

## El CETA-CIEMAT participa en ENTER 2008

El Centro Extremeño de Tecnologías Avanzadas (CETA-CIEMAT), la instalación científica y tecnológica singular impulsada por el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Junta de Extremadura para la investigación en tecnologías GRID de redes de cálculo, estará presente en ENTER 2008, Fórum de la Innovación y las Nuevas Tecnologías de Extremadura que se está desarrollando en Don Benito, Badajoz.

CIEMAT

11/6/2008 13:18 CEST



Inauguración de ENTER 2008, en la foto el Secretario de Estado, D. Carlos Ocaña y Pérez de Tudela, la Vicepresidenta Segunda y Consejera de Economía, Comercio e Innovación de la Junta de Extremadura, D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> Dolores Aguilar Seco, y el Gerente de CETA-CIEMAT, D. Antonio Bertrán Astola.

El CETA-CIEMAT, beneficiario del Programa Operativo de Economía basada en el conocimiento de los Fondos FEDER, dedicado a la investigación, desarrollo y servicio en tecnologías de la información y de las comunicaciones en beneficio de la ciencia, la industria y la sociedad en general, con el objetivo de contribuir decisivamente en la consolidación y

difusión de la eCiencia y de las tecnologías de la información, especialmente GRID, fundamental para la comunidad científica, está participando en el Fórum de la Innovación y las Nuevas Tecnologías de Extremadura en la presente edición, con un stand que está siendo visitado por numerosos profesionales.

ENTER 2008 permite al CETA-CIEMAT informar a los asistentes sobre las actividades que desarrolla y los proyectos que se llevan a cabo en él. La inauguración se ha efectuado hoy, 11 de junio, asistiendo D. Carlos Ocaña y Pérez de Tudela, Secretario de Estado de Hacienda y Presupuestos, y D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup>. Dolores Aguilar, Vicepresidenta Segunda de Asuntos Económicos y Consejera de Economía, Comercio e Innovación de la Junta de Extremadura.

Esta es la quinta edición de ENTER, del 11 al 14 de junio, siendo la primera que se celebra desde el comienzo de la andadura del CETA-CIEMAT, que en breve inaugurará su sede en el Conventual de San Francisco en Trujillo, Cáceres. Precisamente este Fórum permite informar a los asistentes sobre los proyectos en los que participa, algunos con clara repercusión social, como, por ejemplo, Mammogrid plus que es la continuación de Mammogrid proyecto que fue financiado por la Unión Europea, pretende construir un prototipo de un sistema federado de almacenamiento y análisis de datos e imágenes de mamografías, con base en tecnologías GRID.

El CETA-CIEMAT impulsa las nuevas tecnologías y el software libre, especialmente en el área de computación distribuida, así desarrolla proyectos que permiten a los ciudadanos participar en investigaciones científicas de gran envergadura *prestando* la capacidad de sus ordenadores a la Ciencia, o lo que es lo mismo, computación voluntaria ciudadana, gracias a la cual se pueden obtener recursos computacionales equivalentes a los de un supercomputador; estas investigaciones están basadas en el middleware BOINC (Berkeley Open Infrastructure for Network Computing).

CETA-CIEMAT forma parte del mapa de instalaciones científicas y tecnológicas singulares (ICTS) acordado por el Gobierno de España y las comunidades autónomas, y apuesta decididamente por las tecnologías de la información, especialmente GRID, como sustrato tecnológico fundamental para el desarrollo de programas científicos, industriales y sociales tanto a distintos niveles: nacional, europeo y latinoamericano, además de prestar un

especial interés a los países de la cuenca del Mediterráneo.

Derechos: **Creative Commons**

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)