|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DE CASO DE USO:** | **Registrar moto** |
| Actores | Empleado |
| Descripción | Permite registrar clientes,stock, ventas |
| Disparador | Aparece un mensaje datos insertados que indica que se ha ingresado un nuevo registro. |
| Precondiciones | 1. El empleado debe haber iniciado sesión. |
| Postcondiciones | 1. Los registros quedan dados de alta en la base de datos. 2. Puede registrar una nueva existencia en los productos. 3. Puede registrar clientes. |
| Flujo Normal | 1. El empleado solicita dar de alta un nuevo cliente(S1). 2. La aplicación muestra el formulario a llenar (S1):   a) nombre (\*).  b) direccion(\*).  c) telefono(\*).  d correo(\*).  e) fechahoraregistro (\*).   1. El empleado llena los campos (S1). 2. Se validan los datos E1 3. Se guarda la información en la base de datos. 4. Finaliza el caso de uso. |
| Flujos Alternativos | S1 Si el usuario abandona la aplicación sin terminar el paso 3 del flujo normal.  S1.1 La aplicación no guarda el registro del nuevo registro.  S1.2 Finaliza caso de uso. |
| Excepciones | E1 Faltan datos por ingresar.  E1.1 La aplicación muestra un mensaje para que el empleado llene todo el formulario. |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de uso | Alta |
| Reglas de negocio | Al registrar una nueva existencia se debe especificar causa. |
| Requerimientos especiales | Ninguno |
| Suposiciones | Ninguna |
| Notas y preguntas | \*: El dato es obligatorio |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DE CASO DE USO:** | **Eliminar producto** |
| Actores | Administrador |
| Descripción | Accede a toda la aplicación. |
| Disparador | Se muestra la interfaz completa para que pueda hacer los cambios que el requiera. |
| Precondiciones | 1. El administrador debe haber iniciado sesión. |
| Postcondiciones | 1. Se pueden registrar, eliminar y editar , clientes. 2. Se pueden registrar, eliminar y editar proveedores. 3. Se pueden registrar, eliminar y editar productos. 4. Se puede agregar una nueva existencia. 5. Se pueden generar ventas como administrador. 6. Se pueden registrar, eliminar y editar usuarios. |
| Flujo Normal | 1. El administrador puede realizar cualquier acción en cada modulo satisfactoriamente. |
| Flujos Alternativos | S1 Si el administrador abandona la aplicación sin terminar el paso 2 del flujo normal.  S1.1 La aplicación no realiza las actividades.  S1.2 Finaliza caso de uso. |
| Excepciones |  |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de uso | Alta |
| Reglas de negocio |  |
| Requerimientos especiales | Ninguno |
| Suposiciones | Ninguna |
| Notas y preguntas | Ninguna |