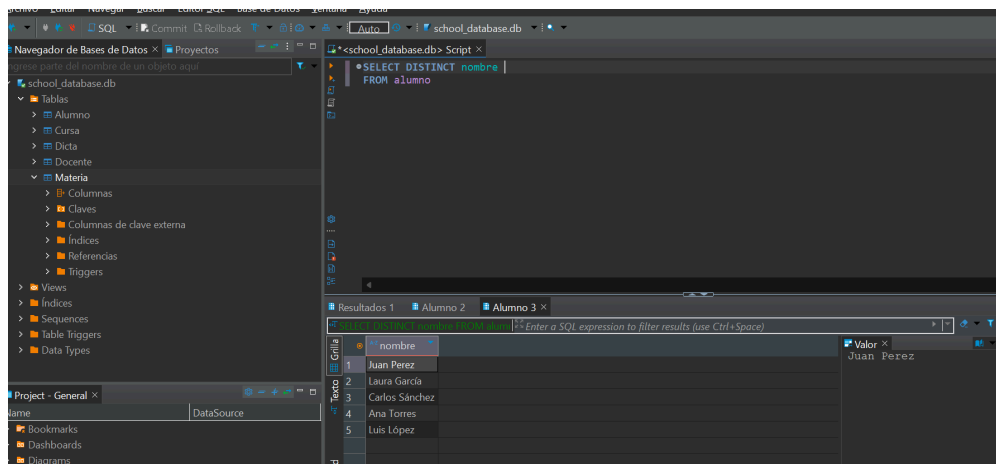
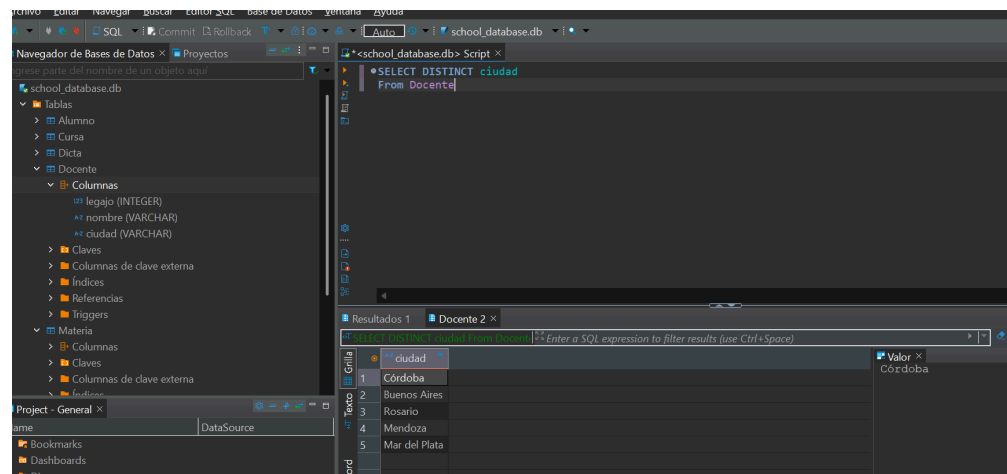


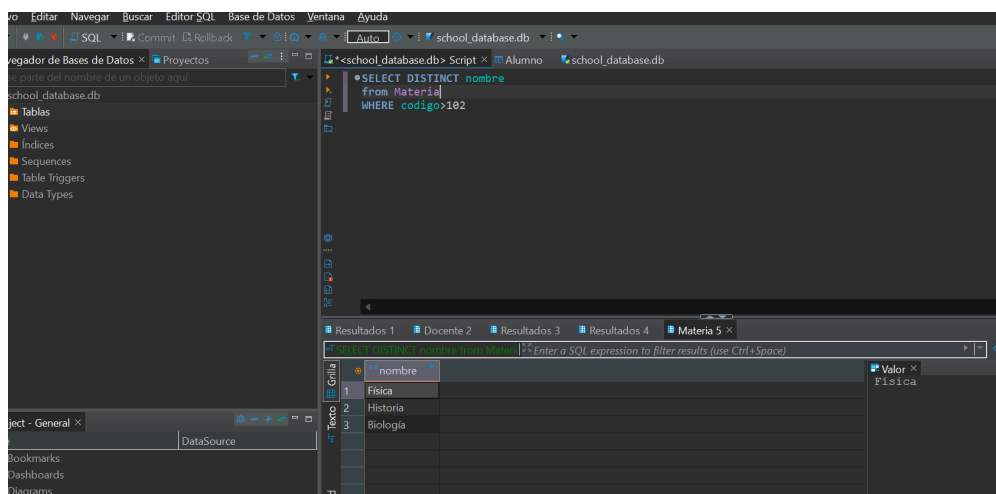
1)



2)



3)



4)

The screenshot shows a SQL IDE with two queries and their results.

Ejercicio3:

```
SELECT DISTINCT nombre
from Materia
WHERE codigo>102;
```

Ejercicio4:

```
SELECT nombre
from Alumno a
WHERE ciudad = 'Córdoba';
```

The results pane shows a table with one row:

nombre
Juan Perez

5)

The screenshot shows a SQL IDE with two queries and their results.

