



**Catania, Lunes, 2 de Marzo de 2009**

¿Quieres conocer que ciencia esta en grid, quienes son los científicos y donde trabajan? Tienes una guía a tú disposición en una nueva página Web lanzada hoy. GridGuide ([www.gridguide.org](http://www.gridguide.org)) es una introducción innovadora a los centros y muestra la contribución a la computación grid global, la tecnología que conecta ordenadores de todo el mundo para crear uno más potente, compartiendo recursos para abordar complejos problemas científicos. El lanzamiento de GridGuide forma parte del Foro de Usuarios de EGEE (Enabling Grids for E-science - Habilitando el Grid para la E-Ciencia), una conferencia internacional que reúne a cientos de investigadores en grid, que tiene lugar en Catania, Italia, durante toda esta semana.

La página Web de GridGuide permite a los visitantes explorar sobre un mapa interactivo del mundo, visitando una muestra de cientos de institutos científicos involucrados en proyectos de computación grid. Centros de 23 países ya aparecen en GridGuide, ofreciendo información privilegiada de todo, desde metas de investigación y proyectos grid hasta el mejor sitio para comer y los pros y contras de su trabajo. Uno de los centros publicados en GridGuide es el Instituto de Física de Cantabria (IFCA) [[http://www.gridguide.org/gridguide\\_content.php?id\\_ge=29](http://www.gridguide.org/gridguide_content.php?id_ge=29)], ya que es un centro que participa activamente en varios proyectos relacionados con la computación grid.

Según el Dr. Bob Jones, el director del proyecto EGEE, "Estamos muy contentos de ver como GridGuide muestra la vida de los centros grid." Y añade, "Esta página Web muestra los aspectos humanos de grid destacando como la gente de todo el mundo están contribuyendo al éxito de la computación grid."

GridGuide ha sido desarrollado por el proyecto cofinanciado por la EU GridTalk. La Dra. Sarah Pearce, directora del proyecto GridTalk, opina que compartir esta faceta humana de la tecnología grid es esencial para que continúe el éxito de la e-ciencia.

"La computación Grid esta potenciando la investigación de asuntos que nos afectan a todos nosotros: el calentamiento global, la energía renovable, descubrimiento de medicamentos y mucho más", afirma Pearce. "GridGuide trata de mostrar como ser parte de ello, animándonos a todos a estar informados y en contacto con este esfuerzo investigador global".

"La computación grid ayuda a la centros científicos actuales a realizar una importante contribución a las colaboraciones internacionales a gran escala", comenta el Dr. Mihai Petrovici, Jefe del Departamento de Física de Hadrones del Instituto Nacional de Física e Ingeniería Nuclear, de Bucarest, uno de los centros publicados en GridGuide. "Siendo parte de GridGuide, también ayudamos a confirmar la iniciativa para un 'grid de excelencia' a nivel Europeo."

GridGuide es una Web sin fines lucrativos y la inclusión de los institutos que usan la computación grid para sus investigaciones es gratuita. Este sitio pretende aumentar su cobertura global en los próximos doce meses y esta trabajando con *GridPP's Real Time Monitor* (<http://gridportal.hep.ph.ic.ac.uk/rtm/>) para crear una versión interactiva 3D del sitio.

## Notas para los Editores

Sigue en vivo el Foro de Usuarios de EGEE a través de GridCast en <http://gridtalk-project.blogspot.com/> y Twitter en <http://twitter.com/EnablingGrids>. Las fotos de la conferencia estarán en una pestaña en Flickr como "egeef09."

## Contactos para los Medios de Comunicación

Cristy Burne – GridTalk, [cristy.burne@gridtalk-project.eu](mailto:cristy.burne@gridtalk-project.eu), Mobile: +44 (0) 755 134 1992, [www.gridtalk.org](http://www.gridtalk.org), [www.gridguide.org](http://www.gridguide.org)

Neasan O'Neil – EGEE Press and Events Manager, [n.oneill@qmul.ac.uk](mailto:n.oneill@qmul.ac.uk), Mobile: +44 (0)79 6281 8712, [www.eu-egee.org](http://www.eu-egee.org)

## Otros proyectos de GridTalk:

**GridCafé:** <http://www.gridcafe.org>

La página Web de GridCafé es la guía definitiva para los principiantes en computación grid, creada en 2003 y recientemente relanzada para mantener al público informado sobre los avances en computación grid.

**International Science Grid This Week:** <http://www.isgtw.org>

Ciencia Grid Internacional esta Semana es un exitoso boletín de noticias electrónico con más de 4300 suscriptores en cerca de doscientos países. iSGTW es una unión entre el *Open Science Grid* en los Estados Unidos (<http://www.opensciencegrid.org/>) y GridTalk en Europa.

**GridBriefings:** <http://www.gridtalk.org/GT-Documents.htm>

GridBriefings son artículos libres de jerga que proporcionan los sumarios oportunos de temas de orientación política en computación grid. La información esta dirigida a políticos no técnicos en gobiernos e industria, así como a científicos y al público en general.

## Sobre EGEE:

El proyecto EGEE (Habilitando el Grid para la e-Ciencia - Enabling Grids for E-science) esta cofinanciado por la Comisión Europea. El proyecto pretende proporcionar a los científicos, tanto académicos como de la industria, el acceso a grandes recursos de computación, independientemente de su localización geográfica.

Los principales objetivos de EGEE son:

1. Construir una infraestructura grid segura, fiable y robusta.
2. Suministrar un servicio de computación para muchas disciplinas científicas.
3. Atraer, llamar la atención y dar soporte a un amplio rango de usuarios de ciencia e industria, y proporcionarlos un amplio soporte técnico y formación.