|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Movimiento de inventario | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| ID\_Movimiento | Identificador único de Movimiento | Int | 4 | numérico | Primary key |
| Num\_Repuesto | Nombre de Repuesto | Int | 4 | numérico | Normal |
| Tipo\_Movimiento | Tipo del movimiento | String | 50 | Texto | Normal |
| No\_Documento | Nombre del documento | String | 50 | Texto | Normal |
| Fecha\_Movimiento | Fecha realizada de Movimiento | Date | 6 | Numerico | Normal |
| Cantidad\_Movimiento | Cantidad realizada del movimiento | Float | 4 | Numerico | Normal |
| Saldo\_Movimiento | Saldo del movimiento | Float | 6 | Numerico | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Inventario | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| ID\_Movimiento | Identificador único Inventario | Int | 4 | numérico | Primary key |
| Estado | Nombre de Estado | Bit | 4 | numerico | Normal |
| Num\_Repuesto | Numero de repuesto | Int | 50 | Numerico | Normal |
| Cant\_Max | Cantidad máxima | Float | 50 | Numerico | Normal |
| Cant\_Minima | Cantidad minima | Float | 6 | Numerico | Normal |
| Existencia | Existencia producto | Float | 4 | Numerico | Normal |
| Disponibilidad | Disponibilidad de producto | Float | 6 | Numerico | Normal |
| Fecha\_Inventario | Fecha realizada del inventario | Date | 6 | Numerico | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Repuesto | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_Repuesto | Numero de repuesto | Int | 4 | numérico | Primary key |
| Estado | Estado | Bit | 4 | numerico | Normal |
| Num\_Categoria | Numero de categoría | Int | 50 | Numerico | Normal |
| Nombre\_Repuesto | Nombre del repuesto | String | 50 | Texto | Normal |
| Descripcion\_Repuesto | Descricion del repuesto | String | 6 | Texto | Normal |
| Unidad\_Medida | Unidad de medida | String | 4 | Texto | Normal |
| Num\_Serie | Número de serie | String | 6 | Texto | Normal |
| Codigo\_Barra | Codigo de Barra | String | 6 | Texto | Normal |
| Registrado\_por | Registro por | String |  | Texto | Normal |
| Fechaingresositem | Fecha de ingreso del item | Date |  | numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de proveedor | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| IDtipoproveedor | Identificador único tipo proveedor | Int | 5 | numero | Primary key |
| Estado | Estado del tipo del proveedor | Bit | 50 | numero | Normal |
| Tipo | Tipo de proveedor | String | 50 | Texto | Normal |
| Descripcion | Descripcion del tipo del proveedor | String | 50 | Texto | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Proveedor | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_proveedor | Numero de proveedor | Int | 5 | numero | Primary key |
| Estado | Estado proveedor | Bit | 10 | numero | Normal |
| Num\_identificacion | Numero de identificador | String | 50 | Texto | Normal |
| Tipo\_proveedor | Tipo de proveedor | String | 50 | Texto | Normal |
| Nombre | Nombre del proveedor | String | 50 | Texto | Normal |
| Apellido\_Razon\_social | Apellido de razón social | String | 50 | Texto | Normal |
| Fech\_Nac\_constitucion | Fecha de Nacimiento de la constitucion | Date | 20 | Numero | Normal |
| Direccion | Direccion del proveedor | nVarchar | 50 | Texto/numero | Normal |
| Telefono | Telefono del proveedor | int | 10 | Numero | Normal |
| Correro | Correo del proveedor | nVarchar | 50 | Texto/numero | Normal |
| Pagweb | Página web del proveedor | String | 50 | Texto | Normal |
| Registrado\_por | Registrado por | String | 50 | Texto | Normal |
| Autorizado por | Autorizado por | String | 50 | Texto | Normal |
| Fechaingresosistem | Fecha de ingreso del sistema | date | 50 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Salida | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_salida | Numero de salida | Int | 5 | Numero | Normal |
| Estado | Estado de la salida | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Num\_empleado | Numero de empleado | Int | 5 | Numero | Normal |
| Num\_distribuidor | Número del distribuidor | Int | 1 | Numero | Normal |
| Fecha | Fecha de la salida | Date | 6 | Numero | Normal |
| Observaciones | Observaciones de la salida | String | 50 | Texto | Normal |
| Subtotal | Subtotal de salida | Float | 2 | Numero | Normal |
| Descuento | Descuento de salida | Float | 4 | Número | Normal |
| Impuesto | Impuesto de salida | Float | 3 | Numero | Normal |
| Total | Total de salida | Float | 9 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Detalle de Salida | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Id\_detalle\_salida | Identificador único tipo detalle de salida | Int | 1 | Numero | Primary key |
| Num\_repuesto | Numero de repuesto detalle de salida | Int | 5 | Numero | Normal |
| Num\_salida | Numero de salida | Int | 4 | Numero | Normal |
| Cantidad | Cantidad detalle de salida | Int | 3 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entrada | | | | | | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | | | Tipo de Dato | | | Tamaño | MASC | | Observaciones |
| Num\_entrada | Numero de entrada | | | Int | | | 5 | Numero | | Normal |
| Estado | Estado de la salida | | | Bit | | | 4 | Numero | | Normal |
| Num\_proveedor | Numero de proveedor | | | Int | | | 3 | Numero | | Normal |
| Num\_empleado | Numero de empleado | | | Int | | | 5 | Numero | | Normal |
| Fecha | Fecha de entrada | | | Date | | | 8 | Numero | | Normal |
| Observaciones | Observaciones de entrada | | | String | | | 50 | Texto | | Normal |
| Subtotal | Sub total de entrada | | | Float | | | 10 | Numero | | Normal |
| Descuento | Descuento de entrada | | | Float | | | 10 | Numero | | Normal |
| Impuesto | Impuesto de entrada | | | Float | | | 10 | Numero | | Normal |
| Total | Total de entrada | | | Float | | | 10 | Numero | | Normal |
|  | |  |  | |  |  | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Detalle de entrada | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Id\_detalle \_entrada | Identificador único detalle de entrada | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Num\_repuesto | Numero de respuesto | Int | 5 | Numero | Normal |
