

Jugador:(id_jugador, DNI, nombre, telefono, direccion, id_equipo, nickname, sueldo, id_rol)

Asistente(id_asistente, DNI, nombre, telefono, direccion, id_equipo, sueldo)
 unique unique
 not null fk->equipo

Entrenador(id_entrenador, DNI, nombre, telefono, direccion, id_equipo, sueldo)

```
Dueño(id_dueño, DNI, nombre, telefono, direccion, id_equipo)
      unique                                unique
      not null                             fk->equipo
```

Rol(id_Rol, nombre, descripcion)
unique

La entidad persona es un supertipo que incluye los subtipos jugador, asistente, entrenador y dueño. Aunque tienen pocos atributos que difieren del supertipo, cada subtipo se relaciona de manera diferente con la entidad equipo, por lo que hemos decidido eliminar el supertipo persona y que los subtipos hereden sus atributos

```
Equipo(Id_equipo, nombre, nacionalidad, fechaCreacion, telefono, email, escudo)
           unique                unique                unique
```

Partido(id_partido, hora, num_jornada)
fk->jornada

Resultado(id_equipo, id_partido, resultado)

fk-> equipo fk-> partido

Jornada(num_jornada, fecha, num_semana, id_calendario)

ck-> solo 1 a la semana unique fk-> calendario

Calendario(id_calendario, cerrado)

Fichero(Num_doc, nombre.clob, id_calendario)
fk->calendario

Parte 2

Administrador(Id_admin, nombre, apellido, nombre_usuario, password, id_rol)

unique

fk->grupo_usuario

Grupo_usuario(Id_rol, descripcion)

not null

Parte 3