



Actividad Práctica Integradora

Base de datos – Nivel básico

Actividad 4

Objetivos

Diseñar herramientas y procedimientos de mejoras sobre el uso diario de las bases de datos.

Situación

1. Crear un procedimiento almacenado que nos permita registrar que un usuario devuelve un libro (quitar la relación entre el lector y el libro prestado).
Mostrar la consulta que llama al procedimiento, realizar la consulta a la tabla de relación y mostrar el resultado obtenido.
2. Crear una tabla de *logs* para ir registrando las devoluciones de los ejemplares y hacer que esta se complete mediante un *triggers*. Esta tabla de *logs* deberá almacenar el identificador de lector y el identificador de libro junto a la fecha hora de la devolución.
Realizar tres (3) devoluciones de libros y presentar los registros de la tabla de *logs* obtenidos.
Realizar la consulta de selección de la tabla de unión de entre lectores
3. Crear una función llamada *libros_prestados* que nos permita saber la cantidad de ejemplares prestados actualmente.
Ejecutar y mostrar la cantidad obtenida (*preview*).



Actividad Práctica Integradora

Entrega

¡Llegaste al final de la actividad de este módulo! Recordá guardar tus respuestas y luego subirlas clickeando en el botón "**Enviar tarea**".

Recordá que podés consultar tus dudas con tus compañeros en el foro de la materia.