



## Cuestionario Teórico - Clase 21

\*Obligatorio

### Cuestionario Teórico - Clase 21

#### Ejercicios SQL

#### Tabla Provincias

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
📌	id	int	<input type="checkbox"/>
	nombre_provincia	nvarchar(50)	<input type="checkbox"/>
	cantidad_habitantes	int	<input checked="" type="checkbox"/>

Escriba los comandos SQL para insertar las siguientes provincias teniendo en cuenta que: \*

Campo "id" es clave primaria y NO es autoincremental.

- { 'Formosa', 573.823 }
- { 'Neuquén' } (Sin cantidad de habitantes)
- { 'Entre Ríos', 1.308.000 }
- { 'Tierra del Fuego', 152.317 }

INSERT INTO Provincias (id, nombre\_provincia, cantidad\_habitantes) VALUES (1, Formosa, 573823), (2, 'Neuquen', null), (3, 'Entre Rios', 1308000), (4, 'Tierra del fuego', 152317)

Escriba el comando SQL para modificar el registro de la provincia 'Neuquén' con una nueva cantidad de habitantes de 619.745. \*

Teniendo en cuenta los registros insertados en el punto anterior.

UPDATE Provincias SET cantidad\_habitantes = 619745 WHERE id = 2

Escriba la sentencia SQL para consultar todas las columnas de todas las provincias. \*

SELECT \* FROM Provincia;

Escriba la sentencia SQL para consultar sólo el nombre de todas las provincias. \*

SELECT nombre\_provincia FROM Provincia;

Escriba la sentencia SQL para consultar todos los datos de todas las provincias que tengan más de 600mil habitantes. Escriba el resultado de la consulta. \*

Teniendo en cuenta que se ejecutaron los comandos de los puntos anteriores

SELECT \* FROM Provincia  
WHERE cantidad\_habitantes > 600000 AND nombre\_provincia LIKE e%;

Escriba el comando SQL para eliminar el registro con id igual a 3. \*

DELETE Provincias WHERE id = 3;

Escriba el comando SQL para eliminar todos los registros que no tengan datos en la columna "cantidad\_habitantes". \*

DELETE Provincias WHERE cantidad\_habitantes IS NULL;

Queda pendiente un registro que no tenga datos para la columna

¿Puedo insertar un registro que no contenga datos para la columna "nombre\_provincia"? ¿Por qué? \*

no porque en la tabla se especifica que el campo nombre\_provincia no permite nulos, pero si se puede guardar un string vacio

Se enviará una copia de tus respuestas por correo electrónico a la dirección que has proporcionado.

Atrás

Enviar

Página 3 de 3

Nunca envíes contraseñas a través de Formularios de Google.



reCAPTCHA  
[Privacidad](#)[Términos](#)

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google. [Notificar uso inadecuado](#) - [Términos del Servicio](#) - [Política de Privacidad](#)

Google Formularios

