

**QUINTO LABORATORIO**  
**GESTIÓN DE SERVICIOS TICS**  
**H792 - 2023 -2**

Temas: Relaciones entre tablas

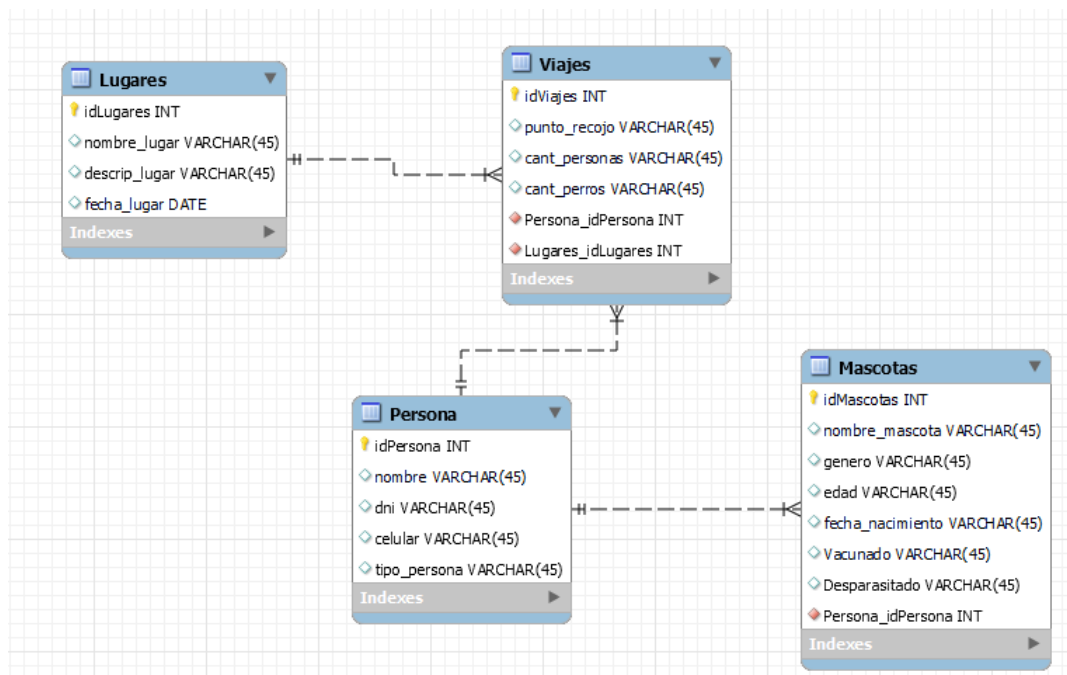
- Duración: 1 hora y 50 minutos
- Entrega: subir a paideia.
- El laboratorio se realizará de manera individual. Se podrá hacer uso de material de clase. Está prohibido el uso de aplicaciones de mensajería instantánea o el uso de alguna red social o de correo electrónico.

**Caso: Travel Can**

Se pide generar una vista inicial con el nombre de Travel Can, añadir la imagen en la carpeta como el logo en la parte central y agregar un menú con los siguientes botones. Tener en cuenta que dichos botones deben aparecer en todas las vistas que ustedes creen.

- Viajes
- Mascotas
- Personas

El diagrama de la base de datos es la siguiente:



1. Vista Viajes

- Tener como título “Lista de viajes programados”
- Agregar un botón que diga “Nuevo Viaje” y dentro de esta vista colocar los siguientes campos y un botón que diga “Nueva Mascota”
  - Añadir todos sus campos:
    - Punto de Recojo
    - Cantidad de Personas
    - Cantidad de Perros
    - Selector de Personas
    - Selector de Lugares
  - El botón de Nueva Mascota, lo redirigirá a una nueva ventana (paso 2).
  - Cada registro deberá poder editarse y eliminarse (agregar un botón para cada opción).
  - Colocar un botón “Ver más” en cada registro que lo redirija

2. Vista Mascotas

- Tener como título “Lista Mascotas”
- Mostrar una lista de todas las mascotas (todas las columnas) y el nombre del dueño.
  - Nombre Mascota
  - Genero
  - Edad
  - Fecha Nacimiento
  - Vacunado? Con opciones de Si/No
  - Desparasitado? Con opciones de Si/No
- El listado deberá contener las columnas:
- Agregar un botón que diga “Nueva Mascota”
- Editar una mascota que solo permitirá la edición de nombre, vacunado y desparasitado.
- Cada registro deberá poder editarse y eliminarse (agregar un botón para cada opción)

3. Vista Personas

- Tener como título “Lista de Personas Registradas”
- Mostrar una lista de todas las personas registradas en la plataforma y una foto de cada una (imágenes anexadas en la carpeta).
- Agregar un botón que diga “Nuevo Registro”.
- La lista deberá mostrar todas las columnas:
  - Nombre Completo
  - Dni
  - Celular
  - Tipo de Persona (dueño o invitado) → que sea un selector.
- Cada registro deberá poder editarse y eliminarse (agregar un botón para cada opción).
- En la vista de edición, **solo** se podrá editar el campo de celular y tipo de persona.
- Tener en cuenta que la foto (no se guarda en base de datos, por lo que no se pide en “Nuevo Registro”).