```
Jugadores (nombre
           nacionalidad
           fecha nacimiento
           nickname
           rol
           sueldo
                                      CK → 1323€
           cod jugador
                                      PK \rightarrow Jugadores
           T6)
Staff ( nombre
                                      CK → Asistente / Entrenador
       puesto
                                      CK → 1323€
       sueldo
                                      PK \rightarrow Staff
       cod staff
       T4
       T5)
Equipos (nombre,
         fecha fundacion
         patrocinador
         cod jugador
                                      FK \rightarrow Jugador
         cod staff
                                      FK \rightarrow Staff
         cod patrocinador
                                      FK \rightarrow Patrocinadores
         cod equipo
                                      PK \rightarrow Equipos)
Juegos (nombre
       empresa desarrollo
       fecha lanzamiento
       cod juego
                                      PK \rightarrow Juegos)
Competiciones (nombre
                fecha inicio
                fecha final
                cod juego
                                      FK \rightarrow Juegos
                estado competicion CK \rightarrow 0/1
                equipo ganador
                cod competicion
                                      PK \rightarrow Competiciones
                T3)
Enfrentamientos (fecha
                  hora
                  resultado
                  cod equipo
                                              FK \rightarrow Equipos
                  cod enfrentamiento
                                              PK → Enfrentamientos
                  T1
```

Clasificaciones (cod clasificacion

PK → Clasificaciones

cod equipo

 $FK \rightarrow Equipos$

cod competicion

 $FK \rightarrow Competiciones$)

Jornadas (cod jornada

 $PK \rightarrow Jornadas$

n_jornada

día

cod_enfrentamiento
cod competicion

 $FK \rightarrow Enfrentamientos$ $FK \rightarrow Competiciones$)

Patrocinadores (<u>cod_patrocinador</u>

nombre)

 $PK \rightarrow Patrocinadores$

Usuarios (identificador

 $PK \rightarrow Usuarios$

contraseña

tipo

CK → Administrador / Usuario)

Resultados Ultima (XML)

Resultados(XML)

Clasificación (XML)

T1: Comprobaremos que se jueguen todos los enfrentamientos de la jornada el mismo dia

T2: Comprobaremos que un equipo solo participe una vez por jornada

T3: Comprobaremos que el numero de equipos en una competicion es par

T4: : Maximo 1 asistente (trigger)

T5: : Minimo 1 entrenador (trigger)

T6: Maximo 6 jugadores por equipo y minimo 2