## **Ejercicio 8.** Diseña una BD para informatizar una consultora. Sabiendo que:

- De cada empleado se desea almacenar su N I F, nombre y apellidos, fecha de nacimiento, teléfono y titulación.
- Cada empleado pertenece a un solo departamento de la empresa. De cada departamento debemos registrar su código y nombre.
- Cada departamento tendrá, al menos, 3 empleados.
- Cada empleado trabajará en diferentes proyectos, de los que almacenaremos su código y descripción.
- Cada vez que un empleado trabaje en un proyecto, es necesario almacenar la fecha de incorporación al mismo, así como si hace funciones de coordinación en el mismo.
- Cada departamento podrá tener secciones. De las que almacenaremos el código de sección, nombre y área de trabajo.
- Los hijos de los empleados pueden obtener ayudas por estudio. Para ello almacenaremos el nombre de cada hijo y su fecha de nacimiento.
- Las ayudas serán identificadas por un código, tendrán una descripción y una cuantía.

Asimismo, será necesario almacenar el año en el que se da cada ayuda.

 Los hijos de los empleados podrán recibir varias ayudas, pero siempre en años diferentes.

