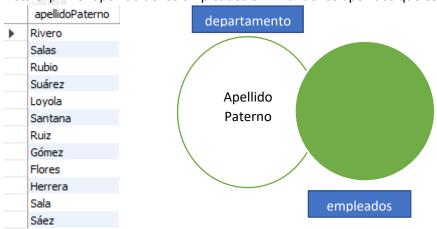
1. Lista el primer apellido de todos los empleados

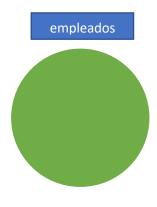


2. Lista el primer apellido de los empleados eliminando los apellidos que estén repetidos.



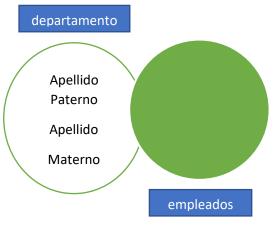
3. Lista todas las columnas de la tabla empleado

	id 🔺	dni	nombre	apellidoPaterno	apellidoMaterno	id_departamento
	1	32481596F	Aarón	Rivero	Gómez	1
	2	Y55756320	Adela	Salas	Díaz	2
	3	R69706428	Adolfo	Rubio	Flores	3
	4	77705545C	Adrón	Suárez	NULL	1
	5	17087203C	Marcos	Loyola	Méndez	1
	6	38382980M	María	Santana	Moreno	1
	7	80576669X	Pilar	Ruiz	NULL	2
	8	71651431Z	Pepe	Ruiz	Santana	3
	9	563991830	Juan	Gómez	López	2
	10	46381486H	Diego	Flores	Salas	3
	11	67389283A	Marta	Herrera	Gil	1
	12	41234836R	Irene	Sala	Flores	NULL
	13	82635162B	Juan A	Sáez	Guerrero	NULL
þ#	NULL	NULL	NULL	NULL	HULL	NULL



4. Lista el nombre y los apellidos de todos los empleados.

	nombre	apellidoPaterno	apellidoMaterno
•	Aarón	Rivero	Gómez
	Adela	Salas	Díaz
	Adolfo	Rubio	Flores
	Adrón	Suárez	NULL
	Marcos	Loyola	Méndez
	María	Santana	Moreno
	Pilar	Ruiz	NULL
	Pepe	Ruiz	Santana
	Juan	Gómez	López
	Diego	Flores	Salas
	Marta	Herrera	Gil
	Irene	Sala	Flores
	Juan A	Sáez	Guerrero



5. Lista el identificador de los departamentos de los empleados que aparecen en la tabla

empleado

	id	nombre
•	1	Desarrollo
	2	Sistemas
	3	Recursos Humanos



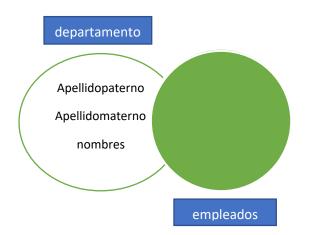
6. Lista el identificador de los departamentos de los empleados que aparecen en la tabla empleado, eliminando los identificadores que aparecen repetidos

	id_departamento
•	NULL
	1
	2
	3



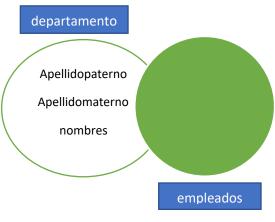
7. Lista el nombre y apellidos de los empleados de una única columna

	nombre_completo			
•	Aarón Rivero Gómez			
	Adela Salas Díaz			
	Adolfo Rubio Flores			
	NULL			
	Marcos Loyola Méndez			
	María Santana Moreno			
	NULL			
	Pepe Ruiz Santana			
	Juan Gómez López			
	Diego Flores Salas			
	Marta Herrera Gil			
	Irene Sala Flores			
	Juan Antonio Sáez Gu			



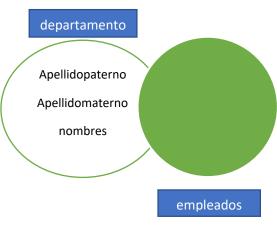
8. Lista el nombre y apellidos de los empleados en una única columna, convirtiendo todos los caracteres mayúscula.

