

Entity Report

Entity Name	Primary Unique Identifier	# Attributes
Acta	Cdo_Acta	5
Arbitro	DNI	5
BajaArbitro	Cdo_Baja	3
Categoria	Cdo_Categoria	4
Empleado	DNI	5
Equipo	Cdo_Equipo	2
Estadio	Cdo_estadio	3
Jornada	Cdo_Jornada	2
Jugador	DNI	5
Liga	Cdo_Liga	3
Partido	Cdo_Partido	3
Sancion	Cdo_Sancion	2
SancionArbitro		2
SancionAutomatica	Cdo_SancionA	3
SancionEquipo		1
SancionJugador		1
Sede	Cdo_Sede	3
Usuario	Nombre_Usuario	3

Entity 'Acta'

Caption	Acta
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier10

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Acta		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Resultado		VarChar(5)	YES	NO	NO	
NO	Penaltis		Integer	YES	NO	NO	
NO	Enviada		Boolean	YES	NO	NO	Refleja si el acta está o no enviada
NO	Incidencias		VarChar(500))	NO	NO	NO	

Entity 'Arbitro'

Caption	Arbitro
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier4

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	DNI		VarChar(9)	YES	NO	NO	
NO	Nombre		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Apellidos		VarChar(60)	YES	NO	NO	
NO	Email		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Telefono		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'BajaArbitro'

Caption	BajaArbitro
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier15

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Baja		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Fecha_Inicio		DateTime	YES	NO	NO	
NO	Fecha_Fin		DateTime	YES	NO	NO	

Entity 'Categoria'

Caption	Categoria
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier14

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Categoria		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Tipo_Genero		VarChar(20)	YES	NO	NO	
NO	Division		VarChar(20)	YES	NO	NO	
NO	Tipo_Territorio		VarChar(30)	YES	NO	NO	

Entity 'Empleado'

Caption	Empleado
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier19

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	DNI		VarChar(9)	YES	NO	NO	
NO	Nombre		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Apellido		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Telefono		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Email		VarChar(50)	YES	NO	NO	

Entity 'Equipo'

Caption	Equipo
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier2

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Equipo		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Nombre		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'Estadio'

Caption	Estadio
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier7

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_estadio		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Nombre		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Direccion		VarChar(30)	YES	NO	NO	

Entity 'Jornada'

Caption	Jornada
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier20

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Jornada		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Numero		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'Jugador'

Caption	Jugador
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier9

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	DNI		VarChar(9)	YES	NO	NO	
NO	Nombre		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Apellidos		VarChar(60)	YES	NO	NO	
NO	Email		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Numero_Camiseta		Integer	YES	NO	NO	

Entity 'Liga'

Caption	Liga
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier1

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Liga		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Temporada		VarChar(9)	YES	NO	NO	
NO	Total_Equipos		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'Partido'

Caption	Partido
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier5

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Partido		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Fecha		Date	YES	NO	NO	
NO	Hora		Time	YES	NO	NO	

Entity 'Sancion'

Caption	Sancion
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier27

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Sancion		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Motivo		VarChar(300)	YES	NO	NO	

Entity 'SancionArbitro' (child entity of Sancion)

Caption	SancionArbitro
----------------	----------------

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
NO	Tipo		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Castigo		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'SancionAutomatica'

Caption	SancionAutomatica
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier24

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_SancionA		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Estado		Boolean	YES	NO	NO	Refleja si la sanción está aprobada o no
NO	MotivoA		VarChar(30)	YES	NO	NO	

Description

SacionAutomatica no hereda de sanción ya que la manera de tratar y visualizar las sanciones automaticas es diferente de la forma de tratar y visualizar las demás

Entity 'SancionEquipo' (child entity of Sancion)

Caption	SancionEquipo
----------------	---------------

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
NO	Castigo		VarChar(300)	YES	NO	NO	

Entity 'SancionJugador' (child entity of Sancion)

Caption	SancionJugador
----------------	----------------

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
NO	Numero_Partidos		Bigint	YES	NO	NO	

Entity 'Sede'

Caption	Sede
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier25

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Cdo_Sede		Bigint	YES	NO	NO	
NO	Comunidad_Aut onoma		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Direccion		VarChar(30)	YES	NO	NO	

Entity 'Usuario'

Caption	Usuario
Primary Unique Identifier	Unique_Identifier26

Attributes

PUI	Attribute Name	Domain	Data Type	M ¹⁾	D ²⁾	R ³⁾	Description
YES	Nombre_Usuario		VarChar(30)	YES	NO	NO	El nombre de usuario será único
NO	Contraseña		VarChar(30)	YES	NO	NO	
NO	Permisos		Bigint	YES	NO	NO	Los permisos serán lo que usuario puede hacer en el sistema, consulta, modificación, etc

