

## Introducción a Bases de Datos y SQL

Proyecto integrador - Etapa 3.3



Para llevar a cabo esta etapa, debes tener abierto *MySQL Workbench* y la base de datos *LABORATORIO* en uso. Será necesario que hayas completado la etapa anterior.





## Etapa 3.3

- 1. Utilizando la tabla *PEDIDOS\_NEPTUNO*, obtener una lista de todos aquellos pedidos efectuados a lo largo del **año 1998**.
- Utilizando la tabla PEDIDOS\_NEPTUNO, obtener una lista de todos aquellos pedidos efectuados durante los meses de agosto y septiembre del año 1997.
- 3. Utilizando la tabla *PEDIDOS\_NEPTUNO*, obtener una lista de todos aquellos pedidos efectuados el **primer día de cada mes de cualquier año**.

- 4. Utilizar la tabla *PEDIDOS\_NEPTUNO* y obtener una lista de todos los registros contenidos en la tabla. En una nueva columna llamada *DIAS TRANSCURRIDOS*, mostrar la cantidad de días transcurridos desde la fecha en que fue realizado cada pedido, al día de hoy.
- Modifica la consulta anterior y agregar otra columna con el nombre DIA, que refleje el nombre del día en el que se efectuó cada uno de los pedidos.



- 6. Modificar la consulta anterior, agregando otra columna con el nombre *DIA DEL AÑO*, que refleje el **número del día del año** en el que se efectuó cada uno de los pedidos.
- 7. Modificar la consulta anterior y **agregar otra columna** con el nombre **MES**, que refleje el **nombre del mes del año** en el que se efectuó cada uno de los pedidos.
- 8. Modificar la consulta anterior y **agregar otra columna** llamada *PRIMER VENCIMIENTO* que calcule el **primer vencimiento de cada factura**, suponiendo que dicho vencimiento es a los **30 días** de haber sido emitida.

 Modificar la consulta anterior y agregar otra columna llamada SEGUNDO VENCIMIENTO que calcule el segundo vencimiento de cada factura, suponiendo que dicho vencimiento es a los 2 meses de haber sido emitida.





En la sección de **Descargas** encontrarás los recursos necesarios para realizar los ejercicios y su resolución para que verifiques cómo te fue.





¡Sigamos trabajando!