**Actividad de relaciones**

Aplicando los conocimientos sobre bases de datos y los tipos de relación que existen, confeccionar los diagramas y luego las bases de datos para los siguientes casos:

**📌 1. Base de Datos de un Hospital tablas iniciales:**

* **PACIENTES** (datos personales, historial médico, etc.)
* **MEDICOS** (especialidad, nombre, etc.)
* **CITAS** (fecha, paciente, médico, motivo)
* **HISTORIAL\_MEDICO** (paciente, diagnóstico, medicamentos recetados)

**📌 2. Base de Datos para una Galería de Arte tablas iniciales:**

* **OBRA\_DE\_ARTE** (título, la fecha de creación, el precio y el artista)
* **ARTISTAS** (nombre, fecha de nacimiento, nacionalidad, etc.)
* **EXPOSICIONES** (nombre de la exposición, la fecha y los artistas participantes)
* **VENTAS** (precio de venta, el comprador y la fecha de la transacción)

**📌 3. Base de Datos para una Universidad tablas iniciales:**

* **ALUMNOS** (nombre, apellido, legajo, carrera, etc.)
* **PROFESORES** (nombre, materia que dicta, especialidad)
* **MATERIAS** (nombre, código, carga horaria, profesor a cargo)
* **EXAMENES** (alumno, materia, fecha de examen, calificación final)

**📌 4. Base de Datos para un Torneo de eSports tablas iniciales:**

* **JUGADORES** (nickname, país, equipo, etc.)
* **EQUIPOS** (nombre, manager, región, etc.)
* **PARTIDOS** (fecha, equipo 1, equipo 2, resultado)
* **ESTADISTICAS** (jugador, kills, assists, muertes, puntaje total)

**📌 5. Base de Datos para un Zoológico tablas iniciales:**

* **ANIMALES** (nombre, especie, edad, hábitat, dieta, etc.)
* **ESPECIES** (nombre científico, clasificación, tipo de alimentación)
* **CUIDADORES** (nombre, especialidad, turno de trabajo)