



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

BASES DE DATOS

Profesor:

Fernando Arreola Franco

Alumno:

Bello Zaragoza Demian

Grupo: 1

Número de tarea: 3



Crear un usuario, con límite de conexiones, contraseña y 1 mes de vigencia

Conectarse como administrador:

```
sqlplus sys/tu_password as sysdba
```

Crear el perfil con vigencia:

```
CREATE PROFILE perfil_1mes LIMIT  
SESSIONS_PER_USER 3  
PASSWORD_LIFE_TIME 30;
```

Crear el usuario y asignar el perfil:

```
CREATE USER usuario_demo IDENTIFIED BY MiPassword123  
DEFAULT TABLESPACE users  
TEMPORARY TABLESPACE temp  
PROFILE perfil_1mes  
ACCOUNT UNLOCK;
```

Asignar los permisos al usuario:

```
GRANT CREATE SESSION TO usuario_demo;  
GRANT CONNECT, RESOURCE TO usuario_demo;
```

Crear un role, asignar permisos de lectura, actualización y borrado en una tabla de nombre “estudiante”. Asignar dicho role al usuario del paso anterior.

Conectarse como administrador:

```
sqlplus sys/tu_password as sysdba
```

Crear el rol:

```
CREATE ROLE rol_estudiante;
```

Asignar permisos de lectura, actualización y borrado sobre la tabla estudiante al rol:

```
GRANT SELECT, UPDATE, DELETE ON estudiante TO rol_estudiante;
```

Asignar el rol al usuario creado anteriormente (usuario_demo):

Implementar el ejercicio 2_2 en algún software de diseño.

