

CONSULTAS DISTINCT

1. LIBRERIA: Muestra cuántos autores hay en la tabla libros (no contar los repetidos)

```
SELECT COUNT(DISTINCT autor) AS 'Numero de autores'
FROM libros
```

	Numero de autores
1	6

2. LIBRERIA: Muestra los diferentes autores que hay en la tabla libros

```
SELECT DISTINCT autor
FROM libros
```

	autor
1	JK Rowling
2	Katherin Neville
3	William Moulton
4	Lewis Carroll
5	Ken Follett
6	Paolo Coelho

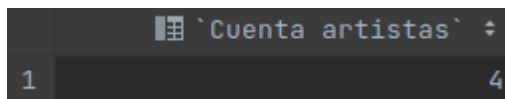
3. GALERIA: Muestra los diferentes clientes que han comprado pinturas (tabla pinturas)

```
SELECT *
FROM cliente
WHERE dni IN (
    SELECT DISTINCT dni_cliente
    FROM pintura
)
```

	dni	nombre	direccion	telefono
1	12345678Q	Maite	C/ Álvarez, 54	654987789
2	12345678W	Ana	Plaza Pintor Sorolla, 21	654987987
3	12345678Y	José María	C/ Marinas, 54	654787878
4	88888888X	Marta	Plaza América, 27	654123123

4. GALERIA: Muestra cuántos artistas tienen pinturas en la tabla pinturas.

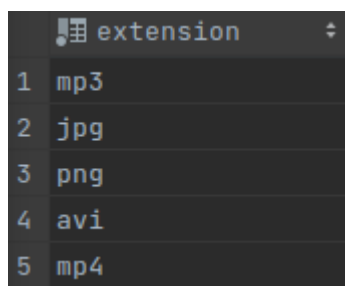
```
SELECT COUNT(DISTINCT dni_artista) 'Cuenta artistas'
FROM pintura
```



`Cuenta artistas`	
1	4

5. PÁGINAS WEB: Muestra los diferentes formatos almacenados en la tabla objeto multimedia

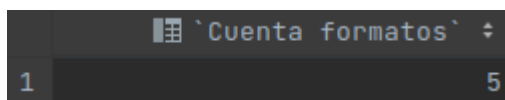
```
SELECT DISTINCT extension
FROM objeto_multimedia
```



extension	
1	mp3
2	jpg
3	png
4	avi
5	mp4

6. PÁGINAS WEB: Muestra cuántos formatos diferentes almacena la tabla objeto multimedia

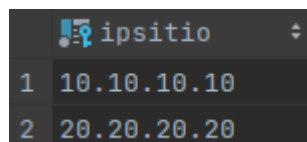
```
SELECT COUNT(DISTINCT extension) AS 'Cuenta formatos'
FROM objeto_multimedia
```



`Cuenta formatos`	
1	5

7. PÁGINAS WEB: Muestra los diferentes sitios (ipsitio) almacenados en la tabla pagina_web

```
SELECT DISTINCT ipsitio
FROM pagina_web
```



ipsitio	
1	10.10.10.10
2	20.20.20.20

8. PÁGINAS WEB: Muestra cuántos sitios web distintos (ipsitio) hay almacenados en la tabla pagina_web

```
SELECT COUNT(DISTINCT ipsitio) AS 'Cuenta Sitios'  
FROM pagina_web
```

`Cuenta Sitios`	
1	2

9. SEGUROS: Muestra los diferentes empleados que han vendido seguros

```
SELECT DISTINCT dni_empleado  
FROM seguro
```

dni_empleado	
1	33333333E
2	44444444E

10. SEGUROS: Muestra cuántos empleados distintos han vendido seguros

```
SELECT COUNT(DISTINCT dni_empleado) AS 'Cuenta empleados'  
FROM seguro
```

`Cuenta empleados`	
1	2