

**FACULTAD DE SISTEMAS  
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA  
PROYECTO DE BASE DE DATOS**

***“CLINICA”  
PUNTOS DE EVALUACIÓN***

***REQUERIMIENTOS***

El propósito de este proyecto es el diseñar una base de datos donde se pueda almacene la información de las consultas médicas por especialidad que se realizan en la Clínica “SANITO”. La dirección de la clínica desea obtener de la base de datos la siguiente información:

- Total en horas de consulta realizadas por médico.
- Total en horas de consulta realizadas por especialidad.
- Ingreso por consultas en un rango de fechas por cada especialidad.
- Ingreso por médico en un rango de fechas ordenado de mayor a menor.

***ENTREGABLES***

1. Elaborar el diagramas de entidad relación de la base de datos diseñada.  
Utilizar las técnicas vistas en clase incluir cardinalidad al diagrama.
2. Elaborar un diccionario de datos y generar los script.  
Indicar las llaves primarias y foráneas de la base de datos. Elaborar los script de creación y llenado de las tablas y Los script de vistas, trigger, funciones y/o stored procedures utilizados.
3. Implementación el modelo físico de la base de datos.  
En el manejador ORACLER.

Nota: Utilizar los conocimientos adquiridos para el diseño de base de datos, implemente al menos una view, un trigger, un stored procedure y una función.