Taller #1

“Se desea informatizar la gestión de una empresa de transportes que reparte paquetes

por toda colombia. Los encargados de llevar los paquetes son los camioneros, de los que

se quiere guardar el dni, 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.

De las provincias a las que llegan los paquetes interesa guardar el código de provincia y

el nombre. Un paquete sólo puede llegar a una provincia. Sin embargo, a una provincia

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”.

Taller #2

“La clínica “SAN VICENTE” necesita llevar un control informatizado de su gestión de pacientes y médicos. De cada paciente se desea guardar el código, nombre, apellidos, dirección, población, EJERCICIOS MODELO ENTIDAD-RELACIÓN . provincia, código postal, teléfono y fecha de nacimiento. De cada médico se desea guardar el código, nombre, apellidos, teléfono y especialidad. Se desea llevar el control de cada uno de los ingresos que el paciente hace en el hospital. Cada ingreso que realiza el paciente queda registrado en la base de datos. De cada ingreso se guarda el código de ingreso (que se incrementará automáticamente cada vez que el paciente realice un ingreso), el número de habitación y cama en la que el paciente realiza el ingreso y la fecha de ingreso. Un médico puede atender varios ingresos, pero el ingreso de un paciente solo puede ser atendido por un único médico. Un paciente puede realizar varios ingresos en el hospital”.