|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Entidad propietario | Tipo datos | Mandatory |
| 1.1 | Tipo identificación | Int | Y |
| 1.2 | Numero\_identificacion | Varchar(30) | Y |
| 1.3 | Nombre | Varchar(50) | N |
| 1.4 | Primer\_apellido | Varchar(50) | N |
| 1.5 | Segundo\_apellido | Varchar(50) | N |
| 1.6 | Nombre\_juridico | Varchar(500) | N |
| 1.7 | Provincia | int | Y |
| 1.8 | Canton | Int | Y |
| 1.9 | Distrito | Int | Y |
| 1.10 | Direccion | Varchar(300) | N |
| 1.11 | Estado\_civil | int | Y |
| 1.12 | Correo\_electronico | Varchar(320) | N |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Entidad vehículo | Tipo datos | Mandatory |
| 1.1 | Clase | varchar(30) | Y |
| 1.2 | Numero\_placa | Numeric(15) | Y |
| 1.3 | Numero\_chasis | Varchar(50) | Y |
| 1.4 | Numero\_motor | Varchar(50) | N |
| 1.5 | color | Varchar(50) | Y |
| 1.6 | Estilo | Varchar(50) | Y |
| 1.7 | ano | Int | Y |
| 1.8 | Cilindraje | Int | Y |
| 1.9 | capacidad | Int | Y |
| 1.10 | combustible | Varchar(20) | Y |
| 1.11 | marca | Varchar(30) | Y |
| 1.13 | Categoría | Varchar(30) | Y |
| 1.15 | Valor\_fiscal | Double | Y |
| 1.16 | Serie | Varchar(50) | Y |
| 1.18 | Tipo\_ident | Int | Y |
| 1.19 | Numero\_Identificacion | Varchar(30) | Y |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Entidad clase | Tipo datos | Mandatory |
| 1.1 | Código\_clase | int | Y |
| 1.2 | Clase | varchar(30) | Y |
| 1.3 | Consecutivo | Numeric(15) | Y |

TABLA PADRON FISICO(PADRON NACIONAL)

TABLA PADRON JURIDICO

CREAR UNA TABLA DE USUARIO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Entidad usuario | Tipo datos | Mandatory |
| 1.1 | Correo | Varchar(30) | Y |
| 1.2 | Clave | Varchar(30) | Y |
| 1.3 | Nombre | Varchar(100) | Y |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Entidad padron\_juridico | Tipo datos | Mandatory |
| 1.1 | Numero\_ident | Varchar(10) | Y |
| 1.3 | Nombre\_juridico | Varchar(300) | Y |

|  |  |
| --- | --- |
| Item | Reglas del negocio |
| 1 | Hay que crear un mantenimiento a la tabla usuario(La clave debe encriptarse) |
| 2 | Hay que crear la interfase de la captura del vehículo y el propietario |
| 3 | Vamos a crear trigger tipo bitácora para el mantenimiento del usuario. |
| 4 | Reportes. (Report Viewer), tipo\_identificacion, numero\_identificacio, nombre, primer\_apellido,segundo\_apellido,(nombre\_juridico, clase, numero\_placa). |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |