Gestión de proyectos

Gestión de proyectos software

El centro ofrece a sus investigadores la posibilidad de alojar sus proyectos en **GitLab CEATIC**, un fork libre de GitHub que permite emplear Git como sistema de control de versiones.

Características

- Proyectos públicos o privados.
- Gestión de tareas pendientes.
- Gestión documental integrada en cada proyecto (wiki).
- Documentación en formato Markdown.
- Comunicaciones seguras mediante HTTPS.

Gestor de tareas

El centro ofrece a sus investigadores la posibilidad de gestionar los proyectos a través de **Redmine**, una herramienta web para gestión de tareas que incluye un sistema de seguimiento de incidentes con seguimiento de errores.

Redmine incluye un calendario de actividades, diagramas de Gantt para la representación visual de la línea del tiempo de los proyectos, wiki, foro, visor del repositorio de control de versiones, RSS, control de flujo de trabajo basado en roles, integración con correo electrónico, etcétera.

Características

- Soporta múltiples proyectos.
- Roles flexibles basados en control de acceso.
- Sistema de seguimiento de errores flexible.
- Diagramas de Gantt y calendario.
- Administración de noticias, documentos y archivos.
- Fuentes web y notificaciones por correo electrónico.
- Integración con diferentes sistemas de control de versiones (Subversion, CVS, Git, Mercurial, Bazaar y Darcs).
- Soporta diferentes bases de datos (MySQL, PostgreSQL y SQLite).
- Plugins.