

## I CONFERENCIA IBERGRID

### El responsable de Infraestructuras para Investigación de la CE apuesta por que la red GRID sea "la nueva web"

**15.05.2007** Apunta que la génesis de GRID se encuentra en el dominio científico porque es el campo con más desafíos

**E.P. SANTIAGO**

El responsable de Infraestructuras para Investigación de la Comisión Europea, Mario Campolargo, apostó hoy por que la red GRID -una infraestructura que permite la integración y uso colectivo de ordenadores de alto rendimiento, redes y bases de datos que son propiedad y están administrados por diferentes instituciones- se convierta "en la nueva web".

"De aquí a un tiempo, lo que hoy parece un lujo ya no lo será, al igual que ocurre con la Banda Ancha, que hace cinco años parecía que nadie la necesitaba pero hoy es de gran importancia para nuestra vida cotidiana", sostuvo Campolargo en el marco de la I Conferencia Ibergrid que se celebra desde ayer y hasta mañana en Santiago.

Campolargo se felicitó por la iniciativa de los gobiernos español y portugués de crear una "potente infraestructura conjunta" entre ambos países en materia de computación distribuida GRID y de supercomputación. De este modo, señaló que el hecho de que dos países coordinen esta iniciativa denota una responsabilidad "muy necesaria" para garantizar la sostenibilidad del proyecto.

Así, el responsable de Infraestructuras para la Investigación de la CE apuntó que la génesis de GRID se encuentra en el dominio científico preferentemente, porque es el campo donde existen más desafíos. "Hay un gran interés en compartir recursos porque en algunos casos son muy caros, muy complejos o de difícil acceso", aseguró.

La Comisión Europea apoya la red GRID para el medio científico, según comentó, pero confía en que las universidades y los centros de investigación "en la práctica, sean los encargados de explotarla".

#### Infraestructuras similares

Ibergrid no es una experiencia pionera en Europa, ya que, según explicó Campolargo, ya existen otras infraestructuras similares funcionando. Como ejemplo citó los países nórdicos, que se asociaron hace tiempo bajo el nombre de Nordugrid para desarrollar estas infraestructuras.

Además, indicó que funcionan estas redes en países como Alemania, Reino Unido y Grecia. En este último caso, comentó que HellasGrid no sólo es una infraestructura nacional, sino que tiene ramificaciones por el sur de Europa.

Campolargo indicó, asimismo, que una de las grandes iniciativas en Europa es EGEE, liderado por el Centro Europeo de Investigación Nuclear, ubicado en Suiza, que ha tenido una inversión de 36 millones de euros en los dos últimos años y que cuenta con el "gran mérito" de ser el "inventor" de la web.