

España y Portugal contarán con una red común de supercomputación

15/05/2007 | Sociedad



la voz | santiago |

Publicidad

Los ministros de ciencia y educación superior de España y Portugal, Mercedes

Cabrera y José Mariano Gago, han inaugurado en Santiago la primera conferencia Ibergrid, con la que pretende consolidarse una red común de supercomputación.

La computación distribuida o GRID, diseñada para resolver grandes problemas de cálculo a través de supercomputadores distribuidos en red, es una infraestructura que permite la integración de ordenadores de alto rendimiento, redes y bases de datos propiedad de diferentes grupos de investigación. Esto permitirá a los científicos de ambos países optimizar los recursos y aprovechar la red común para la resolución de problemas.

El ministro luso señaló que se trata de un acontecimiento nuevo y raro porque prácticamente no se había dado el caso de que España y Portugal colaborasen tan intensamente. Mariano Gago se felicitó de que el encuentro se celebrase en Galicia, ya que es una comunidad con la que Portugal tiene una especial colaboración. En concreto, recordó los acuerdos hispanoportugueses que dieron lugar a la creación en Braga del Instituto Ibérico Internacional de Nanotecnología, que va a estar dirigido por un científico de la Universidade de Santiago, el catedrático José Rivas.

Al cabo de unos dos meses, aproximadamente en verano, se hará la interrelación física de los cables de fibra óptica de Portugal y Galicia con el fin de crear un anillo que englobe finalmente el conjunto de la Península. La infraestructura de Ibergrid está dirigida inicialmente a los científicos, a cuya disposición se pondrá una conexión de gran ancho de banda y servicios que sirvan para avanzar en sus investigaciones. En la red se compartirá información científica y se mejorarán los tiempos de respuesta a las preguntas que se formulan los investigadores.

Agenda de Lisboa

Antes de participar en la inauguración de esta conferencia, la ministra de Educación se reunió con el presidente de la Xunta, Emilio Pérez Touriño, quien se mostró convencido de que la progresiva colaboración entre la investigación y el campo universitario con el tejido productivo será decisiva para el futuro del país, así como para cumplir con los objetivos de la Agenda de Lisboa. Touriño recordó los frentes abiertos entre Galicia y Portugal en materia de educación e investigación, como el centro de nanotecnología.

Tarifas publicitarias / publicidad@lavozdeg Galicia.es

[Contacte con nosotros: web@lavozdeg Galicia.es]

© Copyright LA VOZ DE GALICIA, S.A.
Polígono de Sabón, Arteixo, A CORUÑA (España)

Auditado por 

RM de La Coruña: tomo2413, folio84, hojaC-12502

CIF: B-15.482.177