

Herramienta de gestión para ONGs

CENATIC es una fundación pública estatal, promovida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, cuya misión es impulsar el conocimiento de las tecnologías de fuentes abiertas en sus diferentes ámbitos de actividad, estando **ABIERTA** a la participación de los diversos estamentos de la Administración Pública, la empresa y el entorno de la investigación y el desarrollo tecnológico, así como el Tercer Sector.

CENATIC nace el 20 de noviembre de 2006 para dar respuesta a uno de los objetivos del Plan AVANZA, la **promoción del software basado en fuentes abiertas** como herramienta clave en un entorno mundial, marcado por el papel crucial de las TIC y la incesante competitividad.

La labor de CENATIC es facilitar el camino a aquellas iniciativas que quieran aprovechar las ventajas de las tecnologías de fuentes abiertas, **aunando y coordinando esfuerzos a nivel nacional de cara a construir una masa crítica de interés**. Todo ello prestando especial atención a la mejora de la competitividad de nuestro tejido empresarial e impulsando la capacidad de I+D+i asociado al sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Con este marco de actuación CENATIC está promoviendo la creación de una **herramienta de gestión para ONGs (GONG)**, preferentemente de tamaño medio y pequeño, que resuelva las siguientes problemáticas:

- La gestión interna de la ONG de cara a los procesos administrativos relacionados con sus fuentes de financiación y al control de los proyectos que desarrollan.
- Minimizar el impacto económico que esta gestión pueda tener sobre la financiación de las ONGs, proporcionándoles una herramienta de coste mínimo, tanto en su licenciamiento como en su implantación y uso.
- Generar una comunidad de empresas y desarrolladores que mantengan y evolucionen la solución para que su utilidad se mantenga en el tiempo.
- Transferir el conocimiento de la solución creada a esta comunidad de desarrollo,

Justamente, en este último punto, CENATIC pretende innovar en el modo de dar continuidad a los proyectos, creando una comunidad de conocimiento compartido (denominada "C cubo") con el fin de promover la creación y difusión de soluciones de gestión de ONG basadas en tecnologías abiertas, apoyándose tanto en soluciones existentes como en la plataforma tecnológica que CENATIC está creando.

Esta solución se pondrá libremente a disposición de las ONG para simplificar su carga administrativa y mejorar su capacidad de acción.

Con esta iniciativa, apoyada por el Ministerio, se avanza y se da una mayor amplitud a la iniciativa de CENATIC de crear la herramienta de gestión integral para ONG basada en fuentes abiertas, que CENATIC licitó en julio y adjudicó en octubre pasados.

El proyecto GONG.

El desarrollo y la implantación del Sistema de Gestión implica la realización de las siguientes tareas:

- 1) La toma de datos de necesidades de gestión desde un grupo de organizaciones no gubernamentales y de sus donantes
- 2) El diseño, desarrollo y pruebas del Sistema de Gestión que responda a dichas necesidades:

Módulo de Gestión de Proyectos

La aplicación dispondrá de un sistema de Gestión de Proyectos basado en el Enfoque de Marco Lógico.

El ciclo cubierto incluirá todas las posibles fases y al menos las de identificación, ejecución, presentación, formulación, seguimiento, cierre, abandono y suspensión con sus correspondientes documentos asociados.

Módulo de gestión de voluntarios y socios

Este módulo permite la gestión, alta, baja y modificaciones y otras operaciones que se consideren de los colaboradores de la ONG.

Módulo de gestión de expatriados

Este módulo permite la gestión de los servicios asociados al personal expatriado, como seguros, viajes, desplazamientos, visados, etc.

Módulo de gestión de donantes y proveedores

Este módulo permite la gestión de las donaciones realizadas a la ONG bien sean en forma monetaria o de otro tipo de recursos, y la gestión de las entidades proveedoras de productos y servicios para la realización de las actividades de la ONG.

Módulo de gestión de presupuesto

Este módulo permite la generación de presupuestos de gastos e ingresos de la ONG y su seguimiento.

Módulo de gestión de campañas

Este módulo permite la gestión de las campañas de captación de recursos (voluntarios y fondos) para el sostenimiento de la ONG.

Módulo de archivo histórico

A efectos de auditoría y control, el sistema almacena y permite la consulta de datos de cualquier proyecto con al menos 5 años de antigüedad.

Módulo de cuadro de mando

Adicionalmente el sistema cuenta con un Cuadro de Mando que ayude a la Dirección en la toma de decisiones.

Módulo de entradas y salidas

La aplicación permite el flujo de información desde y hacia el sistema en formatos basados en estándares abiertos según se definen en el marco de interoperabilidad de la Unión Europea. El sistema exportará información permitiendo la generación automática de informes.

Módulo de migración de datos

Este módulo contendrá asistentes que faciliten la incorporación masiva de datos desde sistemas previos.

Módulo de presentación

Controlará la presentación de las pantallas a los usuarios. La salida de este módulo habrá de respetar los estándares del W3C, bien sea HTML versión 4.X o XHTML y otros estándares de accesibilidad.

Módulo de Seguridad y gestión de usuarios del sistema

3) La implantación en varias de las ONG implicadas del sistema desarrollado

- 4) La transferencia del conocimiento a otras compañías y la difusión del Sistema de Gestión, mediante la comunidad de conocimiento compartido ("C cubo").

Debido al estado incipiente del proyecto, todavía no pueden existir socios, puesto que se está terminando la plataforma tecnológica inicial, pero en su órgano de gestión tendrán cabida tanto empresas tecnológicas (en este sentido ya se ha contactado con todas las empresas que licitaron el concurso para la creación de la plataforma), como ONGs -más de 60 que participaron en la primera licitación a la plataforma y la coordinadora de ONG para el desarrollo-, así como con entidades públicas que sean donantes de fondos para ONG, además de CCAA y ayuntamientos.