



## **ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS**

### **GUIA DE LABORATORIO NRO. 13**

**ESCUELA** : INGENIERIA DE SISTEMAS  
**ASIGNATURA** : GESTIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN II  
**CICLO** : V  
**TURNO** :  
**SEMESTRE** : 2024-I  
**DOCENTE** :

**I. TEMA:** Seguridad de base de datos

**II. OBJETIVOS:**

- Desarrollar los ejercicios propuestos por el docente.

**III. METODOLOGÍA:**

- Solución de los ejercicios propuestos con la guía del docente.
- Realizar un informe de toda la secuencia del laboratorio propuesto utilizando pantallas capturadas de los ejercicios propuestos explicando y justificando los resultados.

**IV. RECURSOS:**

1. Equipo computacional con conexión a internet.
2. Utilizar el software SQL Server
3. Utilizar la plataforma Blackboard para entregar el laboratorio
4. Utilizar la plataforma de Zoom para la sustentación de laboratorio.

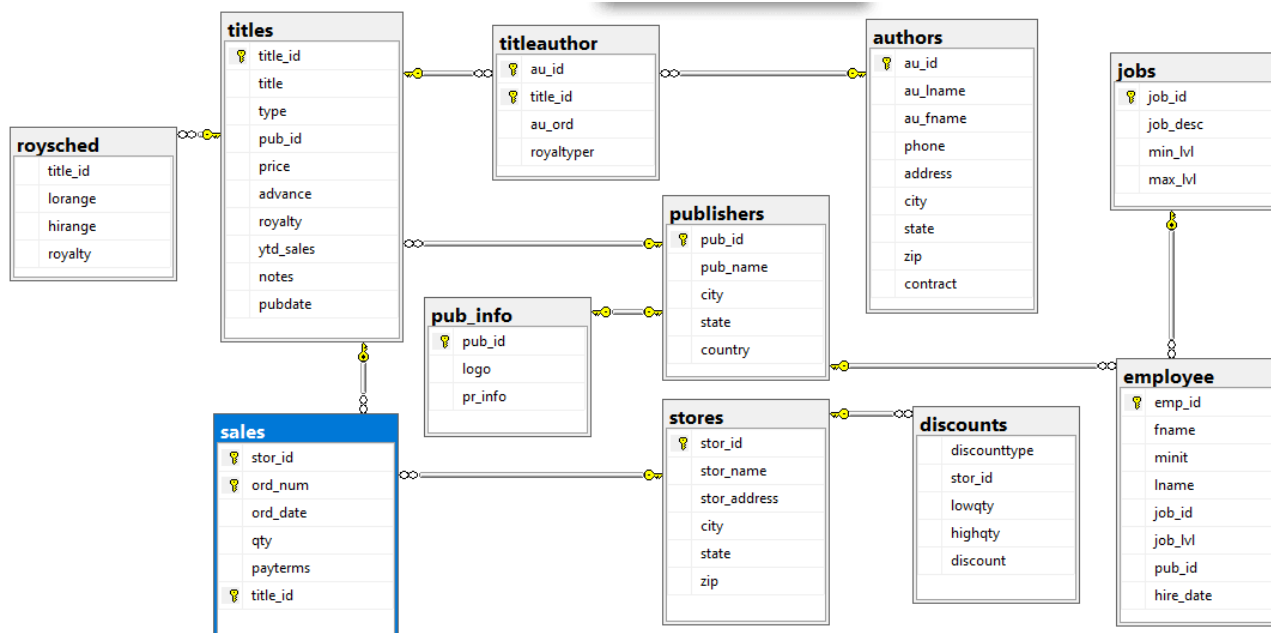
**V. DESARROLLO DE ACTIVIDADES:**

- 5.1. Descripción
- 5.2. Proceso

## EJERCICIOS PROPUESTOS

**Desargar la base de Datos [Pubs](#) y realizar lo siguiente:**

Crear un Informe sobre Seguridad de Base de Datos utilizando los diversos roles y permisos de Base de datos utilizando la base de datos Pubs.



**El informe debe contener lo siguiente:**

- ✓ Definición de los roles y permisos de base datos utilizados en el informe y la justificación en la aplicación de sus ejemplos.
- ✓ Pantallas capturadas de la configuración realizada , así como de las ventanas de error mostradas de acuerdo a las restricciones configuradas en los usuarios creado.
- ✓ La evaluación mayor obtenida será para el grupo que presente un informe ordenado, claro y que utilice la mayor cantidad de roles y permisos en el informe.
- ✓ El entregable se detalla en el archivo PDF adjunto de nombre ESTRUCTURA-TRABAJO-ACADEMICO.PDF.

## VII. RÚBRICA DE LA EVALUACIÓN

Inicio (M) 0-10	Proceso (R) 11-13	Logro previsto (R+) 14-17	Logro satisfactorio (B) 18-20
Desarrollo correctamente del laboratorio hasta un 50 %	Desarrollo correctamente del laboratorio hasta un 60 %	Desarrollo correctamente del laboratorio hasta un 80 %	Desarrollo correctamente del laboratorio hasta un 100%