

Tabla original, no cumple 1FN porque hay campos no atomicos									
DNI*	Apellidos	Nombre	Direccion	Ciudad	Provincia	Com_Aut	codigo**	Asignatura**	Nota**
6754567B	Ruiz García	Luis	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid	125.002.112	Bases de datos	8
							125001106	Informatica	7
							125001105	Cartografia	6
8976345K	Pérez Illán	Marta	Alcalá 123	Madrid	Madrid	Madrid	125002112	Bases de datos	9
							125001104	Geomática	6
5436725H	Juárez Lis	Ana	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha	125004208	Geomorfología	5
							125002110	Topografía y G.	8
							125002112	Bases de datos	9

1FN, no cumple 2FN porque cado campo debe depender de una clave unica

DNI*	Apellidos	Nombre	Direccion	Ciudad	Provincia	Com_Aut	codigo*	Asignatura	Nota
6754567B	Ruiz García	Luis	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid	125.002.112	Bases de datos	8
6754567B	Ruiz García	Luis	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid	125001106	Informatica	7
6754567B	Ruiz García	Luis	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid	125001105	Cartografia	6
8976345K	Pérez Illán	Marta	Alcalá 123	Madrid	Madrid	Madrid	125002112	Bases de datos	9
8976345K	Pérez Illán	Marta	Alcalá 123	Madrid	Madrid	Madrid	125001104	Geomática	6
5436725H	Juárez Lis	Ana	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha	125004208	Geomorfología	5
5436725H	Juárez Lis	Ana	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha	125002110	Topografía y G.	8
5436725H	Juárez Lis	Ana	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha	125002112	Bases de datos	9

2FN, no cumple 3FN porque hay campos que no se relacionan directamente con otros

DNI*	Apellidos	Nombre	Direccion	Ciudad	Provincia	Com_Aut			
6754567B	Ruiz García	Luis	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid			
8976345K	Pérez Illán	Marta	Alcalá 123	Madrid	Madrid	Madrid			
5436725H	Juárez Lis	Ana	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha			

DNI*	codigo*	Nota
6754567B	125.002.112	8
6754567B	125001106	7
6754567B	125001105	6
8976345K	125002112	9
8976345K	125001104	6
5436725H	125004208	5
5436725H	125002110	8
5436725H	125002112	9

codigo*	Asignatura
125.002.112	Bases de datos
125001106	Informatica
125001105	Cartografia
125002112	Bases de datos
125001104	Geomática
125004208	Geomorfología
125002110	Topografía y G.
125002112	Bases de datos

3FN

DNI*	Apellidos	Nombre	FK_dir
6754567B	Ruiz García	Luis	1
8976345K	Pérez Illán	Marta	2
5436725H	Juárez Lis	Ana	3

id	Direccion	Ciudad	Provincia	Com_Aut
1	Mayor 23	Madrird	Madrid	Madrid
2	Alcalá 123	Madrid	Madrid	Madrid
3	Bailén 45	Bargas	Toledo	Castilla La Mancha

DNI*	codigo*	Nota
6754567B	125.002.112	8
6754567B	125001106	7
6754567B	125001105	6
8976345K	125002112	9
8976345K	125001104	6
5436725H	125004208	5
5436725H	125002110	8
5436725H	125002112	9

codigo*	Asignatura
125.002.112	Bases de datos
125001106	Informatica
125001105	Cartografia
125002112	Bases de datos
125001104	Geomática
125004208	Geomorfología
125002110	Topografía y G.
125002112	Bases de datos