Pasaje a tablas

Entidades:

Competidor(<u>CI</u>, Napellido {Nombre, Apellido}, Fnac, Peso, Altura, Sexo, Escuela, Dojo)

Kata(Nº Kata, Nom.Kata)

Juez(No, Nom. Juez)

Competencia(ID, Tipo, Categoría, Fecha)

Grupo(ID, Nº Grupo, Color)

ID -> Competencia

Relaciones:

Juzga(N⁰, CI, Puntaje)

Nº -> Juez

CI -> Competidor

 $Asiste(\underline{\mathsf{N}^\circ},\,\underline{\mathsf{ID}})$

No -> Juez

ID -> Competencia

Forma(ID, Nº Grupo)

ID -> Competencia

Nº Grupo -> Grupo

Elige(CI, Nº Kata)

CI -> Competidor

Nº Kata -> Kata

Normalización

Entidades:

Competidor(CI, Nombre, Apellido, Fnac, Peso, Altura, Sexo, Escuela, Dojo)

Kata(Nº Kata, Nom.Kata)

Juez(No, Nom. Juez)

Competencia(ID, Tipo, Categoría, Fecha)

Grupo(ID, Nº Grupo, Color)

ID -> Competencia

Relaciones:

Juzga(N⁰, CI, Puntaje)

No -> Juez

CI -> Competidor

Asiste(N°, ID)

Nº -> Juez

ID -> Competencia

Forma(ID, Nº Grupo)

ID -> Competencia

Nº Grupo -> Grupo

Elige(CI, Nº Kata)

CI -> Competidor

Nº Kata -> Kata

Cambios:

Se quitó el atributo compuesto "Napellido" para cumplir con la primera forma normal.

Las dependencias de los atributos no primos son totales a sus respectivas claves primarias, además no existe dependencia entre atributos no primos, por lo que está en tercera forma normal.