



Bases de Datos - Transporte

Instrucciones: en base al enunciado realizar el modelo entidad-relación y la base de datos correspondiente al modelo creado.

En la empresa de transportes “Los rápidos” que reparte paquetes por toda Guatemala ha decidido realizar una base datos que pueda manejar la información principal de su funcionamiento, de acuerdo a los siguientes criterios:

- Los encargados de llevar los paquetes son los camioneros que deben ser registrados con: NIT, nombre, teléfono, dirección, salario y población en la que vive.
- De los paquetes transportados interesa conocer el código de paquete, descripción, destinatario y dirección del destinatario.
- Un camionero distribuye muchos paquetes, y un paquete sólo puede ser distribuido por un camionero.
- Del destinatario del que llegan los paquetes interesa guardar el código de departamento y el nombre.
- Un paquete sólo puede llegar a un destino.
- A un destino pueden llegar varios paquetes.
- De los camiones que llevan los camioneros, interesa conocer la matrícula, modelo, tipo y potencia.
- Un camionero puede conducir diferentes camiones en fechas diferentes, y un camión puede ser conducido por varios camioneros”.

