|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **1** |
| **Caso de uso** | Crear producto |
| **Actores** | Usuario\_admin |
| **Propósito** | Añadir un producto al listado del menú productos |
| **Descripción** | 1. El sistema mostrará las opciones a realizar. 2. El administrador seleccionará la actividad acorde al caso de uso. 3. El sistema mostrará lo que debe cargar. 4. El administrador cargará cada ítem correctamente. 5. El sistema mostrará un cartel de que se ha realizado la carga correctamente |
| **Precondiciones** | - |
| **Postcondiciones** | Si el producto es creado y almacenado en la base de datos, se verá reflejado en la misma y en el sistema. |
| **Extensiones síncronas** | Si no carga correctamente un dato vuelve a mostrar el menú de opciones inicial. |

**Casos de uso-Plantilla de descripción**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **2** |
| **Caso de uso** | Ver productos |
| **Actores** | Usuario\_admin |
| **Propósito** | Mostrar la lista de productos creados |
| **Descripción** | 1. El sistema mostrará una lista de opciones 2. El administrador seleccionará la actividad acorde al caso de uso. 3. El sistema mostrará el listado de productos creados |
| **Precondiciones** | Debe haber creados en la base de datos productos que mostrar |
| **Postcondiciones** | El sistema traerá los productos cargados desde la base de datos. |
| **Extensiones síncronas** | Si no hay productos creados el sistema mostrará un cartel de no hay productos |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **3** |
| **Caso de uso** | Modificar producto |
| **Actores** | Usuario\_admin |
| **Propósito** | Modificar nombre, precio y descripción del producto. |
| **Descripción** | 1. El sistema mostrará una lista de opciones 2. El administrador seleccionará la actividad acorde al caso de uso. 3. El sistema mostrará los ítems para que debe cargar. 4. El administrador ingresará los datos a modificar. 5. El sistema mostrará un cartel de que se ha realizado la modificación con éxito. |
| **Precondiciones** | Debe haber productos a cambiar, cargados en la base de datos |
| **Postcondiciones** | Si el producto es modificado, se verá reflejado en la base de datos y en el sistema |
| **Extensiones síncronas** | Si no carga correctamente un dato vuelve a mostrar el menú de opciones inicial. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **4** |
| **Caso de uso** | Eliminar producto |
| **Actores** | Usuario\_admin |
| **Propósito** | Eliminar todos los datos de un producto de la base de datos y el sistema |
| **Descripción** | 1. El sistema mostrará una lista de opciones 2. El administrador seleccionará la actividad acorde al caso de uso. 3. El sistema pedirá el número de id/orden del producto a eliminar 4. El administrador ingresará el número de orden/id del producto a eliminar. 5. El sistema mostrará un cartel de se eliminó el producto con éxito. |
| **Precondiciones** | Debe haber productos a eliminar, cargados en la base de datos |
| **Postcondiciones** | Si el producto es eliminado, se ve verá reflejado en el sistema y en la base de datos. |
| **Extensiones síncronas** | Si no carga correctamente un dato vuelve a mostrar el menú de opciones inicial. |