|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | TipoDocumento | | **Fecha creación** | 31 Agosto 2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los tipo de documento de un usuario | | | | |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoTipoDocumento | CHAR | 5 |  |  | Código único que identifica el tipo de documento |
| nombreTipoDocumento | CHAR | 30 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo; 0 = inactivo |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
|  | | | **codigoTipoDocumento** | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Barrio | | **Fecha creación** | 31 Agosto 2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los posibles tipos de visita | | | | |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoBarrio | CHAR | 10 |  |  | Campo único. |
| codigoLocalidad | CHAR | 10 |  |  |  |
| nombreBarrio | CHAR | 30 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo; 0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoBarrio | | |
| Localidad | codigoLocalidad | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Localidad | | **Fecha creación** | 21-08-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena las localidades de la ciudad de Bogotá | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoLocalidad | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único. |
| nombreLocalidad | CHAR | 30 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo; 0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoLocalidad | | |
|  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | RolUsuario | | **Fecha creación** | 31-08-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los diferentes roles que se le pueden asignar a un usuario | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoRol | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único. |
| nombreRol | CHAR | 30 |  |  |  |
| Activo | BIT |  |  |  | 1 = activo;  0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoRol | | |
|  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | TipoVisita | | **Fecha creación** | 31-08-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los diferentes tipos de visitas que pueden ser creados | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoTipoVisita | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único. |
| nombreTipoVisita | CHAR | 30 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo;  0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoTipoVisita | | |
|  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | TipoCaso | | **Fecha creación** | 01-09-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los diferentes tipos de casos disponibles. | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoTipoCaso | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único. |
| nombreTipoCaso | CHAR | 30 |  |  |  |
| activo |  |  |  |  | 1 = activo;  0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoTipoCaso | | |
|  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Mascota | | **Fecha creación** | 01-09-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena la información de las macotas. | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoMascota | CHAR | 15 |  |  | Código único por cada mascota creada. |
| documentoUsuario | CHAR | 15 |  |  |  |
| nombreMascota | CHAR | 30 |  |  |  |
| edad | INTEGER |  |  |  |  |
| especie | CHAR | 30 |  |  |  |
| sexo | CHAR | 2 |  |  |  |
| tamano | DOUBLE |  |  |  |  |
| peligroso | BIT |  |  |  |  |
| foto | CHAR | 50 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo  0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoMascota  documentoUsuario | | |
| Usuario | documentoUsuario | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Usuario | | **Fecha creación** | 01-03-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena la información de los usuarios | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| documentoUsuario | CHAR | 15 |  |  | Número de identificación del usuario. |
| codigoBarrio | CHAR | 10 |  |  |  |
| codigoTipoDocumento | CHAR | 10 |  |  |  |
| codigoRol | CHAR | 10 |  |  |  |
| nombreUsuario | CHAR | 100 |  |  |  |
| razonSocial | CHAR | 100 |  |  |  |
| teléfono | BIGINT |  |  |  |  |
| email | CHAR | 100 |  |  |  |
| direccion | CHAR | 100 |  |  |  |
| contrasena | CHAR | 200 |  |  |  |
| activo | BIT |  |  |  | 1 = activo  0 = inactivo |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | documentoUsuario  codigoBarrio  codigoTipoDocumento  codigoRol | | |
| Barrio | codigoBarrio | |
| TipoDocumento | codigoTipoDocumento | |
| RolUsuario | codigoRol | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Visita | | **Fecha creación** | 01-09-2021 | |
| **Descripción** | Tabla donde se guarda la información de las visitas de las mascotas | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoVisita | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único por cada visita. |
| codigoMascota | CHAR | 10 |  |  |  |
| codigoTipoVisita | CHAR | 10 |  |  |  |
| documentoUsuario | CHAR | 15 |  |  |  |
| chip | CHAR | 50 |  | X |  |
| fechaRegistro | TIME |  |  |  |  |
| observación | CHAR | 500 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoVisita  codigoMascota  codigoTipoVisita  documentoUsuario | | |
| Mascota | codigoMascota | |
| TipoVisita | codigoTipoVisita | |
| Usuario | documentoUsuario | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | AdjuntoVisita | | **Fecha creación** | 01-09-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los documentos adjuntos de cada visita | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoVisita | CHAR | 10 |  |  |  |
| nombreAdjunto | CHAR | 50 |  |  |  |
| fechaRegistro | TIME |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoVisita | | |
| Visita | codigoVisita | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla** | Caso | | **Fecha creación** | 01-09-2021 | |
| **Descripción** | Tabla que almacena los casos que se registraran por mascota. | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del campo** | **Tipo de Dato** | **Tamaño** | **Valor por defecto** | **Valor nulo** | **Descripción** |
| codigoCaso | CHAR | 10 |  |  | Código que debe de ser único. |
| codigoTipoCaso | CHAR | 10 |  |  |  |
| codigoMascota | CHAR | 10 |  |  |  |
| observación | CHAR | 500 |  |  |  |
| fechaRegistro | TIME |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Relaciones:** | | | **Campos clave:** | | |
| **Tabla** | **Campo** | | codigoCaso  codigoTipoCaso  codigoMascota | | |
| TipoCaso | codigoTipoCaso | |
| Mascota | codigoMascota | |