|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 01 |
| **Caso de Uso** | | Consultar productos del inventario |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Usuario |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario público tiene la capacidad de revisar el inventario mas no podrá modificar, actualizar o eliminar los datos allí almacenados |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU09 |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07 |
| **Precondición** | | El usuario debió haber iniciado sesión |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Ingresar al sistema:**   * El usuario inicia sesión * Se mostrará un dashboard que le permitirá revisar el inventario. | |
| **Postcondición** | * El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo con el perfil del usuario con el que haya ingresado el actor (panel principal). |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +50 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 02 |
| **Caso de Uso** | | Gestionar inventario. |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario tiene la capacidad de agregar, consultar, actualizar, y/o eliminar datos en el inventario. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU09. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar registrado en el sistema. |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Gestionar Inventario:**   * Muestra una ventana con diferentes opciones: AGREGAR, EDITAR, ELIMINAR. * Se espera a que el usuario haga los cambios pertinentes en el inventario. | |
| **Postcondición** | * El sistema debe mostrar los cambios realizados. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +30 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 03 |
| **Caso de Uso** | | Gestionar Usuarios. |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario autorizado podrá hacer cambios (Agregar, editar o eliminar) de los datos, de los usuarios del aplicativo.. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU 09, CU10, CU11. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar registrado en el sistema. |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Gestionar Usuarios:**   * Muestra una ventana con tres casillas: AGREGAR, EDITAR y ELIMINAR. * Se espera que el actor haga los cambios que requiera, referente a los datos de los usuarios. | |
| **Postcondición** | * Al finalizar la gestión, se guardarán los cambios y se hará una previsualización de cómo ha quedado. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +50 veces por día. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 04 |
| **Caso de Uso** | | Gestionar Proveedores. |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario autorizado podrá hacer cambios (Agregar, editar o eliminar) del personal. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU09, CU10, CU11 |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07 |
| **Precondición** | | El usuario debió haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Gestionar Proveedores:**   * Muestra una ventana con diferentes opciones: AGREGAR, EDITAR, y ELIMINAR. * Se espera que el actor haga los cambios que requiera, referente a los datos de los proveedores. | |
| **Postcondición** | * Al finalizar la gestión, se guardarán los cambios y se hará una previsualización de cómo ha quedado. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +50 veces por día |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 05 |
| **Caso de Uso** | | Gestionar Historial de Cambios. |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario autorizado podrá tener acceso al gestor de historial de cambios en el cual podrá eliminar o cargar algún cambio. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU09, CU10, CU11 |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07 |
| **Precondición** | | El usuario debió haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Gestionar Historial de Cambios:**   * Muestra una lista detallada con los cambios realizados. | |
| **Postcondición** | * El sistema debe mostrar la interfaz de acuerdo con el perfil del usuario con el que haya ingresado el actor (panel principal). |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +30 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 06 |
| **Caso de Uso** | | Gestionar productos defectuosos. |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario autorizado podrá modificar (agregar, editar o eliminar) los productos que se encuentren en mal estado. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU 09, CU10, CU11. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Ingresar al sistema:**   * Muestra una ventana con tres casillas: AGREGAR, EDITAR y ELIMINAR. * Se espera que el usuario, actualice los datos de los productos defectuosos | |
| **Postcondición** | * Al finalizar la gestión, se guardarán los cambios y se hará una previsualización de como ha quedado. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +50 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 07 |
| **Caso de Uso** | | Generar reporte de inventario |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Cada que se genere cualquier cambio en el inventario, será reportado a los usuarios autorizados. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU02, CU03, CU04, CU05, CU06, CU07, CU09. |
| **R.F.** | RF01, RF02, RF03, RF05, RF09, RF10, RF12. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Generar reporte de inventario:**   * Muestra una advertencia según se realice una nueva actualización en el inventario. * Se observa implícito en un PDF. | |
| **Postcondición** | * El sistema generará un archivo pdf indicando un reporte del apartado seleccionado. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +30 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 08 |
| **Caso de Uso** | | Inicio de sesión |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 11-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador y Usuario |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario inicia sesión para así poder navegar a través del aplicativo y observar el inventario. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU 09, CU10, CU11. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Iniciar sesión:**   * El actor debe digitar sus credenciales para ser validadas. * Según los datos ingresados, el sistema enviará al usuario al formulario correspondiente. | |
| **Postcondición** | * Al validar la sesión, se encontrará dentro del aplicativo. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +50 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 09 |
| **Caso de Uso** | | Cerrar sesión . |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 11-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador, Subgerente y Usuario. |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario podrá cerrar la sesión dando como finalizada la gestión que se tuvo en el aplicativo. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU 09, CU10, CU11. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Cerrar sesión:**   * Muestra una ventana con la opción de CERRAR SESIÓN. * Se espera a que el actor seleccione la opción que se muestra para dar como finalizada la gestión no si antes haber guardado los datos modificados. | |
| **Postcondición** | * El sistema debe guardar cambios y cerrar la sesión del usuario. |
| **Excepciones**  Presenta un error a causa de los datos diligenciados.  Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia +30 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU 10 |
| **Caso de Uso** | | Recuperar contraseña |
| **Autor** | | Valeria Sánchez, Sebastián Prieto, Alexander Escobar, Alejandro Díaz |
| **Fecha** | | 13-10-2020 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Administrador subgerente y usuario |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Todos los usuarios podrán recuperar sus contraseñas en caso que se hayan perdido u olvidado. |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | CU 09, CU10. |
| **R.F.** | RF01, RF04, RF07. |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Recuperar contraseña:**   * Se mostrará un formulario con una lista de pasos de como recuperar contraseña * Se espera que el actor lo diligencie | |
| **Postcondición** | * Se le solicita la palabra clave (pregunta de seguridad), que el administrador haya registrado al momento de la creación de la cuenta. |
| **Excepciones**   * Presenta un error a causa de los datos diligenciados. * Niega el acceso al usuario. Clave o contraseña errada o el usuario no existe. | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuencia 200 veces por día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |