# Ejercicio Liga de futbol profesional Vicente

### **Partidos**

Partidos (#Id\_Partidos, Fecha, Jornada, Resultado) siendo ID\_Partidos cadena no nulo, Fecha fecha no nulo, Resultado entero no nulo

PK(ID\_Partidos)

### **Arbitros**

Arbitros (#Numero\_de\_Colegiado, N°\_Temporadas, Colegio\_Arbitral, Apellidos, Nombre) siendo
Numero\_de\_colegiados es entero no nulo,
N°\_Temporadas entero no nulo,
Colegio\_Arbital cadena
Apellidos Cadena no nulo,
Nombre es cadena no nulo

PK(Numero\_de\_Colegiado)

### **Arbitrados**

Arbitrados (#ID Partido, #Numero de Colegiado, Funcion) siendo

ID\_Partidos cadena no nulo, Numero\_de\_Colegiado entero no nulo, Funcion es cadena no nulo

PK(ID\_Partido, Numero\_de\_colegiado)
FK(ID\_Partido /Partido (Id\_Partido))
FK(Numero\_de\_Colegiado /Arbitro (Numero\_de\_Colegiado))

### **Equipos**

Equipos (#Nombre, año\_de\_Fundacion, Nombre\_De\_Presidente, Numero\_de\_Socios, Nombre\_del\_Estadio) siendo

Nombre cadena no nulo, Año\_Fundacion fecha no nulo, Nombre\_de\_presidente cadena no nulo, Numero\_de\_Socios entero no nulo, Nombre\_del\_estadio cadena

PK(Nombre)

### Juegan

Juegan(#Id\_Partido, Nombre, Local\_S\_N) siendo Id\_Partido cadena no nulo, Nombre Cadena no nulo, Local\_S\_N Booleana no nulo,

PK(Id\_Partido, Nombre, Local\_S\_N)
FK(ID\_Partido /Partido ((Id\_Partido))
FK(Nombre / Equipos ((Nombre))

#### **Futbolistas**

Futbolistas (#N°\_Ficha, Nombre, Apellido, Fecha\_Nacimiento, Peso, Estatura) siendo

N°\_Ficha entero no nulo, Nombre cadena no nulo, Apellido cadena no nulo, Fecha\_Nacimiento fecha no nulo, Peso entero Estatura entero

PK(N°\_ficha)

#### **Pertenece**

Pertenece (Nombre, N°\_Ficha, Clausula\_resincion, Ficha\_Anual, Duracion, Fecha\_Comienzo) siendo
Nombre cadena no nulo,
N°\_Ficha entero no nulo,
Clausula\_resincion entero no nulo,
Ficha\_Anual fecha no nulo,
Duaracion enetero no nulo,
Fecha Comienzo fecha no nulo.

PK(Nombre, N°\_Ficha)
FK(Nombre /Equipo((nombre))
FK(n°\_Ficha/Futbolista ((N°\_Ficha))

## **Disputan**

Disputan(#id\_partido, #nºficha, minutos\_jugados, goles\_anotados/recibidos, tarjetas) siendo id\_partido es entero no nulo, nºficha es entero no nulo, minutos\_jugados es entero, goles\_anotados/recibidos es entero, tarjetas es entero,

PK(id\_partido, no\_ficha)
FK(id\_partido/Partidos(id\_partido))
FK(no\_ficha/Futbolistas(no\_ficha))