

Internet y Tecnología

Tecnología |

España y Portugal crearán una infraestructura común en computación distribuida y supercomputación

El anuncio se producirá en el marco de la I Conferencia Ibérica IBERGRID, que tiene lugar en Santiago de Compostela hasta el miércoles

14/05/2007

Santiago de Compostela. (EUROPA PRESS) - Los ministros de Educación y Ciencia de España y Portugal, Mercedes Cabrera Calvo-Sotelo y José Mariano Gago, respectivamente, anunciarán hoy en Santiago la creación de una potente infraestructura conjunta entre ambos países en materia de computación distribuida GRID y de supercomputación.

El anuncio se producirá en el marco de la I Conferencia Ibérica IBERGRID, que tendrá lugar hasta el próximo miércoles.

La computación distribuida o grid, diseñada para resolver problemas demasiado grandes para cualquier supercomputadora, es una infraestructura que permite la integración y el uso colectivo de ordenadores de alto rendimiento, redes y bases de datos que son propiedad y están administrados por diferentes instituciones.

IBERGRID debe ser una marca que simbolice una cooperación amplia y abierta entre España y Portugal en materia de e-Ciencia, así como una alianza estratégica para defender en común los intereses de ambos países en la Unión Europea, particularmente, los relacionados con la cooperación con Latinoamérica, Área Mediterránea y África Central.

El Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA) es el organismo encargado de organizar esta primera edición de la Conferencia Ibérica IBERGRID, que tendrá una periodicidad anual moviéndose geográficamente por diferentes ciudades de España y Portugal.

En la ceremonia oficial de apertura intervendrán los responsables de Educación y Ciencia de España y Portugal, el de infraestructuras para investigación en la Comisión Europea, Mario Campolargo, y el conselleiro de Innovación e Industria de la Xunta de Galicia, Fernando Blanco, en calidad de anfitrión.

Ponentes

Entre los ponentes se encuentra también Ramón Gavela, del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), que actúa en representación de los miembros de la Comisión Mixta encargados de confeccionar y supervisar el plan de implantación de esta infraestructura.

En el Pazo de Congresos de Santiago se concentrarán durante los tres días de las jornadas alrededor de 150 personas, en su mayoría miembros de diferentes universidades y centros tecnológicos y de investigación repartidos por toda la geografía española y portuguesa. El elevado grado de especialización y la relevancia internacional del Plan IBERGRID ha despertado el interés de empresas punteras en el sector tecnológico como Bull, Dell, Fujitsu Siemens, Sun Microsystems, Intel, HP Invent o Telindus, que patrocinan la conferencia.

El acto de inauguración de la Conferencia tendrá lugar a las 10.30 de la mañana del lunes. A las 11.30 la ministra Cabrera y el ministro Gago darán una rueda de prensa. Tanto la sesión inaugural como el resto de conferencias serán retransmitidas en directo a través de la página web 'www.ibergrid.eu'.