

EuroSportsClub-Modelo Relacional.

USUARIO. (ID, Matricula, Nombre y Apellidos, Ciclo).

Pk (ID).

ACTIVIDAD. (ID, Nombre, N.Max alumnos, monitor*, sala*, fecha, hora).

PK (ID).

FK- monitor -> USUARIO. (ID),

FK – sala -> SALA. (ID).

SALA. (Código, Tipo Salas, ID, Capacidad)

PK (ID).

USUARIO	ID	Matricula	Nom/Ape	Ciclo	Contraseña
	1	11111111	Pedro Sanchez	DAM	vivamarruecos
	2	22222222	Santiago Abascal	DAW	vivaespaña
	3	33333333	Pablo Iglesias	TAFD	coleta1234
	4	44444444	Donald Trump	TAFD	aranceles
	5	55555555	Isabel Diaz Ayuso	DAW	matayayos
	6	66666666	Puff Diddy	Educacion In	babyoil

Actividad	ID	Nombre	N.max Alumnos	ID.Monito	ID.Sala	Fecha	Hora
	1	Sesion de Entrenamiento	30	3	1	15/04/2025	10:00AM
	2	Partido de Basket	20	4	2	16/04/2025	11:30AM
	3	Partido de Padel	4	3	3	17/04/2025	9:00AM
	4	Piscina Polideportivo	100	4	4	18/04/2025	12:00AM
	5	Sala de Pilates	20	3	5	19/04/2025	08:00AM
	6	Campo de Futbol	22	4	6	20/04/2025	17:00PM

Sala	ID	Tipo.Sala	Capacidad
	1	Sala de Maquinas	30
	2	Pista de Basket	20
	3	Pista de Padel	4
	4	Piscina Polideportivo	100
	5	Sala de Pilates	20
	6	Campo de Futbol	22

El Modelo ya se encuentra en 1FN debido a que solo hay un solo tipo de dato por columna.

El Modelo ya se encuentra en 2FN debido a que no hay dependencias parciales.

El modelo Ya se encuentra en 3FN debido a que no hay dependencias transitivas.