| Num\_entrada | Numero de entrada | Int | 4 | Numero | Normal |
| Cantidad | Cantidad de detalle de entrada | Int | 6 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Empleado | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_empleado | Numero de empleado | Int | 5 | Numero | Normal |
| Estado | Estado de empleado | Bit | 10 | Numero | Normal |
| No\_cedula | Numero de cedula | String | 50 | Texto | Normal |
| No\_inss | Numero de inss | String | 50 | Texto | Normal |
| Nombre | Nombre del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Apellido | Apellido del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Fecha\_nac | Fecha de nacimiento | Date | 50 | Numero | Normal |
| Cargo | Cargo del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Genero | Genero del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Estado\_civil | Estado civil del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Dirección | Dirección del empleado | String | 50 | Texto | Normal |
| Teléfono | Teléfono del empleado | Int | 50 | Numero | Normal |
| Correo | Correo del empleado | String | 50 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| cargo | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| IDcargo | Identificador único de cargo | Int | 5 | Numero | Normal |
| Estado | Estado | Bit | 10 | Numero | Normal |
| Cargo | Cargo | String | 50 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Categoría | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_categoria | Numeo de categoría | Int | 10 | Numero | Normal |
| Estado | Estado de categoría | Bit | 10 | Numero | Normal |
| Nombre\_categoria | Nombre Categoría | String | 50 | Texto | Normal |
| Descripción | Descripción | String | 50 | texto | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de servicios | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Idtservicio | Identificador único de servicio | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Estado | Estado de tipo de servicio | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Tipo | Tipo de servicio | String | 50 | Texto | Normal |
| Descripción | Descripción de tipo de servicio | String | 50 | Texto | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Servicios | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_servicio | Numerode servicio | Int | 5 | Numero | Normal |
| Estado | Estado de servicio | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Servicio | Servicio | String | 50 | Texto | Normal |
| Tipo | Tipo de servicio | String | 50 | Texto | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de cliente | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Idtipo | Identifiador único de tipo | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Estado | Estado tipo cliente | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Tipo | Tipo cliente | String | 50 | Texto | Normal |
| Descuento | Descuento tipo cliente | Dfloat | 50 | Normal | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Detalle de factura | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Num\_detalle | Numero Detalle factura | Int | 5 | Numero | Normal |
| Estado | Estado | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Servicio | Servicion detalle factura | Int | 5 | Numero | Normal |
| Empleado | Empleado | Int | 5 | Numero | Normal |
| Factura | Factura | Int | 5 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Factura | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Idfactura | Identificador único de factura | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Num\_cliente | Numero de cliente | Int | 5 | Numero | Normal |
| Num\_empleado | Numero de empleado | Int | 5 | Numero | Normal |
| Fecha\_factura | Fecha de factura | Date | 10 | Numero | Normal |
| Sub\_total | Subtotal | Money | 5 | Numero | Normal |
| Impuesto | Impuesto | Float | 5 | Numero | Normal |
| Total | Total de factura | Money | 5 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de cliente | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Idtipo | Identificador único tipo | Int | 5 | Numero | Pimary key |
| Estado | Estado tipo cliente | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Tipo | Tipo cliente | String | 50 | Texto | Normal |
| Descuento | Descuento | Dfloat | 10 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cliente | | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones | |
| Num\_cliente | Numero de cliente | Int | 5 | Numero | Normal | |
| Estado | Estado cliente | Bit | 5 | Numero | Normal | |
| Nombre | Nombre de cliente | String | 50 | Texto | Normal | |
| Apellido | Apellido cliente | String | 50 | Texto | Normal | |
| Cedula | Cedula cliente | String | 50 | Texto | Normal | |
| Genero | Genero | String | 50 | Texto | Normal | |
| Fecha\_nac | Fecha de nacimiento | Date | 10 | Numero | Normal | |
| Estado\_civil | Estado civil | String | 50 | Texto | Normal | |
| Domicilio | Domicilio | String | 50 | Texto | Normal | |
| Teléfono | Teléfono cliente | Int | 10 | Numero | Normal | |
| Correo | Correo cliente | Int | 50 | Numero | Normal |
| Tipo\_cliente | Tipo de cliente | Int | 10 | Numero | Normal | |
| Vehiculo | Vehículo cliente | Int | 10 | Numero | Normal | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Historial cliente | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Id\_historial\_cliente | Identificador único historial cliente | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Num\_cliente | Numero cliente | Int | 5 | Numero | Normal |
| Id\_factura | Identificador único factura | Int | 5 | Numero | Normal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vehiculo | | | | | |
| Nombre del campo | Descripción | Tipo de Dato | Tamaño | MASC | Observaciones |
| Idvehiculo | Identificador único vehiculo | Int | 5 | Numero | Primary key |
| Estado | Estado | Bit | 5 | Numero | Normal |
| Marca | Marca vehiculo | String | 10 | Texto | Normal |
| Placa | Placa vehiculo | String | 50 | Texto | Normal |
| Categoría | Categoría vehiculo | String | 50 | Texto | Normal |