Formato extendido del proyecto

Deisy Gonzalez, Jennifer Mateus, Daniel Bermeo

Servicio Nacional de Aprendizaje

Centero de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones (CEET)

Ficha 2900602

Paola Tovar

17 de jun. de 24

Modulo de ventas

| **# Ref.** | | CU0001 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Gestión de Productos |
| **Autor** | | Deisy caterine Gonzalez Bueno |
| **Fecha** | | 26-06-2024 |
| **Versión** | | Versión 1 |
| **Actor/es** | | Administrador, usuario |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Permite que el usuario se registre y inicie sesión con sus datos y permite que también cierre sesión |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Registrarse  Iniciar sesión  cerrar sesión |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal:** El sistema muestra una ventana con dos casillas: usuarioy contraseña.   1. El actor digita su nombre de usuario y su contraseña. 2. El sistema verifica los datos ingresados. 3. El sistema otorga acceso y privilegios según el perfil del usuario. | | |
|  | | |

| **Post-condición** | El usuario debe estar registrado al sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0002 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Registrase |
| **Autor** | | Deisy gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | versión 1 |
| **Actor/es** | | usuario |
| **Tipo** | | incluido |
| **Descripción** | | Permite que usuario se registre |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** |  |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El usuario no debe estar registrado en el sistema |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el usuario** | | |

| **Post-condición** | El usuario queda registrado en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0001 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Cerrar sesión |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 29/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Usuario, administrador |
| **Tipo** | | extend |
| **Descripción** | | El usuario debe haber iniciado sesión |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** |  |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | |  |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el usuario** | | |

| **Post-condición** | El usuario queda deslogueado del sistema. |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0004 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Gestión de inventario |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | versión 1 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Permite al administrador gestionar las categorías del inventario |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Agregar producto, Eliminar producto, Actualizar producto, Visualizar producto |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El usuario debe estar creado en el sistema |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el usuario** | | |

| **Post-condición** | Las categorías se muestran actualizadas en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0004.1 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Agregar producto |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Gestión inventario |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | Permite al administrador agregue nuevos productos al inventario |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión Inventario |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el coordinador del inventario** | | |

| **Post-condición** | El nuevo producto se muestra en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0004.2 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Agregar producto |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | Permite que administrador pueda modificar los precios y modificar el producto |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestion inventarios |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el coordinador del inventario** | | |

| **Post-condición** | El inventario actualizado se muestra en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0004.3 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Eliminar Producto |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 1 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá eliminar un producto del inventario |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestion inventario |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el coordinar del inventario** | | |

| **Post-condición** | El inventario se muestra en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0004.4 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Visualizar Producto |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | versión 2 |
| **Actor/es** | | administrador |
| **Tipo** | | Extendido |
| **Descripción** | | El administrador y usuario podrá visualizar el producto |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión inventario |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Post-condición** | El inventario se muestra en el sistema |
| --- | --- |
| **Excepciones    ninguno** | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Gestionar ventas |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Version 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Permite gestionar las ventas de los productos |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Registrar ventas, Reporte de ventas, Crear un reporte, Eliminar un reporte, Stock de productos |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005.1 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Registrar ventas |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/02/2024 |
| **Versión** | | Version 1 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá gestionar las ventas |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión de ventas |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005.2 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Reporte de ventas |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá crear un reporte de ventas |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión de ventas |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005.3 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Crear Reporte |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | Extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá crear un reporte |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión de ventas |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005.4 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Eliminar Reporte |
| **Autor** | | Deysi Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/02/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá eliminar un reporte |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión de ventas |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0005.5 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Stock de productos |
| **Autor** | | deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | extendido |
| **Descripción** | | el administrador podrá hacer conjuntos de inventarios |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestión de ventas |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0006 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Gestionar proveedores |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El administrador podrá añadir a los proveedores y gestionar los proveedores |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Registro proveedores |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0006.1 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Registro de proveedores |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Administrador |
| **Tipo** | | Extendido |
| **Descripción** | | El administrador podrá registrar a un proveedor |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Gestionar proveedores |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0007 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Realizar pedido |
| **Autor** | | Deysi Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Usuario |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El usuario realiza pedidos |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Seleccionar Productos, Ver Productos |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0007.1 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Seleccionar Producto |
| **Autor** | | Deisy Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Usuario |
| **Tipo** | | Extendido |
| **Descripción** | | El usuario podrá seleccionar los productos que desee |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Realizar pedidos |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |

| **# Ref.** | | CU0007.2 |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | Ver productos |
| **Autor** | | Deysi Gonzalez |
| **Fecha** | | 26/06/2024 |
| **Versión** | | Versión 2 |
| **Actor/es** | | Usuario |
| **Tipo** | | Extendido |
| **Descripción** | | El usuario podrá ver los productos que desee ver |
| **Referencias**  **Cruzadas** | **C.U.** | Realizar pedidos |
| **R.F.** |  |
| **Precondición** | | El administrador debe haber iniciado sesión. |
| **Secuencia Normal: las veces que desee el administrador** | | |

| **Frecuencia esperada** | Frecuente 200 veces por Día |
| --- | --- |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** | Sin comentario. |