**1FN**

**Guia\_Remision\_Transportista** (**id\_grt**, num\_grt, fech\_inic\_traslado, num\_placa, num\_licenc\_conduc, id\_cli\_rem, id\_cli\_dest, descripción\_traslado, fech\_min\_entreg, fech\_max\_entreg)

**Orden\_recojo (id\_or**, id\_cli\_rem, id\_emp (registrador), id\_emp (chofer), id\_vehiculo, fech\_reg)

**2FN**

**Guia\_Remision\_Transportista** (**id\_grt**, num\_grt, fech\_inic\_traslado, num\_placa, num\_licenc\_conduc, id\_cli\_rem, id\_cli\_dest, descripción\_traslado, fech\_min\_entreg, fech\_max\_entreg)

**Detalle\_Guia\_Remision\_Transportista** (**id\_grt**, num\_serie\_grc, num\_serie\_fact, cantidad, unid\_medi, peso)

**Orden recojo (id\_or**, id\_cli\_rem, id\_emp (registrador), id\_emp (chofer), id\_vehiculo, fech\_reg)

**Detalle\_Orden\_recojo** (**id\_or,** num\_serie\_grc, num\_fact**)**

**3FN**

**Afp** (**id\_afp**, des\_afp)

**Banco**(**id\_banco**, afp)

**Ubigeo** (**id\_ubigeo**, id\_dpto, id\_prov, id\_dist)

**Categoría\_vehiculo**(id\_categ\_vehiculo, desc\_cate)

**Tipo\_establecimiento**(**id\_tipo\_establ**, num\_sunat\_tipo\_estable, desc\_tipo\_establ,desc\_web\_service\_sunat\_tipo\_establ)

**Cliente\_natural** (**id\_cli\_nat**, tipo\_doc, num\_doc, nom\_cli, apepa\_cli, apema\_cli, id\_sex, fec\_nac, fono, cel, email)

**Cliente\_juridico**(**id\_cli\_jur**, tipo\_doc, num\_doc, razón\_social, ciiu\_cli\_jur, nom\_cli, apepa\_cli, apema\_cli, id\_sex, fono, cel, email, cargo\_cli\_jur)

**Direcion\_cliente** (**id\_direc**, id\_cli, dir\_cli, id\_ubigeo, id\_tipo\_establ)

**Empleado\_recepcionista**(**id\_emp**, num\_dni, nom\_emp, apepa\_emp, apema\_emp, id\_tipo\_cargo, id\_sex, fech\_nac, fono, cel, email, direc\_cli, id\_ubigeo,id\_banco, num\_banco, id\_afp, num\_afp)

**Empleado\_chofer** (**id\_emp**, num\_dni, nom\_emp, apepa\_emp, apema\_emp, id\_tipo\_cargo, id\_sex, fech\_nac, fono, cel, email, direc\_cli, id\_ubigeo, num\_licencia, id\_clase\_lic, id\_cat\_lic, id\_banco, num\_banco, id\_afp, num\_afp)

**Vehiculo**(id\_vehiculo, num\_placa, id\_categ\_vehiculo, marca, modelo, num\_asientos, num\_pasajeros, año\_fabric, num\_serie\_motor, num\_consta\_mtc, largo\_metros, ancho\_metros, altura\_metros, cargBruta\_tone, cargUtil\_tone, cargaNeto\_tone, num\_poliza\_soat, fecha\_vigen\_inicial\_soat, fecha\_vigen\_final\_soat, num\_poliza\_om122, fecha\_vigen\_incial\_om122, fecha\_vigen\_final\_om122, furgón\_largo\_metros, furgón\_ancho\_metros, furgón\_altura\_metros)

**Guia\_Remision\_Transportista** (**id\_grt**, num\_grt, fech\_inic\_traslado, num\_placa, num\_licenc\_conduc, id\_cli\_rem, id\_cli\_dest, descripción\_traslado, fech\_min\_entreg, fech\_max\_entreg)

**Detalle\_Guia\_Remision\_Transportista** (**id\_grt**, num\_serie\_grc, num\_serie\_fact, cantidad, unid\_medi, peso)

**Orden recojo (id\_or**, id\_cli\_rem, id\_emp (registrador), id\_emp (chofer), id\_vehiculo, fech\_reg)

**Detalle\_Orden\_recojo** (**id\_or,** num\_serie\_grc, num\_fact**)**

Incidencias(id\_incidencia, id\_emp, id\_vehicu, fec\_registro, coordenadas, descripcion\_incidencia)