**Realizar el diagrama entidad-relación de la siguiente información**

1. Una empresa está formada por departamentos. Cada departamento tiene nombre y dirección
2. Cada departamento maneja una cantidad de construcciones, cada una de las cuales tiene un nombre y su localización puede ser en diferentes lugares.
3. Para cada trabajador se necesita almacenar el nombre, número de seguro social, dirección, salario, sexo, fecha de nacimiento, numero de celular y de casa.
4. Los trabajadores pertenecen a un departamento y trabajan en diferentes construcciones.
5. Las construcciones son de diferentes tipos: familiar, empresarial e industrial, para las primeras es necesario guardar el tipo de terreno, para las empresariales el número de terrenos que tienen y para las industriales saber quién es el encargado de urbanización del estado donde se trabaje.
6. Se debe saber cuántas horas y en qué fecha hizo trabajos el trabajador en cada construcción.
7. Cada trabajador tiene un supervisor que se encarga de guardar las horas que el trabajador trabaja en cada construcción.
8. Cada trabajador tiene dependiente de los cuales se quiere guardar el parentesco con el trabajador.