¹⁾Mandatory²⁾Default³⁾Rule

Attribute Report

Attribute Name	Entity Name	Domain	Data Type	M	PUI
Cdo_Acta	Acta		Bigint	YES	YES
Enviada	Acta		Boolean	YES	NO
Incidencias	Acta		VarChar(500)	NO	NO
Penaltis	Acta		Integer	YES	NO
Resultado	Acta		VarChar(5)	YES	NO
Apellidos	Arbitro		VarChar(60)	YES	NO
DNI	Arbitro		VarChar(9)	YES	YES
Email	Arbitro		VarChar(30)	YES	NO
Nombre	Arbitro		VarChar(30)	YES	NO
Telefono	Arbitro		Bigint	YES	NO
Cdo_Baja	BajaArbitro		Bigint	YES	YES
Fecha_Fin	BajaArbitro		DateTime	YES	NO
Fecha_Inicio	BajaArbitro		DateTime	YES	NO
Cdo_Categoria	Categoria		Bigint	YES	YES
Division	Categoria		VarChar(20)	YES	NO
Tipo_Genero	Categoria		VarChar(20)	YES	NO
Tipo_Territorio	Categoria		VarChar(30)	YES	NO
Apellido	Empleado		VarChar(30)	YES	NO
DNI	Empleado		VarChar(9)	YES	YES
Email	Empleado		VarChar(50)	YES	NO
Nombre	Empleado		VarChar(30)	YES	NO
Telefono	Empleado		Bigint	YES	NO
Cdo_Equipo	Equipo		Bigint	YES	YES
Nombre	Equipo		Bigint	YES	NO
Cdo_estadio	Estadio		Bigint	YES	YES
Direccion	Estadio		VarChar(30)	YES	NO
Nombre	Estadio		VarChar(30)	YES	NO
Cdo_Jornada	Jornada		Bigint	YES	YES
Numero	Jornada		Bigint	YES	NO
Apellidos	Jugador		VarChar(60)	YES	NO
DNI	Jugador		VarChar(9)	YES	YES
Email	Jugador		VarChar(30)	YES	NO
Nombre	Jugador		VarChar(30)	YES	NO
Numero_Camiseta	Jugador		Integer	YES	NO
Cdo_Liga	Liga		Bigint	YES	YES
Temporada	Liga		VarChar(9)	YES	NO
Total_Equipos	Liga		Bigint	YES	NO
Cdo_Partido	Partido		Bigint	YES	YES
Fecha	Partido		Date	YES	NO
Hora	Partido		Time	YES	NO
Cdo_Sancion	Sancion		Bigint	YES	YES
Motivo	Sancion		VarChar(300)	YES	NO
Castigo	SancionArbitro		Bigint	YES	NO
Tipo	SancionArbitro		Bigint	YES	NO
Cdo_SancionA	SancionAutomatica		Bigint	YES	YES
Estado	SancionAutomatica		Boolean	YES	NO
MotivoA	SancionAutomatica		VarChar(30)	YES	NO
Castigo	SancionEquipo		VarChar(300)	YES	NO

Numero_Partidos	SancionJugador		Bigint	YES	NO
Cdo_Sede	Sede		Bigint	YES	YES
Comunidad_Autonomia	Sede		VarChar(30)	YES	NO
Direccion	Sede		VarChar(30)	YES	NO
Contrasena	Usuario		VarChar(30)	YES	NO
Nombre_Usuario	Usuario		VarChar(30)	YES	YES
Permisos	Usuario		Bigint	YES	NO

Attribute 'Cdo_Acta'

Caption	Cdo_Acta
Entity Name	Acta
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Enviada'

Caption	Enviada
Entity Name	Acta
Data Type	Boolean
Mandatory	YES

Description

Refleja si el acta está o no enviada

Attribute 'Incidencias'

Caption	Incidencias
Entity Name	Acta
Data Type	VarChar(500)
Mandatory	NO

Attribute 'Penaltis'

Caption	Penaltis
Entity Name	Acta
Data Type	Integer
Mandatory	YES

Attribute 'Resultado'

Caption	Resultado
Entity Name	Acta
Data Type	VarChar(5)
Mandatory	YES

Attribute 'Apellidos'

Caption	Apellidos
Entity Name	Arbitro
Data Type	VarChar(60)
Mandatory	YES

Attribute 'DNI'

Caption	DNI
Entity Name	Arbitro
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	VarChar(9)
Mandatory	YES

Attribute 'Email'

Caption	Email
Entity Name	Arbitro
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre'