	•
	nombre_completo_mayuscula
•	AARÓN RIVERO GÓMEZ
	ADELA SALAS DÍAZ
	ADOLFO RUBIO FLORES
	NULL
	MARCOS LOYOLA MÉNDEZ
	MARÍA SANTANA MORENO
	NULL
	PEPE RUIZ SANTANA
	JUAN GÓMEZ LÓPEZ
	DIEGO FLORES SALAS
	MARTA HERRERA GIL
	IRENE SALA FLORES
	JUAN ANTONIO SÁEZ GUER



9. Lista el nombre y apellidos de los empleados en una única columna, convirtiendo todos los caracteres en minúscula

	,odos los caracteres en illinas					
	nombre_completo_minuscula					
•	aarón rivero gómez					
	adela salas díaz					
	adolfo rubio flores					
	HULL					
	marcos loyola méndez					
	maría santana moreno					
	HULL					
	pepe ruiz santana					
	juan gómez lópez					
	diego flores salas					
	marta herrera gil					
	irene sala flores					
	juan antonio sáez guerrero					

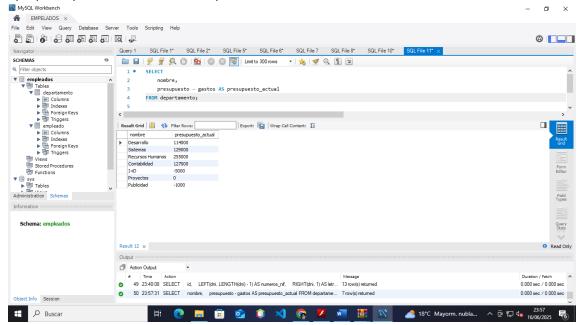


10. Lista el identificador de los empleados junto al nif, pero el inif deberá aparecer en dos columnas, una mostrará únicamente los dígitos del nif y la otra letra.

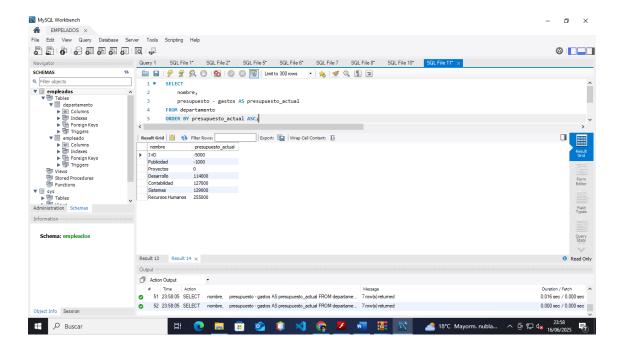
	id	numeros_nif	letra_nif
•	5	17087203	С
	1	32481596	F
	6	38382980	M
	12	41234836	R
	10	46381486	Н
	9	56399183	0
	11	67389283	Α
	8	71651431	Z
	4	77705545	C
	7	80576669	X
	13	82635162	В
	3	R6970642	8
	2	Y5575632	0



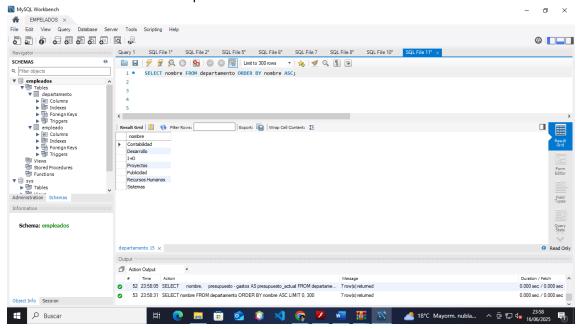
11. Lista el nombre de cada departamento y el valor del presupuesto actual del que se dispone. Para calcular este dato tendrá que restar al valor del presupuesto inicial (columna presupuesto) los gastos que se han generado (columna de gastos). Tenga una cuenta que en algunos casos puedan existir valores negativos. Utilice un análisis apropiado para la nueva columna que está calculando.



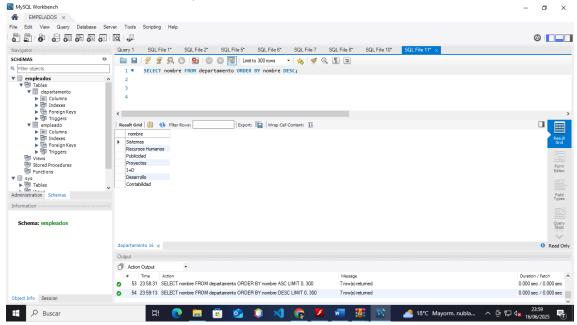
12. Lista el nombre de los departamentos y el valor del presupuesto actual ordenando de la forma ascendente.



