



***https://github.com/AngelyCastellanos/ProyectoBBDD\_Angely.git***

**Nome Alumno/a:**

***Angely Gissell Castellanos Cala***

**Curso: *1º DAM* Materia:** ***Bases de Datos – Proyecto Final 24/25***

Contido

[1.](#_ibpkshqfyxaf) Introducción 2

[2.](#_gacn603r8bcm) Descripción del Problema / Requisitos 2

[3.](#_oh8p6x583d9t) Modelo Conceptual 2

[4.](#_xxfwe1irpupd) Modelo Relacional 2

[5.](#_hoo0st5t0n32) Proceso de Normalización 2

[6.](#_lryty5r2vd99) Script de Creación de la Base de Datos 2

[7.](#_vh855dl63p15) Carga de Datos Inicial 2

[8.](#_fr8kret7ohra) Funciones y Procedimientos Almacenados 2

[9.](#_e5982q4vj4jj) Triggers 2

[10.](#_lqbxxmucxh4s) Consultas SQL 2

[11.](#_8g7kxuget6i6) Casos de Prueba y Simulación 2

[12.](#_dg31ek701tz) Resultados y Verificación 2

[13.](#_bzui7v4ahut9) Capturas de Pantalla (opcional) 2

[14.](#_cswye3vdquya) Conclusiones y Mejoras Futuras 2

[15.](#_u2uujms4oen7) Enlace al Repositorio en GitHub 3

# Introducción

El proyecto consiste en el diseño y desarrollo de una base de datos para gestionar la información de un centro médico facilitando el manejo y orden de los datos que se vayan a gestionar.

# Descripción del Problema / Requisitos

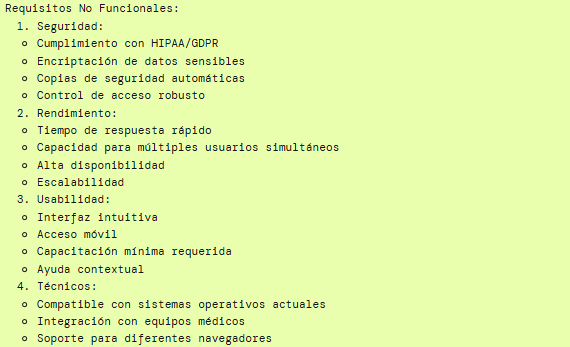
**Contexto**

Como dueño de "Centro Médico Bienestar", dirijo una clínica privada multiespecialidad que ofrece atención médica integral y personalizada. Contamos con más de 15 consultorios equipados con tecnología de punta, un laboratorio clínico y servicios de imagenología.

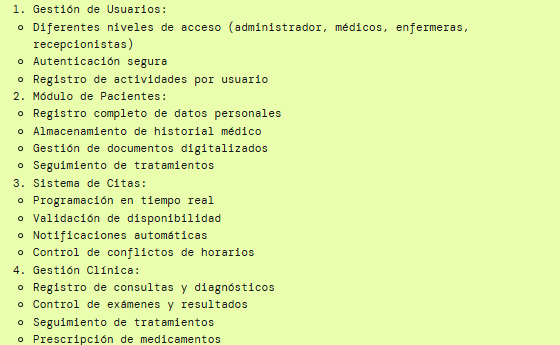
Nuestro centro opera de lunes a sábado, con horario extendido hasta las 8 PM entre semana. Empleamos a 8 médicos especialistas permanentes y tenemos convenios con más de 20 especialistas visitantes. Nuestro personal incluye 12 enfermeras, 4 técnicos de laboratorio y 6 administrativos.

Nos distinguimos por ofrecer citas el mismo día para urgencias menores y mantener tiempos de espera reducidos. Trabajamos con las principales aseguradoras y ofrecemos planes de pago accesibles para pacientes sin seguro. La satisfacción del paciente y la excelencia médica son nuestras prioridades.

**Requisitos no funcionales**

****

**Requisitos funcionales**

****

# Modelo Conceptual

Describe aquí...

# Modelo Relacional

Describe aquí...

# Proceso de Normalización

Describe aquí...

# Script de Creación de la Base de Datos

Describe aquí...

# Carga de Datos Inicial

Describe aquí...

# Funciones y Procedimientos Almacenados

Describe aquí...

# Triggers

Describe aquí...

# Consultas SQL

Describe aquí...

# Casos de Prueba y Simulación

Describe aquí...

# Resultados y Verificación

Describe aquí...

# Capturas de Pantalla (opcional)

Describe aquí...

# Conclusiones y Mejoras Futuras

Describe aquí...

# Enlace al Repositorio en GitHub

Describe aquí...