Caption	Nombre
Entity Name	Arbitro
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Telefono'

Caption	Telefono
Entity Name	Arbitro
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Baja'

Caption	Cdo_Baja
Entity Name	BajaArbitro
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Fecha_Fin'

Caption	Fecha_Fin
Entity Name	BajaArbitro
Data Type	DateTime
Mandatory	YES

Attribute 'Fecha_Inicio'

Caption	Fecha_Inicio
Entity Name	BajaArbitro
Data Type	DateTime
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Categoria'

Caption	Cdo_Categoria
Entity Name	Categoria
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Division'

Caption	Division
Entity Name	Categoria
Data Type	VarChar(20)
Mandatory	YES

Attribute 'Tipo_Genero'

Caption	Tipo_Genero
Entity Name	Categoria
Data Type	VarChar(20)
Mandatory	YES

Attribute 'Tipo_Territorio'

Caption	Tipo_Territorio
Entity Name	Categoria
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Apellido'

Caption	Apellido
Entity Name	Empleado
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'DNI'

Caption	DNI
Entity Name	Empleado
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	VarChar(9)
Mandatory	YES

Attribute 'Email'

Caption	Email
Entity Name	Empleado
Data Type	VarChar(50)
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre'

Caption	Nombre
Entity Name	Empleado
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Telefono'

Caption	Telefono
Entity Name	Empleado
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Equipo'

Caption	Cdo_Equipo
Entity Name	Equipo
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre'

Caption	Nombre
Entity Name	Equipo
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_estadio'

Caption	Cdo_estadio
Entity Name	Estadio
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Direccion'

Caption	Direccion
Entity Name	Estadio
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre'

Caption	Nombre
Entity Name	Estadio
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Jornada'

Caption	Cdo_Jornada
Entity Name	Jornada
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Numero'

Caption	Numero
Entity Name	Jornada
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Apellidos'

Caption	Apellidos
Entity Name	Jugador
Data Type	VarChar(60)
Mandatory	YES

Attribute 'DNI'

Caption	DNI
Entity Name	Jugador
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	VarChar(9)
Mandatory	YES

Attribute 'Email'

Caption	Email
Entity Name	Jugador
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre'

Caption	Nombre
Entity Name	Jugador
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Numero_Camiseta'

Caption	Numero_Camiseta
Entity Name	Jugador
Data Type	Integer
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Liga'

Caption	Cdo_Liga
Entity Name	Liga
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Temporada'

Caption	Temporada
Entity Name	Liga
Data Type	VarChar(9)
Mandatory	YES

Attribute 'Total_Equipos'

Caption	Total_Equipos
Entity Name	Liga
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Partido'

Caption	Cdo_Partido
Entity Name	Partido
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Fecha'

Caption	Fecha
Entity Name	Partido
Data Type	Date
Mandatory	YES

Attribute 'Hora'

Caption	Hora
Entity Name	Partido
Data Type	Time
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Sancion'

Caption	Cdo_Sancion
Entity Name	Sancion
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Motivo'

Caption	Motivo
Entity Name	Sancion
Data Type	VarChar(300)
Mandatory	YES

Attribute 'Castigo'

Caption	Castigo
Entity Name	SancionArbitro
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Tipo'

Caption	Tipo
Entity Name	SancionArbitro
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_SancionA'

Caption	Cdo_SancionA
Entity Name	SancionAutomatica
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Estado'

Caption	Estado
Entity Name	SancionAutomatica
Data Type	Boolean
Mandatory	YES

Description

Refleja si la sanción está aprobada o no

Attribute 'MotivoA'

Caption	MotivoA
Entity Name	SancionAutomatica
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Castigo'

Caption	Castigo
Entity Name	SancionEquipo
Data Type	VarChar(300)
Mandatory	YES

Attribute 'Numero_Partidos'

Caption	Numero_Partidos
Entity Name	SancionJugador
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Cdo_Sede'

Caption	Cdo_Sede
Entity Name	Sede
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Attribute 'Comunidad_Autonoma'

Caption	Comunidad_Autonoma
Entity Name	Sede
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Direccion'

Caption	Direccion
Entity Name	Sede
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Contrasena'

Caption	Contrasena
Entity Name	Usuario
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Attribute 'Nombre_Usuario'

Caption	Nombre_Usuario
Entity Name	Usuario
Primary Unique Identifier	YES
Data Type	VarChar(30)
Mandatory	YES

Description

El nombre de usuario será único

Attribute 'Permisos'

Caption	Permisos
Entity Name	Usuario
Data Type	Bigint
Mandatory	YES

Description

Los permisos serán lo que usuario puede hacer en el sistema, consulta, modificación, etc