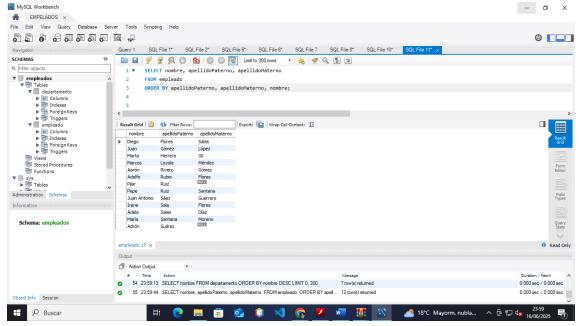
13. Lista el nombre de todos los departamentos ordenados de forma ascendente



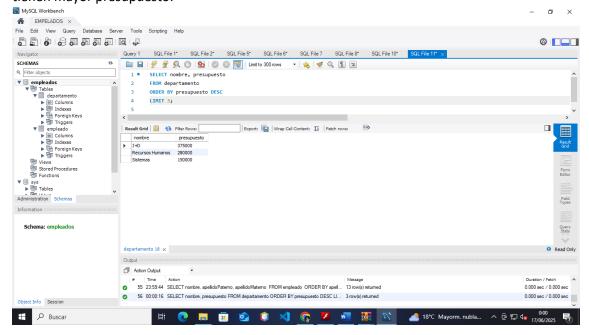
14. Lista el nombre de todos los departamentos ordenados de forma descendente.



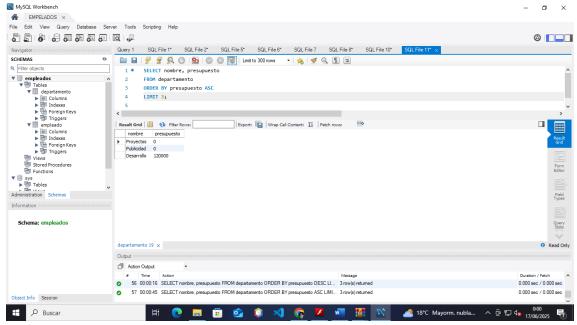
15. Lista los apellidos y el nombre de todos los empleados, ordenados de forma alfabética tendiendo en cuenta en primer lugar sus apellidos y luego su nombre.



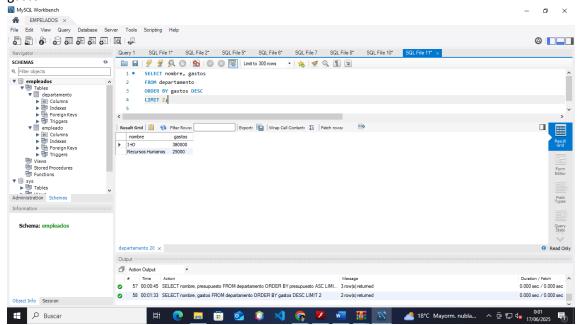
16. Devuelve una lista con el nombre y el presupuesto, d ellos 3 departamentos que tienen mayor presupuesto.



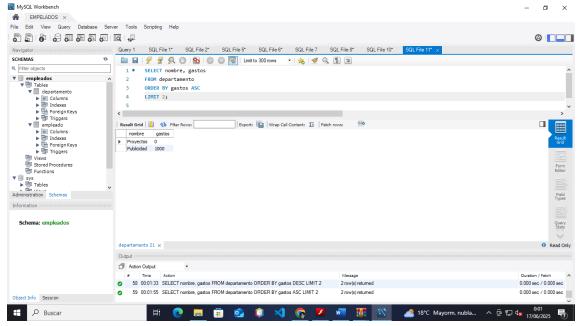
17. Devuelve una lista con el nombre y el presupuesto, de los 3 departamentos que tienen menor presupuesto



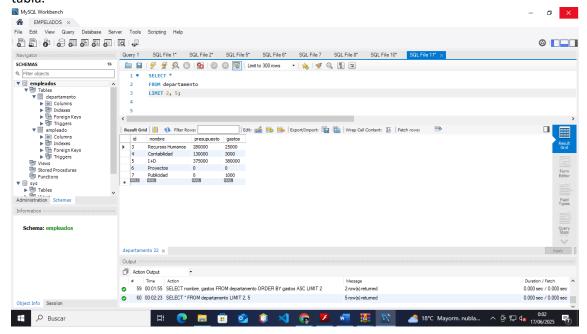
18. Devuelve una lista con el nombre y el gasto, de los 2 departamentos que tienen mayor gasto.



