1. Número de empleado, nombre, apellido, código de departamento de los empleados cuyo nombre empieza por 'J', ordenados por código de departamento.

Sentencias enunciado 1 SELECT nuempl, nombre, apellido, coddep FROM templa WHERE nombre LIKE 'J%' ORDER BY coddep

Resultado

nuempl	nombre	apellido	coddep
190	JAIME	WALKER	D11
220	JIMENA	LUQUE	D11
230	JAIME	JIMENEZ	D21
50	JUAN	GARRIDO	E01
290	JUAN	PALACIOS	E11
340	JAVIER	GIL	E21

 Obtener una lista de todos los empleados de los departamentos E11, E21, D11 y D21. La lista anterior debe contener información sobre el número de empleado, nombre, apellido y número de teléfono.

> # Sentencias enunciado 2 SELECT nuempl, nombre, apellido, tlfn FROM templa WHERE coddep IN ('E11','E21', 'D11','D21')

Resultado

nuempl	nombre	apellido	tlfn
60	ISIDRO	SUAREZ	2290
70	EVA	PUENTE	2400
90	ELENA	HERRANZ	2230
100	TOMAS	SOLER	2170
150	BRUNO	ALVAREZ	2250
160	ELISA	PINTO	1307
170	MATEO	YARZA	2050
180	MARINA	SANDOVAL	1050
190	JAIME	WALKER	2100
200	DAVID	BONDIA	2340
210	WENCESLAO	JURADO	2310
220	JIMENA	LUQUE	2300
230	JAIME	JIMENEZ	1080
240	SALVADOR	MARTINEZ	2260
250	DANIEL	SIERRA	2357
260	SUSANA	JUNQUERA	2302
270	MARIA	PEREZ	2217
280	ENGRACIA	SANCHEZ	2007
290	JUAN	PALACIOS	2192
300	PEDRO	SIERRA	3522

310	MATILDE	SERNA	2130
320	RAMON	MORAN	7112
330	WILLY	LERMA	1132
340	JAVIER	GIL	1162

 Obtener un listado de todos los empleados (nombre y apellido) que ganan más de 2500€ al mes y que entraron en la compañía después del 1 de Enero de 1997. También se quiere la información correspondiente a su código de trabajo

Sentencias enunciado 3
SELECT nombre, apellido, codtra
FROM templa
WHERE (salario>2500*12) AND (feching>'01/01/1997')

Resultado

nombre	apellido	codtra
CRISTINA	HERNANDEZ	66
MIGUEL	TAPIA	61
SALOME	KEMPES	60
JUAN	GARRIDO	58
ISIDRO	SUAREZ	55
EVA	PUENTE	56
VICENTE	LUENGO	58
MARINA	SANDOVAL	53

4. Nombre, salario, fecha de ingreso, código de departamento de los empleados que trabajan en los departamentos A00, C01 y E21. Su salario está entre 25000€ y 45000€ incluidos. Además, haber entrado a trabajar desde el 2000. Ordenados por fecha de ingreso en ascendente y salario descendentemente.

Sentencias enunciado 3

SELECT nombre, apellido, codtra

FROM templa

WHERE (coddep IN ('A00','C01','E21'))

AND (salario BETWEEN 25000 AND 45000)

AND (feching>='01/01/2000')

ORDER BY feching ASC, salario DESC

Resultado

nombre	salario	feching	coddep
SIMON	29250	2003-12-05	A00
TOMAS	26150	2014-06-19	E21
SALOME	38250	2015-04-05	C01
WILLY	25370	2016-02-13	E21
HELIODORA	28420	2016-12-15	C01