

## Fundamentos de bases de datos.

### Quiz 2.

**Parte I:** Desarrolle según las indicaciones descritas.

#### Primer problema:

Un videoclub que alquila películas en video almacena la información de sus películas en alquiler en una tabla llamada "películas".

#### Cree la tabla:

```
create table peliculas(  
    titulo varchar(20),  
    actor varchar(20),  
    duracion integer,  
    cantidad integer  
);
```

#### Ingrese los siguientes registros:

```
insert into peliculas (titulo, actor, duracion, cantidad)  
values ('Mision imposible','Tom Cruise',180,3);  
insert into peliculas (titulo, actor, duracion, cantidad)  
values ('Mision imposible 2','Tom Cruise',190,2);  
insert into peliculas (titulo, actor, duracion, cantidad)  
values ('Mujer bonita','Julia Roberts',118,3);  
insert into peliculas (titulo, actor, duracion, cantidad)  
values ('Elsa y Fred','China Zorrilla',110,2);
```

#### Realice las siguientes consultas.

1. Realice un "select" mostrando solamente el título y actor de todas las películas.
2. Muestre el título y duración de todas las películas.
3. Muestre el título y la cantidad de copias.
4. Muestre la cantidad total de películas.

5. Muestre los actores que inician con la letra 'T'.

**Segundo problema:**

Una empresa almacena los datos de sus empleados en una tabla llamada "empleados".

Cree la tabla:

```
create table empleados(  
  nombre varchar(20),  
  documento varchar(8),  
  sexo varchar(1),  
  domicilio varchar(30),  
  sueldobasico float  
);
```

**Ingrese algunos registros:**

```
insert into empleados (nombre, documento, sexo, domicilio, sueldobasico)  
values ('Juan Juarez','22333444','m','Sarmiento 123',500);  
  
insert into empleados (nombre, documento, sexo, domicilio, sueldobasico)  
values ('Ana Acosta','27888999','f','Colon 134',700);  
  
insert into empleados (nombre, documento, sexo, domicilio, sueldobasico)  
values ('Carlos Caseres','31222333','m','Urquiza 479',850);
```

**Realice las siguientes consultas.**

1. Muestre todos los datos de los empleados.
2. Muestre los empleados que inicia con la letra 'C'
3. Muestre los empleados donde el sueldo mínimo sea mayor a 700
4. Muestre el nombre, documento y domicilio de los empleados de sexo femenino.
5. Muestre el documento, sexo y sueldo básico de todos los empleados

*No importa que te caigas siete veces, pero levántate ocho. Proverbio japonés*