

# Laboratorios

Módulo 5 – Laboratorio N° 5

# Para poder realizar el Laboratorio se recomienda:

- Leer los contenidos previos.



## Laboratorio 5:

Para llevar a cabo este laboratorio, debes tener abierto MySQL Workbench y la base de datos LABORATORIO en uso. Recuerda que los laboratorios (en algunos casos) son correlativos, por lo que será necesario haber completado los laboratorios anteriores.

1. Genera un listado en la que se muestre el campo **NOMBRECONTACTO** de la tabla **PROVEEDORES** y los campos **IDPRODUCTO**, **NOMBREPRODUCTO** y **PRECIOUNIDAD** de la tabla **PRODUCTOS NEPTUNO**.

El **JOIN** lo debes generar a través de la cláusula **FROM**.

Ordena el resultado alfabéticamente por los nombres de los contactos y, cuando el nombre del contacto (nombre del proveedor) se repita, ordena los productos provistos por el proveedor, también alfabéticamente.



2. Modifica la consulta anterior para generar el **JOIN** a través de la cláusula **WHERE**.
3. Genera un listado en la que se muestre el campo **EMPRESA** de la tabla **CLIENTES** y los campos **NUMERO\_PEDIDO**, **FECHA\_PEDIDO** y **FORMA\_PAGO** de la tabla **PEDIDOS**.  
El **JOIN** lo debes generar a través de la cláusula **FROM**.  
Ordena el listado resultante alfabéticamente por los nombres de las empresas.
4. Modifica la consulta anterior para mostrar únicamente aquellos clientes que no hayan efectuado ningún pedido.
5. Modifica la consulta anterior para mostrar únicamente el campo **EMPRESA**.



6. ¿Existe algún proveedor que en este momento no le esté vendiendo ningún producto a nuestra empresa? Responde esta pregunta a través de una consulta en la que utilices las tablas **PROVEEDORES** y **PRODUCTOS NEPTUNO**. Puedes mostrar todos los campos de ambas tablas en el resultado de la consulta.
7. ¿Existe algún producto que no se sepa cuál es el proveedor que lo provee a nuestra empresa? Responde esta pregunta a través de una consulta en la que utilices las tablas **PROVEEDORES** y **PRODUCTOS NEPTUNO**. Puedes mostrar todos los campos de ambas tablas en el resultado de la consulta.



# ¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!