ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES

La coordinadora nacional de Organizaciones No Gubernamentales (ONG's) desea mantener una base de datos de las asociaciones de este tipo que existen en nuestro país. Para ello necesita almacenar información sobre cada asociación, los socios que las componen, los proyectos que realizan y los trabajadores de las mismas.

- De las asociaciones se desea almacenar si CIF, denominación, dirección y provincia, su tipo (ecologista, integración, desarrollo, ...), así como si está declarada de utilidad pública por el Ministerio de Interior o no.
- Cada asociación está formada por socios de los que se precisa conocer su DNI, nombre, dirección, provincia, fecha de alta en la asociación, la cuota mensual con que colabora.
- Los trabajadores de estas organizaciones pueden ser de dos tipos: asalariados y voluntarios.
- Los asalariados son trabajadores que cobran un sueldo y ocupan cierto cargo en la asociación. Se desea almacenar la cantidad que éstos pagan a la Seguridad Social y el tanto por ciento de IRPF que se les descuenta.
- Los voluntarios trabajan en la asociación desinteresadamente, siendo preciso conocer su edad, profesión, y las horas que dedican a la asociación a afectos de cálculos estadísticos.
- Cada trabajador se identifica por su DNI, tiene un nombre y una fecha de ingreso.
- Un socio no puede ser trabajador de la asociación.
- Las asociaciones llevan a cabo proyectos a los que están asignados sus trabajadores. Un trabajador puede trabajar en diferentes proyectos de un mismo país. De cada proyecto se desea almacenar su número de identificación dentro de la asociación, en qué país se lleva a cabo, y en qué zona de éste, así como el objetivo que persigue y el número de beneficiarios a los que afecta.
- Un proyecto se compone, a su vez de otros proyectos.