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción registrar novedades.* |
| 4.1 | *Si el operario ya tiene una actividad asignada el sistema le mostrará una notificación del operario ya tiene una actividad asignada y carga nuevamente la opción asignar actividad a operario.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-007** | *Orden de producción* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-008: El sistema permitirá crear una orden de producción | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador crear una orden de producción* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción de producción, y da click en crear una orden de producción.* |
| 2 | *El sistema mostrará los operarios, las actividades, y los insumos .* |
| 3 | El usuario administrador selecciona el operario, y los insumos correspondiente a la actividad a realizar, le da click al botón asignar insumos. |
| 4 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación de asignación de insumos. |
| **Postcondición** | *El usuario técnico y cliente podrá consultar las solicitudes de servicio técnico* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción registrar novedades.* |
| 4.1 | *Si el operario ya tiene una actividad asignada el sistema le mostrará una notificación del operario ya tiene una actividad asignada y carga nuevamente la opción asignar actividad a operario.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-008** | *Orden de producción* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-009: El sistema permitirá consultar una orden de producción * RF-010: El sistema permitirá crear una orden de producción | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador crear una orden de producción* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción de producción, y da click en crear una orden de producción.* |
| 2 | *El sistema mostrará productos.* |
| 3 | El usuario administrador selecciona . |
| 4 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación de asignación de actividad. |
| **Postcondición** | *El usuario técnico y cliente podrá consultar las solicitudes de servicio técnico* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción registrar novedades.* |
| 4.1 | *Si el operario ya tiene una actividad asignada el sistema le mostrará una notificación del operario ya tiene una actividad asignada y carga nuevamente la opción asignar actividad a operario.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-009** | *orden de pedido* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-011: El sistema permitirá consultar una orden de pedido | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador consultar una orden de pedido* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** |  |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| **Postcondición** | *El usuario técnico y cliente podrá consultar las solicitudes de servicio técnico* | |
| **Excepciones** | **Paso** |  |
| 1.1 |  |
| 4.1 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** |  |
|  | 2 |  |
| 4 |  |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-010** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-012: El sistema permitirá registrar productos. * RF-013: El sistema permitirá consultar los productos. | |
| **Descripción** | *El usuario administrador podrá registrar los productos* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador deberá consultar los productos disponibles* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El administrador ingresa a la opción de inventarios y da click en la opción inventarios de productos* |
| 2 | *El sistema genera un listado de productos, mostrando el recuadro de la imagen de la categoría del producto y descripción del producto.* |
| 3 | El usuario da click en el botón registrar producto |
| 4 | El sistema desplegará un formulario con los siguientes campos para que el usuario complete: código de producto, nombre del producto ,cantidad. |
| 5 | El usuario completa la información del formulario y guarda. |
| 6 | El sistema muestra una notificación en ventana emergente de la confirmación del producto registrado. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar los productos disponibles.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *2s* |
| 4 | *2s* |
| 6 | *2s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-011** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-014: El sistema permitirá registrar la salida de productos. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar salidas de productos* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar inventario* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción inventario, y da click en actualizar inventario.* |
| 2 | *El sistema mostrará un campo de buscar código del producto.* |
| 3 | El usuario administrador ingresa el código de producto y da click en buscar |
| 4 | Si el código del producto es existente muestra un formulario con los siguientes campos: código, nombre, cantidad y botón actualizar. |
| 5 | El usuario administrador completa el formulario y actualiza el inventario. |
| 6 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de actualizar insumos. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar el inventario.* | |
| **Excepciones** | **PASO** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar el inventario.* |
| 3.1 | *Si el código de insumo no existe el sistema mostrará una notificación del código invalido o no existe y carga nuevamente la opción de digitar código de insumo.* |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **PASO** |  |
|  | 2 | *3s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-011** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-015: El sistema permitirá registrar la entrada de productos. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar entradas de productos* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar inventario* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción inventario, y da click en actualizar inventario.* |
| 2 | *El sistema mostrará un campo de buscar código del producto.* |
| 3 | El usuario administrador ingresa el código de producto y da click en buscar |
