|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Usuarios** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| id\_usuarios | int primary key not null | Llave primaria |
| nombres | varchar(30) | Nombre del usuario registro |
| apellidos | varchar(30) | Apellido des usuario para el registro |
| sexo | varchar(2) | Genero el usuario |
| fecha\_de\_nacimiento | datetime | Fecha de nacimiento |
| direccion | varchar(25) | Dirección de donde vive el usuario |
| ciudad | varchar(25) | Ciudad en la que habita o vive |
| tipo\_de\_vivienda | varchar(25) | Clase de vivienda |
| codigo\_postal | int | Serie de dígitos |
| telefono | int | Numero de contacto |
| correo\_electronico | char(40) | Permite recibir y enviar información |
| correo\_electronico\_de\_resplado | char(40) | Permite al usuario encontrar datos perdidos |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| id\_rol | varchar(15) | Rol de trabajador |
| usuario\_rol | Int | Código de trabajador |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Productos** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| id\_producto | Int primary key | Código de producto |
| categoria | int | Clase de productos |
| nombre\_de\_la\_prenda | char(40) | Nombre de identificación para la prenda |
| tipo\_de\_prenda | char(50) | Categoría de prenda |
| id\_usuarioss | int | Código de usuarios |
| cantidad | Int | Cantidad de prendas |
| precio | char(10) | Valor de la prensa |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Descripción de productos** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| id\_descripcion | Int | Código de descripción de la prenda de vestir |
| tipo\_de\_compuesto | char(50) | Tipo de tela hecha para la prenda |
| estado | varchar(40) | Estado de la prenda |
| color | varchar(25) | Color de la prenda |
| talla | char(12) | Talla de la prenda |
| defectos | char(25) | Defectos que tiene la prenda |
| recomendaciones | varchar(150) | Paso a paso de como cuidar la prenda de vestir |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Categorías** | **Tipo e dato** | **Descripción** |
| id\_categoria | int primary key | Código de categoría de la prenda |
| nombre\_de\_categoria | varchar(40) | Nombre de la categoría de la prenda |
| subcategoria | char (250) | Subdivisión de la categoría |
| descripciones | char (200) | Descripción de la prenda |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Métodos de pago** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| id\_metodo | int primary key | Código de método de pago |
| i\_usuarioos | int | Código de usuario |
| metodo\_de\_pago | char(25) | Que tipo de pago va a realizar el usuario |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Factura** | **Tipo de dato** | **Descripción** |
| d\_factura | int primary key | Código de factura |
| iid\_usuariop | int | Código de usuario |
| idid\_produuctos | int | Código de productos |
| ide\_metodopago | int | Código de método de pago |
| fecha | datetime | Fecha de realización de factura |
| total | Int | Toral a pagar |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **create procedure** | **dbo.pA\_ACTULIAZARusuarios** |  |
| @id\_usuarios  @nombres  @apellidos  @sexo  @fecha\_de\_nacimiento  @direccion  @ciudad  @tipo\_de\_vivienda  @codigo\_postal  @telefono  @correo\_electronico  @correo\_electronico\_de\_resplado | Int  varchar(30)  varchar(30)  varchar(2)  datetime  char(25)  varchar(25)  varchar(25)  int  int,  char(40)  char(40) |  |
| update a |  |  |
| from [usuarios] a |  |  |
| where id\_usuarios=@id\_usuarios |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| create procedure | dbo.pa\_eliminargatosU |  |
| @id\_usuarios i  @nombres  @apellidos  @sexo  @fecha\_de\_nacimiento datetime,  @direccion  @ciudad  @tipo\_de\_vivienda  @codigo\_postal  @telefono  @correo\_electronico  @correo\_electronico\_de\_resplado | Int  varchar(30)  varchar(30)  varchar(2)  datetime  char(25)  varchar(25)  varchar(25)  int  int,  char(40)  char(40) |  |
| delete from usuarios where id\_usuarios = @id\_usuarios |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| create procedure    @id\_usuarios  @nombres  @apellidos  @sexo ,  @fecha\_de\_nacimiento  @direccion  @ciudad  @tipo\_de\_vivienda  @codigo\_postal  @telefono  @correo\_electronico  @correo\_electronico\_de\_resplado | dbo.pa\_insetarusuarios    int  varchar(30)  varchar(30)  varchar(2)  datetime  char(25)  varchar(25)  varchar(25)  int  int  char(40)  char(40) |  |
| insert into usuarios(id\_usuarios,nombres,apellidos,sexo,fecha\_de\_nacimiento,direccion,ciudad,tipo\_de\_vivienda,codigo\_postal,telefono,correo\_electronico,correo\_electronico\_de\_resplado)  select @id\_usuarios,@nombres,@apellidos,@sexo,@fecha\_de\_nacimiento,@direccion,@ciudad,@tipo\_de\_vivienda,@codigo\_postal,@telefono,@correo\_electronico,@correo\_electronico\_de\_resplado |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| create procedure | dbo.pa\_colsultausuarios |  |
| select \*from usuarios |  |  |
| drop proc dbo.pa\_colsultausuarios |  |  |
| exec dbo.pa\_colsultausuarios |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| create procedure | dbo.pa\_insetarrol |  |
| @id\_rol  @rol  @usuario\_rol | int  varchar(15)  int |  |
| insert into rol(id\_rol,rol,usuario\_rol) |  |  |
| select @id\_rol,@rol,@usuario\_rol |  |  |