ENVIO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Envió | int | PK not null | Identifica un envió de manera única |
| Precio Envió | Varchar(20) | Not null | Valor del envió |
| Descripción (Envió/Devolución) | Varchar(Max) | Not null | Determina el estado del paquete si es envió o devolución |
| (#)Cod\_Comisión | int | FK not null | Relaciona la tabla comisión con la tabla envió |
| (#)Cod\_impuesto | int | FK Not null | Relaciona la tabla impuesto con la tabla envió |
| (#)Cod\_Casilla | Int | FK not null | Relaciona la tabla cliente con la tabla envió |
| (#)Cod\_Paquete | int | FK not null | Relaciona la tabla paquete con la tabla envió |

COMISIÓN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Comisión | Int | PK not null | Identifica de manera única una comisión que se aplicaran a un envió |
| Valor Comisión | Int | Not null | Valor de la comisión que se aplicara a un paquete |
| Descripción | Varchar (Max) | Null | Describe que tipo de comisión es. |

IMPUESTO ADUANA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Impuesto | Int | PK not null | Identifica de manera única un impuesto de aduanas |
| Categoría | Varchar(40) | Not null | Categoría de impuesto |
| Descripción | Varchar (Max) | Null | Describe que tipo de impuesto es. |

FACTURA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Factura | Int | PK not null | Identifica de manera única una factura |
| Descripción | Varchar(max) | Not null | Descripción de una factura |
| (#)Cod\_Cliente | Int | FK not null | Relaciona una factura con un Usuario determinado |
| (#)Cod\_Envio | Int | FK not null | Relaciona un envió con una factura única |

USUARIO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Casilla | Int | PK not null | Identifica de manera única a un usuario de manera internacional y hace referencia para que los paquetes puedan guardarse en bodega |
| Nombre | Varchar(40) | Not null | Nombre de usuario |
| Apellido | Varchar (40) | Not null | Apellido de usuario |
| Dirección | Varchar(Max) | Not null | Dirección de usuario |
| Num\_DPI | Int | Not null | Número de Identificación Personal del usuario |
| Teléfono | Int | Not null | Número telefónico del usuario |
| Num\_Tarjeta\_Credito | Int | Not null | Tarjeta de Crédito del usuario |

CONTRATA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Contratación | Int | PK not null | Identifica de manera única una contratación |
| (#)Cod\_Casilla | int | FK not null | Relaciona un usuario con una contratación |
| (#)Cod\_Asignación | Int | FK not null | Relaciona una contratación con una asignación |

ASIGNA DEPARTAMENTO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Asignación | Int | PK not null | Identifica de manera única una asignación de una persona contratada |
| Descripción | Varchar(Max) | Not null | Describe la función a emplear |
| (#)Cod\_Departamento | Int | FK not null | Relaciona un departamento con una asignación |
| (#)Cod\_Empleado | Int | FK not null | Relaciona un usuario con una asignación de departamento |

DEPARTAMENTO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Departamento | Int | PK not null | Identifica de manera única un departamento |
| Descripción | Varchar(Max) | Not null | Describe el departamento |
| (#)Cod\_Sucursal | Int | Not Null | Relaciona un departamento con una sucursal |

EMPLEADO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Empleado | Int | PK not null | Identifica de manera un empleado ya contratado |
| Nombre | Varchar(40) | Not null | Nombre del empleado |
| Apellido | Varchar (40) | Not null | Apellido del empleado |
| Sueldo | Varchar(40) | Not null | Sueldo del empleado |
| Descripción | Varchar(Max) | Not null | Describe las funciones del empleado |

SEDE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Sede | Int | PK not null | Identifica de manera única una sede |
| País | Varchar(40) | Not null | País en el que se encuentra la sede |
| Descripción | Varchar (Max) | Null | Describe la sede |

SUCURSAL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Sucursal | Int | PK not null | Identifica de manera única una sucursal |
| Localidad | Varchar(40) | Not null | Localidad de la sucursal |
| (#)Cod\_Sede | Int | FK Not null | Relaciona una sucursal con una sede |

CATEGORIA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Categoría | Int | PK not null | Identifica de manera única una categoría |
| Descripción | Varchar(Max) | Not null | Describe una categoría |
| Categoría\_Tipo | Varchar (Max) | Null | Tipo de categoría |

TIPO USUARIO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE | TIPO | CONSTRAIN | DESCRIPCION |
| Cod\_Tipo | Int | PK not null | Identifica de manera única un tipo de usuario |
| Descripción | Varchar (Max) | Null | Describe un tipo de usuario |