

Tabla 1

CodLibro	Titulo	Autor	Editorial	NombreLector	FechaDev
1001	Variable Compleja	Murray Spiegel	McGraw Hill	Pérez Gómez, Juan	15/04/2005
1004	Visual Basic 5	E. Petroustsos	Anaya	Ríos terán, Ana	17/04/2005
1005	Estadística	Murray Spiegel	McGraw Hill	Roca, René	16/04/2005
1006	Oracle University	Nancy Greenberg y Priya Nathan	Oracle Corp.	García Roque, Luis	20/04/2005
1007	Clipper 5.01	Ramalho	McGraw Hill	Pérez Gómez, Juan	18/04/2005

Primera Forma Normal (1° FN)

* Eliminamos los grupos repetidos

* Crear una nueva tabla con la PK de la tabla base y el grupo repetido

Libro	
id_libro	titulo_libro
1001	Variable Compleja
1004	Visual Basic 5
1005	Estadística
1006	Oracle University
1007	Clipper 5.01

Autor	
id_autor	nombre_autor
2001	Murray Spiegel
2002	E. Petroustsos
2003	Nancy Greenberg y Priya Nathan
2004	Ramalho

Editorial	
id_editorial	nombre_editorial
3001	McGraw Hill
3002	Anaya
3003	Oracle Corp.

Lector	
id_lector	nombre_lector
4001	Pérez Gómez, Juan
4002	Ríos terán, Ana
4003	Roca, René
4004	García Roque, Luis

TABLA NORMALIZADA				
CodLibro	id_autor	id_editorial	id_lector	FechaDev
1001	2001	3001	4001	15/04/2005
1004	2002	3002	4002	17/04/2005
1005	2001	3001	4003	16/04/2005
1006	2003	3003	4004	20/04/2005
1007	2004	3001	4001	18/04/2005