

DESCRIPCION DE TABLAS DEL PROYECTO FINAL

TEMA: ESTUDIO JURIDICO INTERPROVINCIAL

1	Tabla	PERSONAS						
	Descripción	PERSONAS EN LA BD. PUEDEN SER CLIENTES O PROFESIONALES						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_persona	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	id primario de cada persona
	FK	domicilio	INT		NOT NULL	NO		Se vincula con el id_domicilio de la tabla domicilios
		nombre	VARCHAR	50	NOT NULL	NO		nombre/s de la persona
		apellido	VARCHAR	50	NOT NULL	NO		apellido/s de la persona
		email	VARCHAR	200	NOT NULL	NO		email de la persona
		no_telefono	INT		NOT NULL	NO		no_telefono de la persona
		dni	INT		NOT NULL	NO		dni de la persona

2	Tabla	CLIENTES						
	Descripción	SON LOS CLIENTES QUE SE CONTACTAN CON EL ESTUDIO						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_cliente	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	id primario de cada cliente
	FK	id_persona	INT		NOT NULL	SI		se vincula con la tabla PERSONAS. Allí estan todos sus datos personales

3	Tabla	PROFESIONALES						
	Descripción	SON AQUELLOS PROFESIONALES QUE TRABAJAN EN EL ESTUDIO						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_profesional	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador de profesional
	FK	id_persona	INT		NOT NULL	SI		se vincula con la tabla PERSONAS. Allí estan todos sus datos personales

4	Tabla	DOMICILIOS						
	Descripción	DOMICILIOS INGRESADOS EN LA BD						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_domicilio	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador
	FK	id_localidad	INT		NOT NULL			ciudad donde vive la persona. Se vincula con la PK de la tabla LOCALIDADES
		calle	VARCHAR	150	NOT NULL			nombre de la calle
		altura	VARCHAR	4	NOT NULL			altura del domicilio
		piso	VARCHAR	4				piso
		departamento	VARCHAR	4				departamento

5	Tabla	LOCALIDADES						
	Descripción	LOCALIDADES AGREGADAS EN LA BASE DE DATOS POR VARIOS MOTIVOS						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_localidad	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador de la localidad
		nombre	VARCHAR	150	NOT NULL			nombre de la localidad
	FK	id_provincia	INT		NOT NULL			provincia de la localidad. Se vincula con la PK de la tabla PROVINCIAS

6	Tabla	PROVINCIAS						
	Descripción	REGISTRO DE PROVINCIAS O ESTADOS						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_provincia	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador
		nombre	VARCHAR	150	NOT NULL	SI		nombre de la provincia
	FK	id_pais	INT		NOT NULL			Pais donde esta la provincia. Se vincula con la PK de la tabla PAISES

7	Tabla	PAISES						
	Descripción	REGISTRO DE PAISES						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_pais	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador
		nombre	VARCHAR	150	NOT NULL	SI		nombre del pais

8	Tabla	RAMAS						
	Descripción	ESPECIALIZACION DE DERECHO QUE TIENE CADA PROFESIONAL						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	id_rama	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador de la rama
		denominacion	VARCHAR	150	NOT NULL	SI		nombre de la rama

9	Tabla	CONSULTAS						
	Descripción	ES UN DETALLE DE LO QUE SOLICITA EL CLIENTE						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	no_consulta	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador de la consulta
	FK	jurisdiccion	INT		NOT NULL			Provincia donde recae el caso. Ayuda a vincular con el profesional allí habilitado
		descripcion	VARCHAR	1000	NOT NULL			descripción del servicio

10	Tabla	COMPROBANTES						
	Descripción	ES EL COMPROBANTE POR EL SERVICIO						
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
	PK	no_comprobante	VARCHAR	50	NOT NULL	SI		Identificador del comprobante
	FK	id_persona	INT					PK de la tabla PERSONAS. Cuando un honorario regulado no lo paga un cliente
		valor	DECIMAL	10,2	NOT NULL			valor pagado por el servicio. Expresado en pesos

11	Tabla	CONTRATOS						
	Descripción	CONTRATO ENTRE EL ESTUDIO Y EL CLIENTE						
	KEY	COLUMN	Columna1	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES

PK	id_contrato	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT	identificador del contrato
FK	id_consulta	INT		NOT NULL			Se relaciona con la PK de la tabla CLIENTES
FK	id_profesional	INT		NOT NULL			Se relaciona con la PK de la tabla PROFESIONALES
FK	no_comprobante	VARCHAR	50				Se relaciona con la PK de la tabla COMPROBANTE. Si es NULL no se pago
	fecha_inicio	date		NOT NULL			fecha de firma
	fecha_fin	date					Fecha de concluido el contrato

12	Tabla	HONORARIOS					
	Descripción	SI EL SERVICIO SE JUDICIALIZA SE GENERAN HONORARIOS MAS ALLA DE LOS YA FACTURADOS					
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
	PK	id_honorario	INT		NOT NULL	SI	AUTO_INCREMENT
	FK	id_contrato	INT		NOT NULL		
	FK	no_comprobante	VARCHAR	50			
		resolucion	VARCHAR	80			
							sentencia o acuerdo que realiza la regulacion

13	Tabla	PROVINCIAS_PROFESIONALES					
	Descripción	TABLA QUE PERMITE SABER EN QUE PROVINCIA EJERCEN LOS PROFESIONALES					
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
	PK, FK	id_profesional	INT		NOT NULL		
	PK, FK	id_provincia	INT		NOT NULL		
		matricula	VARCHAR	30	NOT NULL		
							Matricula del profesional en la provincia

14	Tabla	RAMAS_PROFESIONALES					
	Descripción	TABLA QUE PERMITE SABER CUALES RAMAS EJERCEN LOS PROFESIONALES					
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
	PK, FK	id_profesional	INT		NOT NULL		
	PK, FK	id_rama	INT		NOT NULL		
							identificador de la rama

15	Tabla	CONSULTAS_RAMA					
	Descripción	TABLA QUE PERMITE SABER EN SOBRE QUE RAMA SON LAS CONSULTAS. AYUDA A DEFINIR EL PROFESIONAL					
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
	PK, FK	id_consulta	INT		NOT NULL		
	PK, FK	id_rama	INT		NOT NULL		
							identificador de la rama

16	Tabla	CONSULTAS_CLIENTES					
	Descripción	AL SER RELACION N:M SE REQUIERE ESTA TABLA ENTRE CONSULTAS Y CLIENTES					
	KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
	PK, FK	id_cliente	INT		NOT NULL		
	PK, FK	id_consulta	INT		NOT NULL		
							identificador de la consulta