Se desea registrar la información relativa a municipios y habitantes de la provincia de Soria. Para ello es preciso conocer los datos de los habitantes (DNI, número de padrón, nombre y dos apellidos); de las viviendas (DNI del propietario, superficie, dirección, fecha de construcción) y de los pueblos (comarca, nombre, número de habitantes).

Debe conocerse dónde está empadronada cada persona y cuál es su cabeza de familia.

Suponemos que cada persona vive en una única vivienda y sólo puede estar empadronada en una localidad.

Además, cada persona puede poseer más de una vivienda, mientras que cada vivienda sólo puede pertenecer a un titular.

1. Modificar el requisito de que una vivienda puede tener varios propietario. ¿Cómo cambia el modelo?
2. Definir el modelo relacional
3. Dibujar el grafo relacional correspondiente indicando las opciones de borrado para las claves ajenas. Incluir suposiciones si fuese necesario.