



Instituto Tecnológico Superior de Jerez

Jerez, Zacatecas

16 de octubre de 2020

Felipe de Jesús Márquez Olague

flype360360@gmail.com

S18070182

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Quinto Semestre

Taller de Bases de Datos

Consultas

ISC Salvador Acevedo

MYSQL

1.- Crear una consulta que muestre para cada propiedad cuantas personas la han visto

```
mysql> SELECT propertyNo, COUNT(viewdate) FROM Viewing GROUP BY propertyNo;
```

propertyNo	COUNT(viewdate)
PA14	2
PG36	1
PG4	2

2.- Para cada Propietario, muestre cuanto gana por concepto de rentas

```
mysql> SELECT ownerNo, SUM(rent) FROM PropertyForRent GROUP BY ownerNo;
```

ownerNo	SUM(rent)
C040	350
C046	650
C087	1000
C093	825

3.- Muestre cuantas existencias hay para cada tipo de propiedad en renta

```
mysql> SELECT type, COUNT(type) FROM PropertyForRent GROUP BY type;
```

type	COUNT(type)
House	2
Flat	4

4.- Crear un listado que muestre cuantos registros de rentas ha realizado cada empleado

```
mysql> SELECT staffNo, COUNT(propertyNo) FROM PropertyForRent GROUP BY staffNo;
```

staffNo	COUNT(propertyNo)
SA9	1
SG14	1
SG37	2
SL41	2

5. Para cada sucursal, muestre el numero de empleados que laboran en ella y el total de salarios que se pagan

```
mysql> SELECT branchNo, COUNT(staffNo), SUM(salary) FROM Staff GROUP BY branchNo;
```

branchNo	COUNT(staffNo)	SUM(salary)
B003	3	54000
B005	2	39000
B007	1	9000

1.- Crear una consulta que muestre para cada propiedad cuantas personas la han visto

```
1> SELECT propertyNo, COUNT(viewdate) FROM Viewing GROUP BY propertyNo
2> go
propertyNo
-----
PA14          2
PG36          1
PG4           2
```

2.- Para cada Propietario, muestre cuanto gana por concepto de rentas

```
1> SELECT ownerNo, SUM(rent) FROM PropertyForRent GROUP BY ownerNo
2> go
ownerNo
-----
C040         350
C046         650
C087        1000
C093         825
```

3.- Muestre cuantas existencias hay para cada tipo de propiedad en renta

```
1> SELECT type, COUNT(type) FROM PropertyForRent GROUP BY type
2> go
type
-----
Flat         4
House        2
```

4.- Crear un listado que muestre cuantos registros de rentas ha realizado cada empleado

```
1> SELECT staffNo, COUNT(propertyNo) FROM PropertyForRent GROUP BY staffNo
2> go
staffNo
-----
SA9          1
SG14         1
SG37         2
SL41         2
(4 rows affected)
```

5. Para cada sucursal, muestre el numero de empleados que laboran en ella y el total de salarios que se pagan

```
1> SELECT branchNo, COUNT(staffNo), SUM(salary) FROM Staff GROUP BY branchNo
2> go
branchNo
-----
B003         3      54000
B005         2      39000
B007         1       9000
```