

Practica Nro. 01 – Modelo Entidad Relación (E-R).

1. El ministerio de la salud desea mantener un sistema de información relativo a hospitales. A continuación se detalla lo que se desea modelar:

- **HOSPITAL** (ID, Nombre, Dirección, Teléfonos, Cantidad de cuartos)
- **MEDICO** (ID, Nombre, Teléfono, Especialidad)
- **SALA** (ID, Nombre de la sala, Cantidad de camas)
- **PACIENTE** (ID, Nombre, DOB, Sexo, Teléfono, Numero de cuarto)
- **DIAGNOSTICO** (ID, Tipo, Complicaciones, Tratamiento)

Teniendo en cuenta:

- Cada hospital tiene varias salas. Cada una de ellas pertenece a un solo hospital. En distintos hospitales puede haber salas con el mismo código, pero esto no puede ocurrir dentro de un hospital.
- Cada médico trabaja en un único hospital.
- Un paciente puede estar internado en una única sala.
- Cada paciente puede ser atendido por más de un médico, y a su vez cada médico atenderá varios pacientes. Interesa conocer las fechas de las atenciones.
- Cada paciente puede tener varios diagnósticos. Interesa saber la fecha en que se realizó cada uno.

