



Campolargo: “Queremos que GRID se convirta na nova Web”

Mario Campolargo é o responsable de Infraestructuras para Investigación da Comisión Europea. A súa presenza na I Conferencia Ibergrid, que se celebra desde o luns e ata mañá mércores no Pazo de Congresos de Santiago, espertou grande interese entre os asistentes.

Campolargo felicítouse pola iniciativa dos gobernos español e portugués de crear unha potente infraestrutura conxunta entre ambos países en materia de computación distribuída GRID e de supercomputación. Ao seu entender, o feito de que dous países coordinen esta iniciativa denota unha responsabilidade moi necesaria para garantir a sostenibilidade do proxecto. Campolargo explica que “intentamos que GRID se convirta na nova Web”. “De aquí a un tempo, o que hoxe parece un luxo xa non o será, ao igual que ocorre coa Banda Ancha, que hai cinco anos parecía que ninguén a necesitaba pero hoxe en día é de grande importancia para a nosa vida cotiá”, mantén.

O responsable de Infraestructuras para a Investigación da CE reconece que a xénese de GRID atópase no dominio científico preferentemente porque é o campo onde existen máis desafíos. “Hai un grande interese en compartir recursos porque nalgúns casos son moi caros, moi complexos ou de difícil acceso”, engade.

A Comisión Europea apoia a rede GRID para o medio científico, mais confía en que as universidades e os centros de investigación “na práctica, sexan os encargados de explotala”.

Ibergrid non é unha experiencia pioneira en Europa. Campolargo explica que xa existen outras infraestructuras similares funcionando. Un exemplo son os países nórdicos, que se asociaron hai xa tempo baixo o nome de Nordugrid para desenvolver estas infraestructuras. Ademais, están xa funcionando estas redes en países como Alemaña, Reino Unido e Grecia. Neste último caso, HellasGrid non só é unha infraestrutura nacional, senón que ten ramificacións polo sur de Europa.

Campolargo explica que unha das grandes iniciativas en Europa é EGEE, liderado polo Centro Europeo de Investigación Nuclear, ubicado en Suíza, que tivo un investimento de 36 millóns de euros nos dous últimos anos e que ten o gran mérito de ser o “inventor” da Web.