Ejercicio5:

```
SELECT Materia.nombre, Cursa.nota
FROM Cursa
JOIN Materia ON Cursa.codigo = Materia.codigo
WHERE Cursa.legajo = 2;
```

Ejercicio6:

```
SELECT Alumno.nombre, Materia.nombre
```

The results pane shows a table with two rows:

nombre	nota
Matemáticas	9
Física	6

6)

The screenshot shows a SQL IDE with two queries and their results.

Ejercicio6:

```
SELECT Alumno.nombre, Materia.nombre
FROM Cursa
JOIN Alumno ON Cursa.legajo = Alumno.legajo
JOIN Materia ON Cursa.codigo = Materia.codigo;
```

Ejercicio7:

```
SELECT Alumno.nombre
```

The results pane shows a table with two columns:

nombre	nombre
Juan Perez	Matemáticas
Juan Perez	Literatura
Laura García	Matemáticas
Laura García	Física
Carlos Sánchez	Literatura
Carlos Sánchez	Historia
Ana Torres	Matemáticas

7)

```
--Ejercicio7
SELECT Alumno.nombre
FROM Cursa
JOIN Alumno ON Cursa.legajo = Alumno.legajo
WHERE Cursa.nota = 10;
```

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn... Alumn... × Docen...

SELECT Alumno.nombre FROM Cursa

Grilla	nombre
1	Carlos Sánchez

8)

```
--Ejercicio8
SELECT DISTINCT Docente.nombre
FROM Docente
JOIN Alumno ON Docente.ciudad = Alumno.ciudad;
```

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn... Alumn... Docen... × Do

SELECT DISTINCT Docente.nombre FR

Grilla	nombre
1	Roberto Diaz
2	Patricia Molina
3	Mario Fuentes
4	Sofía Castro
5	Miguel Ángel Ruiz

9)

```
--Ejercicio9
SELECT DISTINCT Docente.nombre, Docente.ciudad
FROM Docente
LEFT JOIN Dicta ON Docente.legajo = Dicta.legajo
WHERE Dicta.codigo IS NULL OR Dicta.codigo <> 102;
```

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn... Alumn... Docen...

SELECT DISTINCT Docente.nombre, Di

Grilla	nombre	ciudad
1	Roberto Diaz	Córdoba
2	Mario Fuentes	Rosario
3	Sofía Castro	Mendoza
4	Miguel Ángel Ruiz	Mar del Plata

10)

--Ejercicio10
 SELECT *
 FROM Alumno
 WHERE nombre LIKE 'L%';

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Al

SELECT * FROM Alumno WHERE noml Enter a SQL expression to filter res

Grilla	123 legajo	A-Z nombre	A-Z ciudad
1	2	Laura García	Buenos Aires
2	5	Luis López	Mar del Plata

ataSc

11)

--Ejercicio11
 SELECT DISTINCT Materia.nombre
 FROM Materia
 WHERE Materia.codigo NOT IN (
 SELECT DISTINCT Dicta.codigo
 FROM Dicta
 WHERE Dicta.legajo IN (2, 4)
);

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn... Alumn

SELECT DISTINCT Materia.nombre FR Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Spa

Grilla	A-Z nombre
1	Matemáticas
2	Física
3	Biología

DataSc

12)

--Ejercicio12
 SELECT nombre
 FROM Alumno
 WHERE ciudad = 'Rosario' AND legajo > 2;

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn

SELECT nombre FROM Alumno WHERE Enter a SQL expression to filter result

Grilla	A-Z nombre
1	Carlos Sánchez

DataSc

13)

```
--Ejercicio13
SELECT Alumno.nombre, Cursa.nota
FROM Cursa
JOIN Alumno ON Cursa.legajo = Alumno.legajo
WHERE Cursa.codigo = 103 AND Cursa.nota BETWEEN 6 AND 8;
```

Alumn... Docen... Materi... Alumn... Materi... Alumn... Alumn... Docen... Doce...

SELECT Alumno.nombre, Cursa.nota FROM Cursa WHERE Cursa.codigo = 103 AND Cursa.nota BETWEEN 6 AND 8;

	A-Z nombre	123 nota
1	Laura García	6
2	Luis López	8

14)

```
--Ejercicio14
SELECT Alumno.nombre
FROM Alumno
WHERE ciudad = 'Mar del Plata'
AND nombre NOT LIKE '%a%'
AND nombre NOT LIKE '%A%';
```

Alum... Doce... Mater... Alum... Mater... Alum... Alum... Doce... Doce...

SELECT Alumno.nombre FROM Alumno WHERE ciudad = 'Mar del Plata' AND nombre NOT LIKE '%a%' AND nombre NOT LIKE '%A%';

	A-Z nombre
1	Luis López

15)

```
--Ejercicio15
SELECT Alumno.nombre, materia.codigo, cursa.nota
FROM Alumno
JOIN Cursa ON Alumno.legajo = Cursa.legajo
JOIN Materia ON Cursa.codigo = Materia.codigo
WHERE materia.codigo IN (101, 105)
AND cursa.nota < 7;
```

Alu... Doc... Mate... Alu... Mate... Alu... Alu... Doc... Doc... Alu...

SELECT Alumno.nombre, materia.codigo, cursa.nota FROM Alumno JOIN Cursa ON Alumno.legajo = Cursa.legajo JOIN Materia ON Cursa.codigo = Materia.codigo WHERE materia.codigo IN (101, 105) AND cursa.nota < 7;

	A-Z nombre	123 codigo	123 nota
1	Ana Torres	105	5