



México, Ecuador, Colombia y Costa Rica firman compromiso por la e-Ciencia en Latinoamérica

Escrito por Ixchel Pérez

Martes, 24 de Julio de 2012 16:53

Con la finalidad de poner a disposición de investigadores y educadores los recursos de cómputo avanzado a beneficio de la e-Ciencia, el 29 de junio se firmó el primer acuerdo regional para dar continuidad a la operación de la e-Infraestructura basada en tecnología grid (mallas computacionales) en Latinoamérica.



La grid seguirá creciendo en la región, gracias a un acuerdo regional para dar continuidad a la operación de esta e-Infraestructura. El esfuerzo busca impactar sectores estratégicos de la sociedad como salud y medio ambiente. De la misma manera, el acuerdo enfila sus baterías a la búsqueda de recursos financieros y mecanismos organizativos para que América Latina pueda consolidar de manera sustentable la e-Infraestructura de la región y estimular su aprovechamiento por parte de las comunidades académicas. El pacto es el resultado de la conferencia GISELA-CHAIN que se llevó a cabo en México entre los días 27 y 29 de junio. Los países firmantes fueron Ecuador, México y Colombia a través de sus redes nacionales de investigación y educación, CEDIA, CUDI y RENATA,

respectivamente; el 3 de julio, en el marco de la Conferencia TICAL2012, desarrollada en Lima (Perú), se sumó al acuerdo Costa Rica, a través de RedCONARE.

GISELA es la última fase del proyecto que financió la Comunidad Europea para establecer y desarrollar la e-Infraestructura basada en tecnología de mallas computacionales, la cual posibilita la utilización de recursos investigativos y científicos. El acuerdo firmado por los países mencionados concreta la voluntad política para garantizar la sustentabilidad de la iniciativa.

México, Ecuador y Colombia han tenido un gran desarrollo de e-Infraestructura. La nación azteca ha sido de los más destacados en el continente de habla hispana. La representante de la red CUDI, Salma Jalife, reconoció la conferencia GISELA-CHAIN como una actividad de gran importancia, ya que se ha reconocido a nivel mundial las distintas iniciativas similares. Lo mejor es que el debate ha acercado el concepto de sostenibilidad de estos servicios, en los que las redes nacionales de investigación y educación son vitales.

Ecuador, por otra parte, da un paso al frente y toma un rol más protagónico a nivel continental de acuerdo a lo que manifestó Villie Morocho, máxima autoridad de CEDIA, red de investigación local. Morocho subrayó la importancia del recurso humano en el fortalecimiento y soporte técnico de su plataforma a lo largo de sus seis años de existencia. CEDIA levantó una plataforma de 100 cores, que está disponibles a investigadores ecuatorianos y que no deja de realizar esfuerzos por integrar a más instituciones en esta nueva fase de producción científica.

Costa Rica, por su parte, se sumó a la Declaración de Sostenibilidad de la e-Infraestructura de Grid y Cómputo Avanzado para la e-ciencia en América Latina, en el marco de la 2da Conferencia de Directores de Tecnologías de Comunicación e Información de Instituciones de Educación Superior (TICAL 2012), celebrada en Lima durante los días 2 y 3 de julio.

La incorporación del nuevo país fue firmada por Álvaro De La Ossa, en nombre de la Red de Investigación y Educación del Consejo Nacional de Rectores para la e-Ciencia y la e-Educación de Costa Rica (RedCONARE).

Se aspira que nuevos países sigan sumándose a esta importante declaración que busca la sostenibilidad de los servicios de computación.

Vea la declaración aquí: http://www.gisela-grid.eu/images/stories/GISELA_Images/declaracionMx.jpg

Más información en GISELA: http://www.gisela-grid.eu/index.php?option=com_content&view=article&id=33&Itemid=39

URL for this press release: <http://bit.ly/QlpVQN>

