

TRABAJO PRÁCTICO Nº 6

<u>Fecha Inicio</u>: 10/10/2023 <u>Tema</u>: Seguridad en Bases de Datos

Actividades

- 1. Describa las medidas de seguridad en PostgreSQL y los comandos que se utilizan en cada una de ellas para incrementar la seguridad en la Base de Datos.
- 2. Investigue las características del MVC (Modelo-Vista-Controlador) y mencione si este modelo proporciona seguridad en la Base de Datos.
- 3. Explique cómo utilizaría el comando GRANT y de qué forma asignaría los permisos para los usuarios *Médico* y *Secretaria*, considerando el siguiente modelo lógico:



4. Realice una función que reciba como parámetros la "cuenta1" (nro de cuenta origen), la "cuenta2" (nro de cuenta destino) y un importe, efectúe la transferencia de la "cuenta1" hacia la "cuenta2" y registre el movimiento. Utilice el comando COMMIT, el cual le permitirá transferir de forma correcta. Es necesario que realice la creación de las tablas movimiento y cuenta, ésta última con 10 registros.

