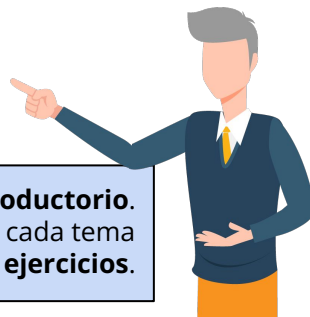


Introducción a Bases de Datos y SQL

Contenido del Módulo N° 3:

- Generar backup de una base de datos.
- Restaurar base de datos desde backup.
- Aplicar funciones integradas de Texto: **CONCAT** - **CONCAT_WS** - **UPPER** - **LOWER** - **LEFT** - **RIGHT** - **SUBSTRING** - **LOCATE** - **LTRIM** - **RTRIM** - **TRIM** - **REPLACE**.
- Aplicar funciones integradas de Fecha: **YEAR** - **MONTH** - **DAY** - **hour** - **CURDATE** - **CURTIME** - **DATEDIFF** - **TIMESTAMPDIFF** - **DAYNAME** - **DAYOFWEEK** - **DAYOFYEAR** - **MONTHNAME** - **ADDDATE**.
- Aplicar funciones matemáticas integradas: **ROUND** - **MOD** - **POW** - **CEIL** - **FLOOR**.
- Aplicar funciones de agregado: **COUNT** - **SUM** - **MIN** - **MAX** - **AVG**.
- Agrupar consultas (uso de la cláusula **GROUP BY** y la cláusula **HAVING**).

Nota: tener presente que es un **curso introductorio**. Por lo tanto, es sumamente importante que cada tema se acompañe de **ejemplos prácticos** y **ejercicios**.



¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!