

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS INGENIERÍA DE SOFTWARE LABORATORIO DE SISTEMAS DE BASE DE DATOS I FORMATO DE PRÁCTICAS

| PRÁCTICA: | 13 |
|-------------------|---|
| TITULO: | Cuadernillo de Consultas sobre la base de datos "Hospital" |
| OBJETIVO: | Modelo Relacional (Lenguaje de la Definición de los Datos). |
| DURACIÓN: | 4 horas |
| FECHA: | 13 de Mayo de 2022 |
| FECHA DE ENTREGA: | 18 de Mayo de 2022 |

ACTIVIDADES A REALIZAR:

Elabore las siguientes consultas para la base de datos del hospital:

- 1: Consultar el nombre de completo de las médicos que han realizado al menos una consulta.
- 2: Consultar el nombre completo de los pacientes que han sido consultados.
- 3: Consultar el nombre completo de los pacientes que han sido consultados e incluir el nombre completo del médico y la fecha de la consulta.
- 4: Consultar nombre completo de los pacientes y el tipo de análisis que se le han realizado.
- 5: Consultar el nombre completo de los pacientes que han sido hospitalizados.
- 6: Consultar el nombre completo de todos los pacientes y en caso de que hayan generado alguna cita, mostrar la fecha de la cita y el nombre completo de la asistente que la generó.
- 7: Consultar el nombre completo de los médicos y el total de consultas que han realizado.
- 8: Consultar el nombre de los médicos que no han realizado consultas.
- 9: Consultar el nombre completo de los pacientes y el total de consultas que ha tenido cada uno.
- 10: Consultar el nombre de los medicamentos que no se han recetado.
- 11: Consultar el nombre completo de los pacientes que más consultas han tenido.

- 12: Consultar el nombre completo de los médicos que más consultas han tenido.
- 13: Consultar el nombre completo de los pacientes que más han sido hospitalizados.
- 14: Consultar el nombre completo de las enfermeras que más pacientes han atendido.
- 15: Consultar al médico del año (El médico que más consultas realizó en un determinado año).
- 16: Consultar el nombre completo de los pacientes que no se han realizado análisis clínicos.
- 17: Consultar el nombre completo de los pacientes que sacaron cita, pero no asistieron a la consulta.
- 18: Consultar el nombre completo de todos los pacientes y en caso de que haya sido consultados mostrar la fecha de consulta y en caso de que hayan sido recetados, mostrar el nombre del medicamento que fue recetado.
- 19: Consultar el nombre completo de la asistente del mes (La asistente que más cita generó en un determinado mes).
- 20: Consultar el nombre completo del médico que menos consultas ha tenido.
- 21: Redacte 10 enunciados y elabore las sentencias necesarias para dar respuesta a dichos enunciados.