

Ejercicio 4.

Normalizar hasta la 3ª Forma Normal.

Un torneo se compone de varias etapas

En cada etapa hay varios corredores

Un corredor puede participar en más de una etapa y en más de un torneo.

CICLISTAS					
<u>torneo</u>	<u>numeEtapa</u>	<u>codCorredor</u>	nombreCiclista	tiempoMin	recorridoKm
Vuelta a España	1	125	Indurain	125	250
Vuelta a España	1	135	Perico	200	250
Tour de Francia	1	135	Perico	150	200
Tour de Francia	1	188	Contador	100	200

Solución

Tabla inicial

CICLISTAS (torneo, numeEtapa, codCorredor, nombreCiclista, tiempoMin, recorridoKm)

1 FN

(torneo, numeEtapa, codCorredor, nombreCiclista, tiempoMin, recorridoKm)

2 FN

(torneo, numeEtapa, codCorredor, tiempoMin)

(codCorredor, nombreCiclista)

(torneo, numeEtapa, recorridoKm)

3 FN

(torneo, numeEtapa, codCorredor, tiempoMin)

(codCorredor, nombreCiclista)

(torneo, numeEtapa, recorridoKm)