

Tabla	SOCIOS					
Desc	TABLA DE REGISTRO DE SOCIOS					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	DOCUMENTO_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	
	NOMBRE_SOCIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO	
	APELLIDO_SOCIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO	
	FECHA_NACIMIENTO_SOCIO	DATE		NOT NULL	NO	
FK	ID_DIRECCION	INT		NOT NULL	NO	
	SEXO	ENUM	F', 'M','X'	NULL	SI	
FK	ID_COBERTURA	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_TELEFONO	INT		NULL	SI	
FK	ID_MAIL	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_ESTADO	INT		NOT NULL	SI	
Tabla	CUOTAS					
Desc	ESTADO DEL SOCIO EN EL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_CUOTA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	VALOR_CUOTA	DECIMAL	(10,2)	NOT NULL	NO	
	FECHA_VENCIMIENTO	DATE		NOT NULL	NO	
Tabla	ESTADOS					
Desc	ESTADO DEL SOCIO EN EL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_ESTADO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	ESTADO	VARCHAR	30	NOT NULL	SI	
Tabla	COBERTURA					
Desc	TIPOS DE COBERTURAS MEDICAS					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_COBERTURA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	NOMBRE_COBERTURA	VARCHAR	30	NOT NULL	SI	
Tabla	DIRECCIONES					
Desc	DIRECCIONES DE RESIDENCIA					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_DIRECCION	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	CALLE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO	
	NUMERO	INT		NOT NULL	NO	
FK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI	

Tabla	BARRIO					
Desc	TABLA DE BARRIOS DE RESIDENCIA					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	NOMBRE_BARRIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO	
Tabla	PROVINCIA					
Desc	TABLA DE PROVINCIAS DE RESIDENCIA					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	NOMBRE_PROVINCIA	VARCHAR	30	NOT NULL	NO	
Tabla	SEDE					
Desc	TABLA CON LOS DATOS DE LAS SEDES DONDE SE PRACTICARAN ACTIVIDADES					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_SEDE	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	NOMBRE_SEDE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO	
	CALLE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO	
	NUMERO	INT		NOT NULL	NO	
FK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI	
Tabla	PLANTELES					
Desc	TABLA DISCRIMINADA POR PLANTELES DENTRO DEL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PLANTEL	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_PROFESOR	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_MEDICO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_SEDE	INT		NOT NULL	SI	
Tabla	DISCIPLINA					
Desc	TABLA CON LAS DISCIPLINAS QUE SE PRACTICAN EN EL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	NOMBRE_DISCIPLINA	VARCHAR	20	NOT NULL	NO	
Tabla	PROFESOR					
Desc	TABLA CON LOS PROFESIONALES DEPORTIVOS DEL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PROFESOR	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT

FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI	
Tabla	MEDICO					
Desc	TABLA CON LOS PROFESIONALES MEDICOS A DISPOSICIÓN DEL CLUB					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_MEDICO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NULL	SI	
FK	ID_PROFESION	INT		NOT NULL	NO	
Tabla	TELEFONO					
Desc	TABLA CON LOS NUMEROS DE TELEFONO REGISTRADOS					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_TELEFONO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	TELEFONO	INT		NOT NULL	NO	
Tabla	EMAIL					
Desc	TABLA CON LOS EMAILS REGISTRADOS					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_EMAIL	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	EMAIL	VARCHAR	50	NOT NULL	NO	
Tabla	PROFESION					
Desc	TABLA CON UNA LISTA DE PROFESIONES					
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PROFESION	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	PROFESION	VARCHAR	50	NOT NULL	NO	