Diccionario de datos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **empresa** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| nombre | nvarchar | -1 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **empresacontratos** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| empresaid | int | 4 | NO |
| fechaInicio | datetime | 8 | NO |
| fechaFin | datetime | 8 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **FISE** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| CodigoCuponFISE | bigint | 8 | NO |
| CodigoSuministro | bigint | 8 | NO |
| NombreSuministro | varchar | 120 | NO |
| CodigoRutaSuministro | char | 20 | NO |
| CodigoPeriodoComercial | int | 4 | SI |
| Activo | int | 4 | NO |
| Girado | char | 20 | NO |
| NombreBeneficiario | nvarchar | 500 | NO |
| DireccionBeneficiario | varchar | 30 | NO |
| NumeroDocumentoIdentidad | varchar | 11 | SI |
| NombreDistrito | nvarchar | 60 | NO |
| MontoSubvencion | numeric | 5 | NO |
|  |  |  |  |
| **grupopersona** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| personaid | int | 4 | NO |
| grupoid | int | 4 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **libro** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| ruta | nvarchar | -1 | NO |
| zona | int | 4 | NO |
|  |  |  |  |
| **libropersona** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| Libro | bigint | 8 | NO |
| Personaid | int | 4 | NO |
| Tipo | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **librosuministro** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| CodigoLibro | bigint | 8 | NO |
| suministroid | int | 4 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **operacion** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| periodo | int | 4 | NO |
| zona | int | 4 | NO |
| libro | nvarchar | 100 | NO |
| tecnicoid | int | 4 | SI |
| suministro | int | 4 | NO |
| tipooperacion | int | 4 | SI |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
| lmin | int | 4 | SI |
| lmax | int | 4 | SI |
| lminfoto | int | 4 | SI |
| lmaxfoto | int | 4 | SI |
| lectura | int | 4 | SI |
| observacion | int | 4 | SI |
| variacion | int | 4 | SI |
| consumo | int | 4 | SI |
| atipico | int | 4 | SI |
| fechalectura | datetime | 8 | SI |
| fecharepecion | datetime | 8 | SI |
| imei | nvarchar | -1 | SI |
| reclamo | int | 4 | SI |
| fise | int | 4 | SI |
| muestra | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **periodo** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| anyo | int | 4 | NO |
| mes | int | 4 | NO |
| sincronizado | bit | 1 | NO |
| abrierto | bit | 1 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **periodooperacion** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| periodoid | int | 4 | NO |
| tipooperacionid | int | 4 | NO |
| estado | int | 4 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
| zonaid | int | 4 | SI |
| fechainicio | datetime | 8 | SI |
| fechafin | datetime | 8 | SI |
| informe | nvarchar | -1 | SI |
|  |  |  |  |
| **persona** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| nombre | nvarchar | -1 | NO |
| apellido | nvarchar | -1 | SI |
| codigo | nvarchar | -1 | SI |
| color | nvarchar | -1 | SI |
| login | nvarchar | -1 | SI |
| tipodoc | int | 4 | SI |
| telefono | nvarchar | -1 | SI |
| password | nvarchar | -1 | SI |
| correo | nvarchar | -1 | SI |
| numerodoc | nvarchar | -1 | SI |
| esgrupo | bit | 1 | SI |
| esadmin | bit | 1 | SI |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
| empresaid | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **personagrupo** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| personaid | int | 4 | NO |
| grupoid | int | 4 | SI |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **PersonaObservacion** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| Id | int | 4 | NO |
| Persona | int | 4 | SI |
| Suministro | nvarchar | 100 | SI |
| Fecha | datetime | 8 | SI |
| Observacion | nvarchar | 100 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Reclamos** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| CodigoReclamo | bigint | 8 | SI |
| FechaRegistroReclamo | datetime | 8 | NO |
| NombreClaseReclamo | varchar | 80 | NO |
| CodigoSuministro | bigint | 8 | SI |
| NombreSolicitante | varchar | 40 | NO |
| CodigoRutaSuministro | char | 20 | NO |
| DireccionSolicitante | varchar | 120 | NO |
| DatoMCo | varchar | 40 | SI |
| CorreoNotificacionDigital | varchar | 50 | SI |
| CodigoPeriodoComercial | int | 4 | SI |
| CodigoEstadoReclamo | tinyint | 1 | NO |
| NombreEstadoReclamoComercial | varchar | 60 | NO |
| NumeroDocumentoIdentidad | varchar | 20 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **recurso** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| aplicacionid | int | 4 | NO |
| descripcion | nvarchar | -1 | NO |
| link | nvarchar | -1 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **rol** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| nombre | nvarchar | -1 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **rolpersona** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | SI |
| personaid | int | 4 | NO |
| rolid | int | 4 | NO |
| creado | datetime | 8 | SI |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **rolrecurso** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| recursoid | int | 4 | NO |
| rolid | int | 4 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **suministro** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| numero | bigint | 8 | NO |
| direccion | nvarchar | -1 | SI |
| medidor | nvarchar | -1 | SI |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
| latitud | float | 8 | SI |
| longitud | float | 8 | SI |
| CodigoZona | nchar | 4 | SI |
| CodigoRuta | nchar | 40 | SI |
| PeriodoFacturacion | int | 4 | SI |
| Tarifa | nchar | 20 | SI |
| Muestra | int | 4 | SI |
| MuestraNumero | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **tipooperacion** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| id | int | 4 | NO |
| uniqueid | uniqueidentifier | 16 | NO |
| nombre | nvarchar | -1 | NO |
| creado | datetime | 8 | NO |
| autor | int | 4 | NO |
| modificado | datetime | 8 | SI |
| editor | int | 4 | SI |
|  |  |  |  |
| **zona** | | | |
| **Nombre** | **Tipo de dato** | **Longitud** | **Es Nulo** |
| codigo | int | 4 | NO |
| nombre | nvarchar | -1 | NO |
|  |  |  |  |