

Tarjeta de Crédito				
numero	nombre	fechaVencimiento	codigoSeguridad	cedulaUsuario
PK, NN, ND	NN	NN, CK[hoy...n]	NN, CK[000...999]	FK(UsuarioideServicio.cedula)
123456789	Usuario1	dic-28	918	10293847
987654321	Usuario2	sep-26	485	65748392

Rating				
revisor	revisado	comentario	rating	idComentario
NN, FK(Usuario.cedula)	NN, FK(Usuario.cedula)	UA	NN, UA, CK[0...5]	PK, NN
129481284	348248859	excelente	5	X39400BnmsO-20
298593283	839412302	decente	4.1	2993XN-34Mppe39

Ciudad	
idCiudad	nombre
PK, NN, SA, ND, NC	NN, NC
1392018TA	Bogota
391910CTG	Cartagena

Usuario de Servicios	
cedula	correo
PK, FK(Usuario.cedula)	FK(Usuario.correo)
10293847	usuario1@gmail.com
65748392	usuario2@gmail.com

Usuario					
nombre	correo	celular	calificacion	cedula	tipo
NN	NN, UA	NN, UA	NN, CK[0...5]	PK, NN, UA	NN, CK(U.Conductor, U.Servicios)
John Doe	johnD@gmail.com	3094829131	4.5	98420139	CONDUCTOR
Jane Doe	janeD@gmail.com	3751094099	4.7	85410323	CLIENTE

Punto Geografico				
nombre	direccion	latitud	longitud	ciudad
NN	PK, NN, ND, NC	NN, CK[0...90]	NN, CK[0...180]	NN, FK(Ciudad.idCiudad)
CityU	Cl. 19 #2a - 10	4.6032	74.0672	Bogota
C.C. Gran Estacion	Av. ClI 26 No 62 – 47	46.474	74.1019	Bogota

Relación Usuario Conductor - Vehículo	
usuarioID	vehiculoID
FK(Usuario.cedula), NN	FK(Vehiculo.placa)
95310298	C9821
27495821	C3851

Relación Usuario - Comentario	
idUsuario	idComentario
FK(Usuario.cedula), NN	FK(Rating.idComentario)
95310298	C9821
27495821	C3851

Relación Usuario - Servicios	
serviciosOfrece	idUsuario
NN	FK(Usuario.cedula)
domicilio	98420139
mercancias	98420139

Vehículo							
tipo	marca	modelo	color	placa	capacidadPasajeros	ciudadExpedicion	registrado
NN	NN	NN	NN	PK, NN, UA, ND	NN	NN	NN
Van	Chevrolet	N400-Cargo	Blanco	FJI938	6	Bogota	True
Motocicleta	Yamaha	Yzf R1 2015	Amarillo	POC301	1	Villavicencio	False

Relación Vehículo - Disponibilidad	
idVehiculo	idDisponibilidad
FK(Vehiculo.placa)	FK(Disponibilidad.idDisponibilidad)
FJI938	D2451
POC301	D4810

Disponibilidad				
idDisponibilidad	día	horaInicio	horaFin	tipoServicio
PK, NN	NN	NN, CK[00:00...23:59]	NN, CK[00:00...23:59]	NN
D2451	Viernes	7:30	15:00	MERCANCIA
D4810	Lunes	9:00	17:15	PASAJERO

Transporte de Mercancias			
tarifaMercancias	PuntoPartida	PuntoLlegada	idServicio
NN, SA	NN, UA, NC	NN, UA, NC	NN, PK, FK(Usuario.idServicio)
10000	Calle 200, 60-00	Ac. 26 #62-47	3069WXTTRO-30d
10000	Cra. 68a #24 B-10	Cra. 11 #82-71	1002RTODP-56d

Entrega comida a domicilio			
tarifaDomicilio	ubicacionRestaurante	puntoUsuario	idServicio
NN, SA	NN, UA, NC	NN, UA, NC	NN, PK, FK(Usuario.idServicio)
5600	Av. americas # 44-23	Cra 1 E #19a-70	8530LAPxsA-45f
5600	Cl. 140 & Ak 9	Cl. 19 #2a-10	2921JCXrwo-22f

Transporte de Pasajeros				
tarifaPasajeros	puntoPartida	puntoLlegada	nivelTransporte	idServicio
NN, SA	NN, UA	NN, UA	NN, SA, CK(Estandar, Confort, Large)	NN, PK, FK(Usuario.idServicio)
3400	Calle 63 # 59A-06	Cra. 68b #24-39	Comfort	2950RiDOabd-05p
3400	Cl. 83	Cra 1 E #19a-70	Estándar	3912cmDMKOi-87p

Servicio						
idServicio	tipo	distancia	valorServicio	horaInicio	horaFinalización	vehiculo
PK, NN	NN	NN	NN	NN, CK[00:00...23:59]	NN, CK[00:00...23:59]	NN, FK(vehiculo.placa)
8530LAPxsA-45f	Entrega comida a domicilio	4km	43000	12:23	1:14	vehiculo
3912cmDMKOi-87p	Transporte de Pasajeros	13km	25000	9:27	10:09	vehiculo