

REALIZACIÓN DE SUBCONSULTAS DE CUANTIFICACIÓN (ANY, ALL)

1. Base de datos Tienda Informática (2 tablas).

Muestra los productos cuyo precio sea el mayor de todos.

```
select * from producto where precio >=
    ALL (select precio from producto);
```

Muestra los productos cuyo precio sea el menor de todos.

```
select * from producto where precio <=
    ALL (select precio from producto);
```

Muestra los productos cuyo precio sea mayor que alguno.

```
select * from producto where precio >
    ANY (select precio from producto);
```

Muestra los productos cuyo precio sea menor que alguno.

```
select * from producto where precio <
    ANY (select precio from producto);
```

Muestra los productos cuyo precio sea mayor que alguno y menor que otro.

```
select * from producto where precio >
    ANY (select precio from producto) AND precio < ANY (select precio from producto);
```

Muestra los productos cuyo precio sea menor o igual que todos o mayor o igual que todos.

```
select * from producto where precio >=
    ANY (select precio from producto) AND precio <= ANY (select precio from producto);
```

2. Base de datos Gestión de Empleados (2 tablas).

Muestra el nombre del departamento con mayor presupuesto y la cantidad que tiene asignada.

```
select nombre, presupuesto from departamento where presupuesto >=
    ALL (select presupuesto from departamento);
```

Muestra el nombre del departamento con menor presupuesto y la cantidad que tiene asignada.

```
select nombre, presupuesto from departamento where presupuesto <=
    ALL (select presupuesto from departamento);
```

Muestra el nombre de los departamentos con algún empleado asociado.

```
select nombre from departamento where codigo =
    ANY (select empleado.codigo_departamento from empleado);
```

Muestra el nombre de los departamentos sin empleados asociados.

```
select nombre from departamento where codigo <>
    ALL (select codigo_departamento from empleado where codigo_departamento IS NOT NULL);
```

3. Base de datos Gestión de Ventas (3 tablas).

Muestra el pedido más caro.

```
Select * from pedido where total >= ALL ( select total from pedido );
```

Muestra los clientes que no han realizado ningún pedido.

```
Select * from cliente where id != ALL ( select id_cliente from pedido );
```

Muestra los comerciales que no han realizado ningún pedido.

```
Select * from comercial where id != ALL ( select id_comercial from pedido );
```

4. Base de datos NBA (4 tablas).

Muestra el jugador de mayor peso.

```
select nombre from jugadores where peso >= ALL
    (select peso from jugadores);
```

Muestra los jugadores base (G, Guard) que pesen más que algún pívot (C,Center).

```
select nombre from jugadores where posicion = "G" and peso > ANY
    (select peso from jugadores where posicion = "C" );
```

5. Base de datos DepartamentoOficinas (5 tablas).

Muestra el empleado con mayor edad.

```
Select * from empleado where edad >= ALL  
(select edad from empleado);
```

Muestra el código y nombre del departamento con mayor número de oficinas.

```
select * from departamento where dpto IN  
(select departamento from dpto_oficinas group by departamento having count(*) >= ALL  
(select count(*) from dpto_oficinas group by departamento ));
```

6. Base de datos Jardinería (8 tablas).

Muestra el nombre del cliente con mayor límite de crédito.

```
SELECT nombre_cliente FROM Cliente  
WHERE limite_credito >= ALL ( SELECT limite_credito FROM Cliente );
```

Muestra el nombre del producto cuyo precio de venta sea el mayor.

```
SELECT nombre AS "Producto" FROM producto  
WHERE precio_venta >= ALL ( SELECT precio_venta FROM producto );  
  
SELECT nombre AS "Producto" FROM producto  
WHERE precio_venta = ANY ( SELECT MAX( precio_venta ) FROM Producto );
```

Muestra el producto que menos unidades tenga en el stock.

```
SELECT nombre AS "Producto" FROM producto  
WHERE cantidad_en_stock <= ALL (SELECT cantidad_en_stock FROM producto);
```
