



**Universidad Nacional Autónoma de
México**

Facultad de Ingeniería



BASES DE DATOS

Semestre 2025 - 1

Tarea III

Alumno: Fernández Herrera Mauricio

Profesor: ING. FERNANDO ARREOLA FRANCO

Grupo: 1

Fecha de entrega: 05/02/2025

1. Crear un Usuario con Límite de Conexiones, Contraseña y Vigencia de 1 Mes:

```
CREATE USER Mauricio  
WITH PASSWORD 3202895678  
CONNECTION LIMIT 5  
VALID UNTIL '2025-03-20';  
  
CREATE ROLE Alumno;
```

CONNECTION LIMIT 5: Limita el usuario a 5 conexiones simultáneas.

VALID UNTIL '2025-03-20': Establece la fecha de expiración de la cuenta.

2. Crear un Rol, Asignarle Permisos sobre la Tabla “estudiante” y Asignar el Rol al Usuario

```
CREATE ROLE Alumno;  
GRANT SELECT, UPDATE, DELETE ON TABLE estudiante TO Alumno;  
GRANT Alumno TO Mauricio;
```

Se le conceden los permisos de lectura (SELECT), actualización (UPDATE), y borrado (DELETE), al usuario creado para ser usados en la tabla correspondiente.