

Introducción a Bases de Datos y SQL

Proyecto integrador - Etapa 2.4



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 2.4

- De la tabla NACIMIENTOS, obtener una lista de todos aquellos bebés nacidos de madres extranjeras. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta.
- De la tabla NACIMIENTOS, obtener una lista de todos aquellos bebés nacidos de madres menores de edad. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar el resultado de menor a mayor por la edad de las madres.

 De la tabla NACIMIENTOS, obtener una lista de todos aquellos bebés nacidos de madres que tengan la misma edad que el padre. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta.





- 4. De la tabla *NACIMIENTOS*, obtener una lista de todos aquellos **bebés nacidos de madres** que, con respecto al padre, **tengan 40 años o menos que el padre**.
- De la tabla CLIENTES_NEPTUNO, obtener una lista de todos aquellos clientes que residen en Argentina. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta.
- 6. De la tabla CLIENTES_NEPTUNO, obtener una lista de todos los clientes, con excepción de los que residen en Argentina. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar alfabéticamente dicho resultado por los nombres de los países.

- De la tabla NACIMIENTOS, obtener una lista de todos aquellos bebés que nacieron con menos de 20 semanas de gestación. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar dicho resultado de mayor a menor, por los valores de la columna SEMANAS.
- 8. De la tabla **NACIMIENTOS**, obtener una lista de todos los **bebés de sexo femenino**, **nacidos de madres extranjeras solteras, de más de 40 años**. **Mostrar todos los campos** de la tabla en el resultado de la consulta.



- De la tabla CLIENTES_NEPTUNO, obtener una lista de todos aquellos clientes que residan en países sudamericanos.
 - Los países sudamericanos que figuran en esta tabla son **Argentina**, **Brasil** y **Venezuela**.

Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar de manera alfabética los registros, por los nombres de los países y las ciudades.

- 10. De la tabla NACIMIENTOS, obtener una lista de todos aquellos bebés que hayan nacido con una cantidad de semanas de gestación de entre 20 y 25 semanas, inclusive. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar el resultado según las semanas de gestación de los recién nacidos, de menor a mayor.
- 11. De la tabla NACIMIENTOS, utilizar el operador IN y obtener una lista de todos los bebés que nacieron en las comunas 1101, 3201, 5605, 8108, 9204, 13120 y 15202. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta y ordenar de menor a mayor los registros, por los números de comuna.



- De la tabla CLIENTES_NEPTUNO, obtener una lista de todos aquellos clientes cuyo ID comience con la letra
 C. Mostrar todos los campos de la tabla, en el resultado de la consulta.
- 13. De la tabla CLIENTES_NEPTUNO, obtener una lista de todos aquellos clientes que residan en una ciudad que comience con la letra B y en total posea 5 caracteres. Mostrar todos los campos de la tabla en el resultado de la consulta.
- 14. De la tabla *NACIMIENTOS*, obtener una lista de todos aquellos **padres que tengan más de 10 hijos**.





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





¡Sigamos trabajando!