

Ejercicio Inicial POO pt3

Siguiendo el avance logrado en la actividad previa, se solicita la modificación de la clase 'Veterinaria' y la incorporación de dos nuevas clases a la aplicación existente: 'Empleado' y 'Horario'. Es importante mencionar que estas clases deben estar relacionadas con el objeto 'Veterinaria'.

Para esta tarea, es esencial identificar y especificar el tipo de relación que cada una de estas nuevas clases mantendrá con el objeto 'Veterinaria', ya sea mediante 'Asociación', 'Agregación' o 'Composición'.

Clase 'Empleado':

La clase 'Empleado' asumirá la representación de los colaboradores de la veterinaria. Cada empleado deberá contar con atributos definidos, incluyendo su identificación de empleado, nombre, apellido, rut y cargo.

Clase 'Horario':

Por otro lado, la clase 'Horario' gestionará los horarios operativos de la veterinaria. Esto implica la definición de su horario de atención y los días laborales en los que operará la clínica.

Modificación de Clase 'Veterinaria':

Dado el crecimiento de la veterinaria, ahora se encuentra en capacidad de atender a varios gatos y perros simultáneamente. Por tanto, se requiere actualizar la clase 'Veterinaria' para permitir esto.

Extra:

Indicar que tipo de relación tienen los objetos 'Perro' y 'Gato' con la clase veterinaria