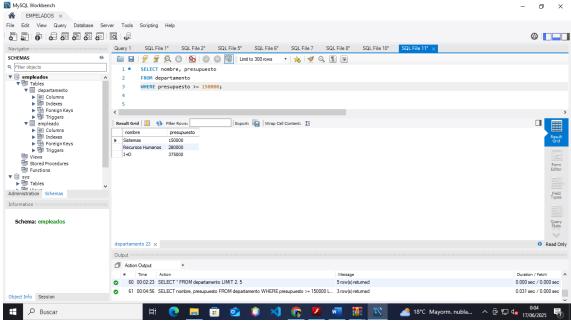
19. Devuelve una lista con el nombre y el gasto, de los 2 departamentos que tienen menor gasto.



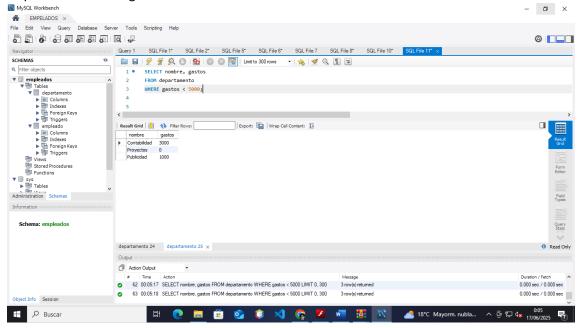
 Devuelve una lista con 5 filas a partir de la tercera fila de la tabla empleado. La tercera fila se debe incluir en la respuesta. La respuesta debe incluir todas las columnas de la tabla.



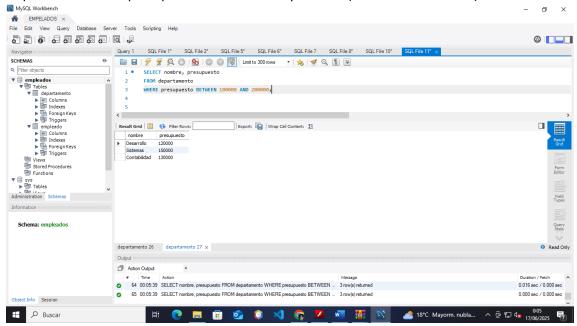
21. Departamentos con presupuesto mayor o igual a 150000



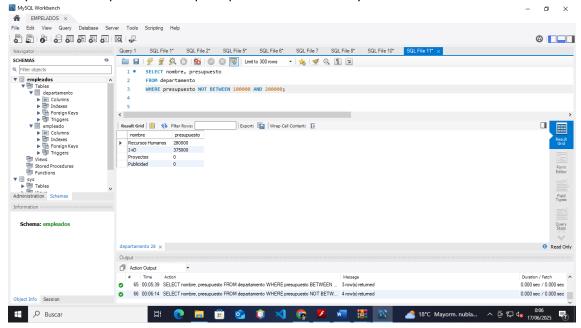
22. Departamentos con gasto menor a 5000 euros



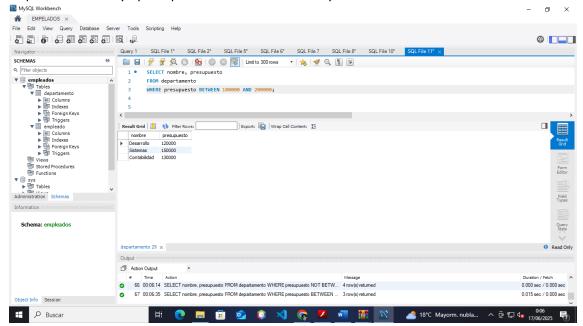
23. Departamentos con presupuesto entre 100000 y 200000 (INCLUYENDO ambos)



