

CASO 15 MER

Organizaciones No Gubernamentales

La Coordinadora Nacional de Organizaciones No Gubernamentales (CoNONoGu's) desea mantener una base de datos con la información de las asociaciones de este tipo que existen en el país. Para ello necesita almacenar información detallada sobre cada asociación existente, sobre los socios y trabajadores que las componen y sobre los proyectos que realizan.

De cada una de las asociaciones se desea almacenar su CIF, denominación, dirección completa y provincia, su tipo (ecologista, integración, desarrollo, etc.), así como si está, o no, declarada de utilidad pública por el Ministerio del Interior.

Cada asociación está formada por socios de los que se precisa conocer su DNI, nombre, dirección completa, provincia, fecha de alta en la asociación, la cuota mensual con que colaboran y la aportación anual que realizan (que se obtendrá multiplicando la cuota mensual por los doce meses del año).

Los trabajadores de estas organizaciones pueden ser de dos tipos: asalariados y voluntarios. Los asalariados son trabajadores que cobran un sueldo y ocupan un 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 de la nómina. Los voluntarios trabajan en la organización de forma desinteresada, siendo preciso conocer su edad, profesión y las horas que dedican, en cada proyecto que participan, a la asociación a efectos de cálculo de estadísticas. Cada trabajador se identifica por su DNI, tiene un nombre y una fecha de ingreso en la asociación. Un trabajador asalariado no puede ser a la vez socio de la asociación en la que trabaja.

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, único dentro de cada 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 puede componer a su vez de subproyectos (que tienen categoría de proyectos y, por tanto, se necesita almacenar la misma información).