Veterinaria

Tenemos una clínica en la que se venden productos para mascotas y además tiene un servicio veterinario (vacunación de perros)

Tenemos clientes que son personas con dni, nombre y apellidos y que tendrán una lista de mascotas, en ocasiones la lista estará vacía, si el cliente sólo consume productos de la tienda, pero no utiliza el servicio veterinario.

Los clientes se distinguen por dni

El programa de la clínica permite:

- Dar de alta nuevos clientes con mascota o sin ella.
- Borrar un cliente (pide el dni)
- Vacunar el perro de un cliente (pide el dni y el nombre de la mascota)
- Listar la lista de clientes
- listar los perros vacunados :
- Dni Nombre y apellidos nombre del perro y fecha vacuna

Ampliación

- Tenemos aves, mamíferos y peces
- Las mascotas tienen todas: id, nombre, fecha nacimiento, especie
- Las aves tienen: número de anilla
- Los mamíferos tienen: Fecha vacunación, EstoyVacunado
- La vacunación la hacemos de los mamíferos (en general)
- Aves y mamíferos HEREDAN de macotas
- Mamíferos IMPLEMENTAN la interfaz Vacunable