

# Laboratorios

Módulo 5 – Laboratorio N° 3

# Para poder realizar el Laboratorio se recomienda:

- Leer los contenidos previos.



## Laboratorio 3:

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. Obtén una lista de todos aquellos bebés nacidos con menos de 20 semanas de gestación. La lista debe mostrar los bebés de cualquier sexo; por lo tanto, la consulta se debe llevar a cabo en las tablas **VARONES**, **MUJERES** e **INDETERMINADOS**.
2. Obtén una lista de todos aquellos bebés nacidos durante el mes de septiembre, con más de 40 semanas de gestación, nacidos de madres chilenas casadas. La lista debe mostrar los bebés de cualquier sexo; por lo tanto, la consulta se debe llevar a cabo en las tablas **VARONES**, **MUJERES** e **INDETERMINADOS**.



3. Obtén una lista de todos aquellos productos (a la venta y suspendidos) cuyo precio supere los 80 dólares. La búsqueda se debe llevar a cabo en las tablas **PRODUCTOS\_NEPTUNO** y **PRODUCTOS\_SUSPENDIDOS**. Ordena el resultado alfabéticamente por los nombres de los productos.
4. Modifica la consulta anterior para agregar una columna con el nombre **CONDICION** en la que se muestre el texto **A LA VENTA** en el caso de que el registro provenga de la tabla **PRODUCTOS\_NEPTUNO** o el texto **SUSPENDIDO** si el registro proviene de la tabla **PRODUCTOS\_SUSPENDIDOS**.



5. Genera una lista de todos los productos que pertenezcan a la categoría **BEBIDAS**, sin importar si los mismos se encuentran a la venta o suspendidos; es decir, la búsqueda se debe llevar a cabo en las tablas **PRODUCTOS\_NEPTUNO** y la tabla **PRODUCTOS\_SUSPENDIDOS**. Ordena la lista alfabéticamente por los nombres de los productos.
6. Duplica el producto cuyo **ID** es el número **43** de la tabla **PRODUCTOS\_NEPTUNO** en la tabla **PRODUCTOS\_SUSPENDIDOS** a través de una consulta de datos anexados.
7. Repite la consulta generada en el paso 5 (cinco) para observar que la cantidad de productos obtenida sigue siendo la misma.
8. Modifica la consulta del paso 5 (cinco) para mostrar el producto duplicado.
9. Elimina el producto cuyo **ID** es el número **43** de la tabla **PRODUCTOS\_SUSPENDIDOS**.



# ¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!