**Introducción:**

Los alumnos deberán dar la “persistencia” a una aplicación Web que gestiona la información

de una Clínica de Mascotas; con respecto a los veterinarios, los clientes y sus mascotas.

La aplicación debería, por ejemplo, admitir lo siguiente:

Casos de uso:

★ Ver una lista de los veterinarios y sus especialidades

★ Ver la información relativa a dueño de una mascota

★ Actualización de la información relativa a dueño de una mascota

★ Agregar un dueño de una mascota al sistema

★ Ver la información relativa a una mascota

★ Actualización de la información relativa a una mascota

★ Añadir una nueva mascota al sistema

★ Ver la información relativa a la historia de la visita de una mascota

★ Añadir información relativa a una visita a la historia de la visita de la mascota

**Enunciado:**

Como Administradores de Bases de Datos, luego de la entrevista con el cliente, surge:

De los dueños (propietarios de las mascotas) se sabe, su dni, nombre, apellido,

dirección, ciudad y teléfono.

De las mascotas se debe registrar, un código (único), nombre, fecha de nacimiento y

un tipo (perro, lagarto, serpiente, pájaro, hámster, etc.).

Las mascotas tienen asociadas un solo tipo y de cada uno de ellos se

registra un código y una descripción. No puede existir una mascota que no tenga un

dueño asociado.

De los veterinarios se necesita, registrar dni, nombre y apellido; además, se sabe

que tienen asociadas una o varias especialidades (radiología, cirugía, odontología,

etc.); una especialidad puede ser asociada a varios veterinarios.

De las especialidades, se debe registrar un código y una descripción.

La historia clínica deberá registrar cada visita realizada por las mascotas y es

necesario asentar la fecha, una descripción del tratamiento y qué veterinario asistió

a la mascota (vacuna contra la rabia, castrado, esterilizados, etc.).