

Trabajo practico.

Tema: Cardinalidad. (De muchos a muchos)

1.

ProxRubro	
<u>Ítem</u>	<u>Código</u>
AS234	1
MB444	2
RT5	3
RE33	3

- Clave primaria: Ítem, código.
- Clave foránea: Ítem, código. (Tabla interrelacional)
- Cardinalidad: (n, n) De muchos a muchos.

2.

Médicos x Pacientes	
<u>Matricula</u>	<u>DNI</u>
R3435	2323232
R5455	43434343
R2222	75356754
R3435	75356754

- Cardinalidad: De muchos a muchos. (n, n)
- Clave primaria: En la tabla de médicos es la matricula. En la tabla de pacientes es DNI.
- Clave foránea: En este caso se creó una tercera tabla donde las claves foráneas pasan a ser Matricula y DNI.

3.

Alumnos x Docentes	
<u>DNI</u>	<u>Legajo</u>
23232323	2211
34243424	2211

76757675	3322
76757675	6655
34243424	3322

- Cardinalidad: De muchos a muchos. (n, n)
- Clave Primaria: Legajo y DNI son las claves primarias de sus respectivas tablas.
- Clave foránea: En la tercera tabla son: Legajo y DNI.

4.

CARRERAS.			
Id-carreras	Nombre	Duración	Tipo
001	Lic. Historia	5 años	Grado
002	Contador Publico	5 años	Grado
003	Tecnicatura en Biotecnología	3 años	Terciario

Materias		
Id-Materia	Nombre	Carga horaria
023	Filosofía	36
034	Historia	72
056	Matemática	60

Carreras x Materias	
Id-Carreras	Id-Materias
001	023
001	034
001	056
002	056
003	056

- Cardinalidad: De muchos a muchos (n, n)
- Clave Primaria: Id-Carreras de la tabla carreras, Id-Materias de la tabla materias.
- Clave foránea: Id-Carreras e Id-Materias.

