

1.- Dada la siguiente relación Alumno

ALUMNO							
dni	nome	apelidos	codPostal	provincia	modulo	profesor	nota
12345678	Uxia	Lameiro	32004	Ouren	Sistemas	A. Bonillo	9
12345678	Uxia	Lameiro	32004	Ourense	Programación	N. Jáimez	7
34567890	Xavier	Novoa	36002	Pontevedra	Programación	N. Jáimez	8
34567890	Xavier	Novoa	36002	Pontevedra	Robótica	S. López	9
23456789	Xurxo	Pazos	27080	Lugo	Robótica	S. López	9
23456789	Xurxo	Pazos	27080	Lugo	Sistemas	A. Bonillo	9

ALUMNO (dni, nome, apellido, codPostal, provincia, modulo, profesor, nota)

Se pide:

1. - Indica las dependencias funcionales.
2. - ¿Qué atributos podrían ser clave?
- 3.- ¿En qué forma normal se encuentra la relación?. Explica por qué.
- 4.- Normaliza la relación hasta que las relaciones resultantes se encuentren en FNBC.

2.- Dada la siguiente relación de pedidos de clientes

Id_orden	Fecha	Id_cliente	Nom_cliente	Estado	Num_art	nom_art	cant	Precio
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	3786	Red	3	35,00
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	4011	Raqueta	6	65,00
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	9132	Paq-3	8	4,75
2302	25/02/11	107	Herman	Coro	5794	Paq-6	4	5,00
2303	27/02/11	110	Pedro	Maracay	4011	Raqueta	2	65,00
2303	27/02/11	110	Pedro	Maracay	3141	Funda	2	10,00

Se pide:

1. - Indica las dependencias funcionales.
2. - ¿Qué atributos podrían ser clave?
- 3.- ¿En qué forma normal se encuentra la relación?. Explica por qué.
- 4.- Normaliza la relación hasta que las relaciones resultantes se encuentren en FNBC.

3.- Dada la siguiente relación

NIFEmpleado	nomeEmpleado	endereçoEmpleado	teléfonoEmpleado	dataNacimiento	codProyecto	nomeProyecto	dataInicioP	dataFinP	orçamento	cidade	idoneidade	dendeData	ataData
-------------	--------------	------------------	------------------	----------------	-------------	--------------	-------------	----------	-----------	--------	------------	-----------	---------

Se pide:

1. ¿Qué atributos podrían ser clave?
2. Indica las dependencias funcionales.
3. ¿En qué forma normal se encuentra la relación?. Explica por qué.
4. Normaliza la relación hasta que las relaciones resultantes se encuentren en FNBC.