|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Clientes | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Id\_cliente | Int(4) | Primary\_key |
| Nombre\_cliente | Varchar(60) |  |
| Pais\_ubicacion | ISO 3166-1 alfa-3 |  |
| Dirección\_fisica | Varchar(180) |  |
| Codigo\_postal | Char(12) |  |
| Teléfono\_cliente | Int(8) |  |
| Limite\_credito | Numeric(7,0) |  |
| Direccion\_fisica\_entrega | Varchar(180) |  |
| Email | Varchar(60) |  |
| Fecha\_inicio\_relaciones | Date |  |
| Forma\_pago | Formas\_Pago: varchar(40)   * Pago a 15 días * Pago a 30 días * etc |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Catalogo\_Productos | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| SKU | Int(6) | Primary\_key |
| Descripción | Varchar(60) |  |
| Costo\_unit | Numeric(4,2) |  |
| Precio\_venta | Numeric(4,2) |  |
| Existencias | Int(6) |  |
| Impuesto\_venta | Numeric(4,2) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pedidos | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Numero\_pedido | Int(nnnnn-aaaa) | Primary\_key |
| Fecha\_realizado | Date |  |
| Id\_cliente | Int(4) |  |
| Condición\_pago | Formas\_Pago |  |
| Id\_ejecutivo |  |  |
| Fecha\_estimada\_entrega | Date |  |
| Estado\_pedido | Estado\_Pedido:   * “REGISTRADO” * “REVISADO” * “CONFIRMADO” * “RECHAZADO” * “REPROCESAR” |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Detalle\_Pedidos | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Numero\_pedido | Int(nnnnn-aaaa) | Primary\_key |
| SKU | Int(6) | Primary\_key |
| Cantidad\_pedida | Int(4) |  |
| Precio\_unitario | Numeric(7,2) |  |
| Descuento | Numeric(7,2) |  |
| Impuesto\_venta | Numeric(6,2) |  |
| Precio\_IVI | Numeric(8,2) |  |
| Detalle\_Catalogo\_Productos | | |
| Atributo | Tipo | Tipo llave |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Facturas | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Numero\_factura | Int(8) | Primary\_key |
| Numero\_pedido | Int(nnnnn-aaaa) |  |
| Fecha\_facturación | Date |  |
| Fecha\_vencimiento | Date |  |
| Condición\_pago | Formas\_Pago |  |
| Id\_cliente | Int(4) |  |
| Dirección\_fisica\_entrega | Varchar(180) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Detalle\_Facturas | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Numero\_factura | Int(8) | Primary\_key |
| SKU | Int(6) | Primary\_key |
| Descripción | Varchar(60) |  |
| Unidades\_facturadas | Int(4) |  |
| Precio\_unitario | Numeric(7,2) |  |
| Subtotal (unid. \* precio) | Numeric(7,2) |  |
| Descuento | Numeric(7,2) |  |
| Impuesto\_venta | Numeric(6,2) |  |
| Precio\_IVI (sub. – (descuento + impuesto)) | Numeric(8,2) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cuentas\_por\_cobrar | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Numero\_factura | Int(8) | Primary\_key |
| Id\_cliente | Int(4) |  |
| Fecha\_vencimiento | Date |  |
| Total\_factura | Numeric(8,2) |  |
| Total\_impuesto | Numeric(8,2) |  |
| Total\_pagado | Numeric(8,2) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Personal | | |
| Atributo | **Tipo** | **Tipo llave** |
| Id\_empleado | Int(4) | Primary\_key |
| Nombre\_empleado | Varchar(20) |  |
| Apellido1 | Varchar(20) |  |
| Apellido2 | Varchar(20) |  |
| Teléfono | Int(8) |  |
| Email | Varchar(60) |  |
| Dirección\_residencia | Varchar(60) |  |
| Puesto\_trabajo | Char(4) |  |
| Fecha\_nacimiento | Date |  |
| Fecha\_ingreso | Date |  |
| Fecha\_retiro | Date |  |
| Id\_jefe | Int(4) |  |