**Reporte de laboratorio.**

**¿Qué pasa al ejecutar sp\_help Materiales?**

Despliega información con respecto a la tabla de Materiales, dándonos los campos que tiene y qué tipo de datos recibe, así como la longitud máxima de los mismos y una ligera descripción de estos.

**¿Qué efecto tuvo el ejecutar las instrucciones del archivo “crear.sql”?**

Ha creado todas las tablas de una sola vez, sin necesidad de estar ejecutando de query en query.

**¿Qué utilidad tiene esta manera de ejecutar los comandos de SQL?**

Que ejecuta bloques de código SQL enteros sin necesidad de estar ejecutando de uno en uno, lo cual también ayuda a que podamos ejecutar estos comandos tantas veces como sea necesario y también previene errores.

**¿Qué relación tienen los archivos con las tablas de la base de datos?**

Siguen el orden en el que fueron declarados los campos y también tienen los mismos tipos de datos.

**¿Qué relación tiene el archivo de “materiales.sql” con el formato en el que se encuentran en el archivo “materiales.csv”?**

Que “materiales.sql” da la especificación de la página en la que se va a cargar “materiales.csv” y que, además, muestra con qué se separan las filas y con qué se separa cada campo (en este caso, los campos se separan por medio de una coma y las filas por medio de un salto de línea).

**¿Qué sucedió al ejecutar el comando de “SELECT \* FROM Materiales” posterior a haber ejecutado el código contenido en “materiales.sql”?**

“materiales.sql” ha cargado todos los datos contenidos en “materiales.csv” a la base de datos, por lo que al ejecutar el “SELECT …” muestra todos los datos que ahora están contenidos en la tabla de Materiales de nuestra base de datos.