| 4 | Si el código del producto es existente muestra un formulario con los siguientes campos: código, nombre, cantidad y botón actualizar. |
| 5 | El usuario administrador completa el formulario y actualiza el inventario. |
| 6 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de actualizar insumos. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar el inventario.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar el inventario.* |
| 3.1 | *Si el código de insumo no existe el sistema mostrará una notificación del código invalido o no existe y carga nuevamente la opción de digitar código de insumo.* |
| 5.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de guardar no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-012** | *Registrar entregas* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-016: El sistema permitirá registrar entregas de productos | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador registrar las entregas de los productos.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** |  |
| 1 | *El usuario administrador ingresa o orden de pedido, y da click en registrar entrega de producto* |
| 2 | *E*l sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación y registro de entrega de producto. |
| **Postcondición** | *El usuario podrá consultar el registro de entregas de productos.* | |
| **Excepciones** | **Paso** |  |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar el inventario.* |
| **Rendimiento** | **Paso** |  |
|  | 2 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-013** | *Registrar inventario* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-017: El sistema permitirá asignar insumos a producción | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador asignar los insumos a producción.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar orden de producción* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** |  |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a producción, da click en la opción asignar insumos a producción.* |
| 2 | *El sistema listará los insumos disponibles.* |
| 3 | El usuario selecciona los insumos correspondientes y dará click en la opción asignarlos a producción. |
| 4 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de asignación de insumos a producción. |
| **Postcondición** | *El administrador podrá consultar los insumos asignados.* | |
| **Excepciones** | **Paso** |  |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de asignar insumos.* |
| **Rendimiento** | **Paso** |  |
|  | 2 | *3s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-014** | *Registrar orden de compra* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-018: El sistema permitirá crear orden de compra. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador crear una orden de compra* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar ordenes de compra* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción orden de compra, y da click en crear órdenes de compra.* |
| 2 | El sistema muestra un formulario con los siguientes campos: código,cantidad, fecha, valor, proveedor. |
| 3 | *El usuario administrador completa los campos del formulario y da click en crear orden.* |
| 4 | *El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de orden de compra creada.* |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar las órdenes de compra.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de crear orden de compra.* |
| 3.1 | *Si la información del formulario no corresponde o no está diligenciado correctamente la opción de crear orden no se activará.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-015** | *Registrar orden de compra* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-019: El sistema permitirá cambiar el estado de la orden de compra. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario administrador cambiar el estado de orden de compra* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador tendrá que consultar inventario* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador ingresa a la opción orden de compra, y da click en modificar órdenes de compra.* |
| 2 | *El sistema mostrará un campo de buscar código de la orden de compra.* |
| 3 | El usuario administrador ingresa el código de la orden de compra y da click en buscar |
| 4 | Si el código del producto es existente muestra un formulario con los siguientes campos: código,cantidad, fecha, valor, proveedor y botón actualizar. |
| 5 | El usuario administrador actualiza la orden de compra. |
| 6 | El sistema envía por ventana emergente una notificación de confirmación de actualizar orden de compra. |
| **Postcondición** | *El usuario administrador podrá consultar las órdenes de compra* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario administrador para activar la opción de actualizar órdenes de compra.* |
| 3.1 | *Si el código de la orden no existe el sistema mostrará una notificación del código invalido o no existe y carga nuevamente la opción de digitar código de orden.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| 4 | *3s* |
| 6 | *3s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **UC-016** | *Consultar asignación* | |
| **Objetivos asociados** | * Gestionar el control de ingreso de los insumos y productos en el inventario de la empresa, agilizando los procesos de producción y gestión de órdenes de compra a proveedores. | |
| **Requisitos asociados** | * RF-020: El sistema permitirá consultar los insumos asignados. * RF-021:El sistema permitirá consultar las actividades asignadas. | |
| **Descripción** | *El caso de uso le permitirá al usuario operador consultar los insumos y las actividades asignadas.* | |
| **Precondición** | *El usuario operador consultará asignaciones.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario operador ingresa a la opción asignaciones, y da click en mostrar.* |
| 2 | *El sistema mostrará la asignación de insumos y la asignación de actividades.* |
| **Postcondición** | *El usuario operador podrá consultar las asignaciones.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1.1 | *El sistema valida el tipo de permiso que tiene el usuario para visualizar las asignaciones* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *1s* |
| **Frecuencia** |  | |
| **Comentarios** |  | |