



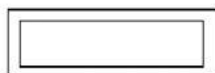
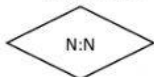
CUESTIONARIO DE CONSTRUCCION DE BASE DE DATOS

1. Elige el nombre correcto de los siguientes componentes del modelo Entidad Relación, además escoge que sucede con cada uno de ellos a la hora de programar.

Nombre

SIMBOLO

Que pasa con estos componentes en Relacional o a la hora de programar.



2. Elige entre F, para falso o V, para verdadero a las siguientes afirmaciones

☐ F ☐ V

Las Entidades se pueden repetir en el modelo Entidad- Relacion.

☐ F ☐ V

Open NombreBD me permite abrir la base de datos en MySQL

☐ F ☐ V

La clave foránea es la clave primaria de entidad fuerte hereda por la entidad débil.

☐ F ☐ V

Existen una tercera entidad en las relaciones N: M.

☐ F ☐ V

show databases es un comando de MySQL que me muestra las base de datos existentes.

3. Relaciona las instrucciones de SQLite de la izquierda con las acciones a realizar de la derecha

```
Insert into nombreTabla values  
(columna1, columna2, ..., columnaN),  
(columna1, columna2, ..., columnaN);
```

Crea una tabla con las columnas correspondientes

```
create table nombreTabla (nombreCampo1  
tipodato, nombreCampo2 tipodato, ...,  
primary key (nombreCampo) );
```

Inserta algunas columnas seleccionadas de una tabla.

```
Select * from nombreTabla
```

Inserta todas las columnas de una tabla.

```
Insert into nombreTabla (nombreColumna1,  
nombreColumna2, nombreColumnaN) values  
(columna1, columna2, columnaN),  
(columna1, columna2, columnaN),  
(columna1, columna2, columnaN);
```

Muestra los registros de una tabla sin filtro