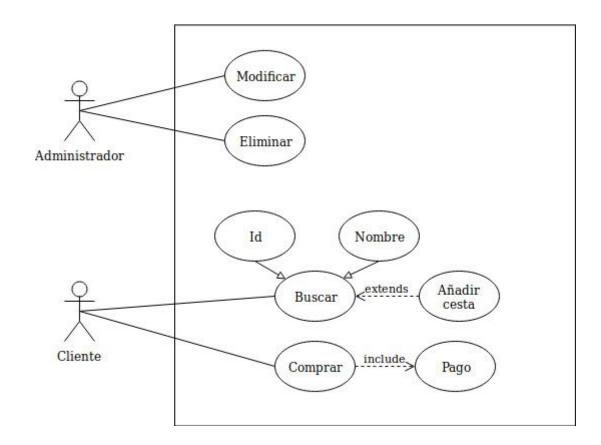
ENTORNOS DE DESARROLLO

UF3 PAC 2 - Elaboración de diagramas de comportamiento

1. Realice un diagrama de casos de usos para la página web de la tienda de la clínica veterinaria.

- El administrador se encarga de modificar y eliminar los productos.
- Mientras que, los clientes pueden buscar productos tanto por ID como por nombre, y añadirlos al carrito.
- Además, los clientes pueden efectuar compras, para lo que deben indicar el método de pago.



2. Realice dos tablas de casos de uso, libre elección, siguiendo esta tabla:

Nombre: Buscar

ID: **BU-1**

Descripción: Este caso de uso permite al usuario llevar a cabo una búsqueda de los productos dados de alta.

Actores: Cliente

Precondiciones: Debe haber productos registrados en la base de datos.

Curso normal del caso de uso:

El cliente seleccionará la opción buscar.

El cliente introducirá el ID o el nombre del producto buscado.

El sistema mostrará las coincidencias de búsqueda por id o nombre del producto en la tabla producto.

El cliente seleccionará el producto que coincida con el resultado ofrecido.

Postcondiciones:

Se añadirá el producto a la cesta de la compra.

Se seleccionarán otros productos.

Se añadirán otros productos a la cesta de la compra.

Alternativas:

Si un producto no existe, se mostrará como inexistente o fallida la búsqueda.

Nombre: Eliminar

ID: **E-2**

Descripción: Este caso de uso permite al administrador eliminar un producto registrado por él en la base de datos.

Actores: Administrador.

Precondiciones: Deberá haber al menos un producto registrado.

Curso normal del caso de uso:

El administrador seleccionará el producto que no ofrecerá más.

El sistema procederá a eliminar el ítem seleccionado.

El sistema mostrará los ítems restantes.

Postcondiciones:

Se podrá continuar eliminando ítems hasta llegar a cero.

Alternativas:

Si no existe un ítem registrado no podrá efectuarse la eliminación.