**MINIMUNDO.**

En el “Taller Herrera” se desea tener un registro de todos los vehículos y clientes que son atendidos en el taller mecánico.

Se desea registrar de cada cliente su nombre, apellido paterno, apellido materno, número de teléfono, dirección- dividida por calle, número, colonia y ciudad- y su código de identificación único, por ejemplo (CL1, CL2, CL3…).

Un cliente puede tener diversos vehículos, pero un vehículo debe pertenecer a un cliente en particular.

De cada vehículo de desea registrar su código- que es único-, marca, modelo, así como la fecha de inicio y término de ingreso del taller y el tipo de vehículo.

También se quiere registrar el tipo de mantenimiento que se realizó al carro con una pequeña descripción del mantenimiento que se le realizó.

Al momento de entregar el vehículo a su dueño correspondiente, se les realiza una factura que contenga folio- que es único-, el cliente, el total, importe, fecha dividida en año, mes y día, descuento que se le realizó al cliente y el IVA.

Es importante aclarar que un cliente puede recibir muchas facturas, pero solo una factura es recibida por varios clientes.

Cada vehículo pertenece a un tipo determinado, se tiene 2 tipos diferentes de vehículos: carro y camioneta, por lo que también se desea registrar dicha información.

El taller cuenta actualmente con 5 trabajadores de los cuales se requiere registrar de cada uno de ellos su identificador único: ejemplo (TR1, TR2, TR3…) su nombre, apellido paterno, apellido materno, el vehículo que atendió y el sueldo semanal del trabajador.

Cabe mencionar que un trabajador puede atender más de un vehículo, y un vehículo puede ser atendido por varios trabajadores.