

Tabla	SOCIOS						
Desc	TABLA DE REGISTRO DE SOCIOS						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE CADA SOCIO
	DOCUMENTO_SOCIO	INT		NOT NULL	SI		DOCUMENTO DEL SOCIO
	NOMBRE_SOCIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO		NOMBRE DEL SOCIO
	APELLIDO_SOCIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO		APELLIDO DEL SOCIO
	FECHA_NACIMIENTO_SOCIO	DATE		NOT NULL	NO		FECHA DE NACIMIENTO DEL SOCIO
FK	ID_DIRECCION	INT		NOT NULL	NO		ID DE SU DIRECCION
	SEXO	ENUM	F', 'M','X'	NULL	SI		SEXO DEL SOCIO
FK	ID_COBERTURA	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA COBERTURA MEDICA DEL SOCIO
FK	ID_TELEFONO	INT		NULL	SI		ID DEL TELEFONO DEL SOCIO
FK	ID_MAIL	INT		NOT NULL	SI		ID DEL CORREO ELECTRONICO DEL SOCIO
FK	ID_ESTADO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL ESTADO DE PAGO DEL SOCIO
Tabla	CUOTAS						
Desc	ESTADO DEL SOCIO EN EL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_CUOTA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA CUOTA
	VALOR_CUOTA	DECIMAL	(10,2)	NOT NULL	NO		VALOR ASIGNADO A LA CUOTA
	FECHA_CUOTA	DATE		NOT NULL	NO		FECHA DE ALTA DE LA NUEVA CUOTA
Tabla	ESTADOS						
Desc	ESTADO DEL SOCIO EN EL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_ESTADO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL TIPO DE ESTADO
	ESTADO	VARCHAR	30	NOT NULL	SI		DESCRIPCION DEL TIPO DE ESTADO
Tabla	COBERTURA						
Desc	TIPOS DE COBERTURAS MEDICAS						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_COBERTURA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA COBERTURA MEDICA
	NOMBRE_COBERTURA	VARCHAR	30	NOT NULL	SI		NOMBRE DE LA COBERTURA MEDICA
Tabla	DIRECCIONES						
Desc	DIRECCIONES DE RESIDENCIA						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_DIRECCION	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA DIRECCION
	CALLE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA CALLE
	NUMERO	INT		NOT NULL	NO		NUMERO DE LA CALLE
FK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL BARRIO
FK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA PROVINCIA
Tabla	BARRIO						
Desc	TABLA DE BARRIOS DE RESIDENCIA						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL BARRIO
	NOMBRE_BARRIO	VARCHAR	40	NOT NULL	NO		NOMBRE DEL BARRIO
Tabla	PROVINCIA						
Desc	TABLA DE PROVINCIAS DE RESIDENCIA						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA PROVINCIA
	NOMBRE_PROVINCIA	VARCHAR	30	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA PROVINCIA
Tabla	SEDE						
Desc	TABLA CON LOS DATOS DE LAS SEDES DONDE SE PRACTICARAN ACTIVIDADES						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_SEDE	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA SEDE
	NOMBRE_SEDE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA SEDE

	CALLE	VARCHAR	20	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA CALLE
	NUMERO	INT		NOT NULL	NO		NUMERO DE LA CALLE
FK	ID_BARRIO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL BARRIO
FK	ID_PROVINCIA	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA PROVINCIA
Tabla	PLANTELES						
Desc	TABLA DISCRIMINADA POR PLANTELES DENTRO DEL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_PLANTEL	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL PLANTEL
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA DISCIPLINA
FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL SOCIO
FK	ID_PROFESOR	INT		NOT NULL	SI		ID DEL PROFESOR ASIGNADO
FK	ID_MEDICO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL PROFESIONAL MEDICO
FK	ID_SEDE	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA SEDE
Tabla	DISCIPLINA						
Desc	TABLA CON LAS DISCIPLINAS QUE SE PRACTICAN EN EL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA DISCIPLINA
	NOMBRE_DISCIPLINA	VARCHAR	20	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA DISCIPLINA
Tabla	PROFESOR						
Desc	TABLA CON LOS PROFESIONALES DEPORTIVOS DEL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_PROFESOR	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL PROFESOR
FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL SOCIO
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NOT NULL	SI		ID DE LA DISCIPLINA
Tabla	MEDICO						
Desc	TABLA CON LOS PROFESIONALES MEDICOS A DISPOSICIÓN DEL CLUB						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_MEDICO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL PROFESIONAL MEDICO
FK	ID_SOCIO	INT		NOT NULL	SI		ID DEL SOCIO
FK	ID_DISCIPLINA	INT		NULL	SI		ID DE LA DISCIPLINA
FK	ID_PROFESION	INT		NOT NULL	NO		ID DE LA PROFESION
Tabla	TELEFONO						
Desc	TABLA CON LOS NUMEROS DE TELEFONO REGISTRADOS						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_TELEFONO	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL TELEFONO
	TELEFONO	INT		NOT NULL	NO		TELEFONO
Tabla	EMAIL						
Desc	TABLA CON LOS EMAILS REGISTRADOS						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_EMAIL	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DEL EMAIL
	EMAIL	VARCHAR	50	NOT NULL	NO		EMAIL
Tabla	PROFESION						
Desc	TABLA CON UNA LISTA DE PROFESIONES						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	DETALLE
PK	ID_PROFESION	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	ID DE LA PROFESION
	PROFESION	VARCHAR	50	NOT NULL	NO		NOMBRE DE LA PROFESION