RELACIÓN 1 EJERCICIOS.

NORMALIZACIÓN:

1. Poner en 1FN la siguiente tabla:

TRABAJADOR					
DNI	Nombre	Departamento			
12121212A	Andrés	Mantenimiento			
12345345G	Andrea	Dirección Gestión			

2. Poner en 2FN la siguiente tabla

ALUMNOS					
DNI	Cod Curso	Nombre	Apellido1	Nota	
12121219A	34	Pedro	Valiente	9	
12121219A	25	Pedro	Valiente	8	
3457775G	34	Ana	Fernández	6	
5674378J	25	Sara	Crespo	7	
5674378J	34	Sara	Crespo	6	

3. Poner en 3FN la siguiente tabla

ALUMNOS					
DNI	Nombre	Apellido1	Cod Provincia	Provincia	
12121349A	Salvador	Velasco	34	Palencia	
12121219A	Pedro	Valiente	34	Palencia	
3457775G	Ana	Fernández	47	Valladolid	
5674378J	Sara	Crespo	47	Valladolid	
3456858S	Marina	Serrat	08	Barcelona	

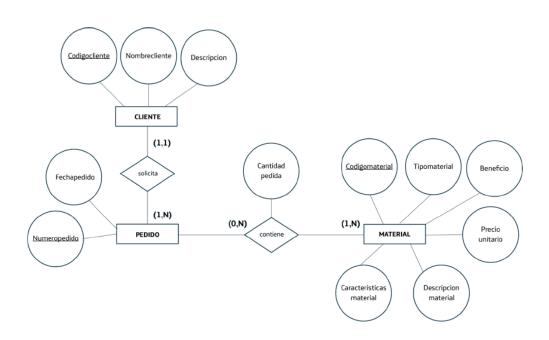
4. Poner en 3FN la siguiente tabla

Código pedido	Fecha pedido	Código cliente	Nombre cliente	Ciudad eliente	Teléfono cliente	Código producto	Descripción producto	Precio unitario	Código proveedor	Teléfono proveedor	Cantidac pedida
			Juan			010	Caja Galletas	3 €	01.	444144	5
1000	12/3/02	32	Pérez	Madrid	999999	045	Zumo piña	1 €	66	55555	10
						033	Detergente	12€	32	22222	3
0002)2 12/4/02 25 Antonio	Sevilla 77	7777777	095	Vino dulce	2 €	21	11111	2		
			López			078	Champú	3 €	32	22222	1

5. Poner en 3FN la siguiente relación

ALUMNO							
DNI	NOMBRE	APELLIDO	C_POSTAL	PROVINCIA	ASIGNAT	PROFESOR	NOTA
12345678	Silvia	Thomas	18019	Granada	Informática	A. Bonillo	9
12345678	Silvia	Thomas	18019	Granada	Matemáticas	N. Jáimez	7
34567890	Miguel A.	Pérez	14001	Córdoba	Matemáticas	N. Jáimez	8
34567890	Miguel A.	Pérez	14001	Córdoba	Lengua	S. López	9
23456789	Diego	Rodríguez	04720	Almería	Lengua	S. López	9
23456789	Diego	Rodríguez	04720	Almería	Informática	A. Bonillo	9

6. Del siguiente modelo entidad relación, se pide realizar el paso a tablas, normalizando estas hasta la 3FN



7.

El siguiente documento representa un pedido telefónico realizado por un cliente concreto a la empresa de comidas a domicilio «Telepizza».

Se pide:

 Crear la estructura de relaciones capaz de almacenar los pedidos de los clientes y normalizar hasta la tercera forma normal.

	and the state of t
Nº pedido: 1.434	Cliente: 99-999-999
	José Pérez Villa
	C/ Mármoles, 31, 2º B
Tipo de cliente: Cliente preferente	
Descuento: 10%	
Pedido:	
1 pizza clásica (01) pequeña con:	(03) atún
	(01) tomate
	(05) champiñones
	(10) pollo
1 pizza clásica (01) mediana con:	(10) pollo
	(01) tomate
	(12) pimiento
l pizza doble (04) pequeña con:	(01) tomate
28. 2 W L () K	(15) ternera
	(18) queso