Manual de la BD de G&C\_AbogadosAsociados.

* **Procurador**, la **cedula** y el **RIF** son datos Únicos y no deben de existir registros iguales en toda la tabla, también son obligatorios. Antes de registrar a un Procurador las siguientes tablas deben de tener registros: **Parroquia**, **Municipio**, **Estado** y **País**. Está relacionado de 1 a muchos de las tablas hacia **Procurador**.
* **Telefono\_Procurador**, para poder registrar uno o varios teléfonos a un procurador, el procurador tiene que estar registrado en la tabla respectiva, está relacionada de 1 a muchos de **Procurador** a **Telefono\_Procurador**.
* **Asunto**, Para registrar un asunto ya tiene que estar el **Cliente** registrado, y el **número de expediente** es único y no debe de haber registros con número de expedientes iguales. Está relacionado de 1 a muchos del **Cliente** a **Asunto**.
* **Procurador\_Asunto**, es una tabla pivote (de muchos a muchos), que no se utiliza si las tablas **Procurador** y **Asunto** no tienen registro. Se utiliza para saber cuántos asuntos tiene el procurador o cuántos procuradores tiene un asunto.
* **Historial\_Estados**, es una tabla pivote (de muchos a muchos), que no se utiliza si las tablas **Estado\_Asunto** y **Asunto** no tienen registro. Se utiliza para saber el estado actual del asunto. Y como un asunto puede tener varios estados y un estado puede tener varios asuntos, es ideal para realizar dicha función.
* **Cliente**, la cedula tiene que ser única no debe de existir otra igual, para que se pueda registrar un cliente, primero las tablas **Parroquia**, **Municipio**, **Estado**, **País** tienen que tener registros. Está relacionada de 1 a muchos desde las tablas hasta **Cliente**.
* **Telefono\_Cliente**, para poder registrar uno o varios teléfonos a un cliente, el cliente tiene que estar registrado en la tabla respectiva, está relacionada de 1 a muchos de **Cliente** a **Telefono\_Cliente**.
* **Estado**, la tabla **País** tiene que tener registros antes de insertar un registro.
* **Municipio**, la tabla **Estado** tiene que tener registros antes de insertar un registro.
* **Parroquia**, la tabla **Municipio** tiene que tener registros antes de insertar un registro.

**Las Tablas principales o, a las que se le tiene que insertar registros primero son:**

*Estado\_Asunto* y *País*.

Estas son las tablas que no contienen claves foráneas de otras tablas, prácticamente son tablas primarias o de primer uso.