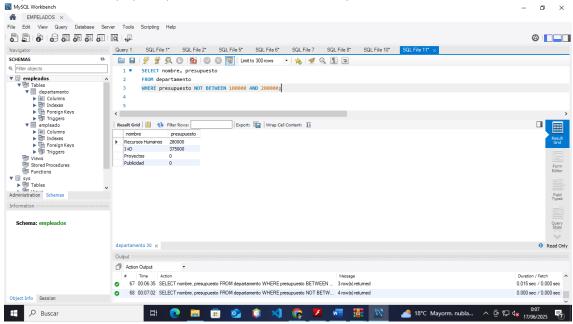
24. Departamentos que NO tienen presupuesto entre 100000 y 200000



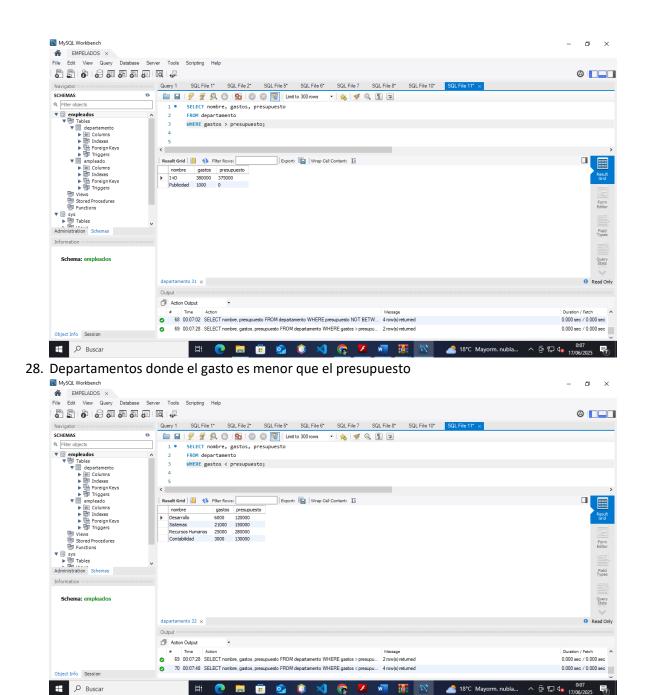
25. Departamentos cuyo presupuesto está entre 100000 y 200000



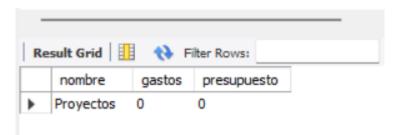
26. Departamentos cuyo presupuesto NO está entre 100000 y 200000



27. Departamentos donde el gasto es mayor que el presupuesto



29. Devuelve una lista con el nombre de los departamentos, gastos y presupuesto, de aquellos departamentos donde los gastos sean iguales al presupuesto del que disponen.



30. Lista todos los datos de los empleados cuyo segundo apellido sea NULL.



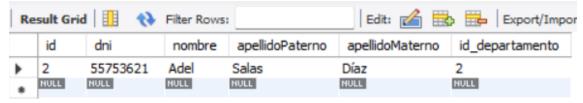
31. Lista todos los datos de los empleados cuyo segundo apellido no sea NULL.



32. Lista todos los datos de los empleados cuyo segundo apellido sea López.



33. Lista todos los datos de los empleados cuyo segundo apellido sea Diaz o Moreno. Sin utilizar el operador IN.



34. Lista todos los datos de los empleados cuyo segundo apellido sea Díaz o Moreno. Utilizando el operador IN.

	id	dni	nombre	apellidoPaterno	apellidoMaterno	id_departamento
•	2	55753621	Adel	Salas	Díaz	2
	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

35. Lista los nombres, apellidos y nif de los empleados que trabajan en el departamento 3.

nombre		apellidoPaterno	apellidoMaterno	dni
•	Adolfo	Rubio	Flores	R69704628

36. Lista los nombres, apellidos y nif de los empleados que trabajan en los departamentos 2,4 o 5.

	nombre	apellidoPaterno	apellidoMaterno	dni
•	Adel	Salas	Díaz	55753621
	Aitor	Sánchez	Méndez	17802362L
	Marcos	Loyola	NULL	17082302C