

Bruselas, 3 de Junio de 2003

La Comisión Europea financia la interconexión de las redes de investigación Latinoamericanas y de éstas con Europa

En el marco del programa @LIS, la Comisión Europea ha firmado hoy un contrato por un valor de 12.5 Millones de Euros con la organización sin ánimo de lucro DANTE (Delivery of Advanced Network Technology to Europe) para la creación de una infraestructura que conectará a nivel intra-regional a las redes de investigación latinoamericanas así como para su interconexión con la red de investigación pan-europea GEANT. La Comisión Europea financiará 80% del proyecto, siendo los socios Latinoamericanos los que aportarán el 20% restante.

El proyecto ALICE (América Latina Interconectada Con Europa) pone en práctica la declaración hecha durante la última Cumbre entre la UE y los países de América Latina y el Caribe que tuvo lugar en Madrid en Junio 2002, donde los Jefes de Estado y Gobierno de ambas regiones acordaron que « la investigación científica y el desarrollo técnico son elementos fundamentales en nuestras relaciones y son condición esencial para la inserción con éxito de los países en un mundo globalizado. Conviene compartir el conocimiento, la tecnología y la información, aprovechando la conectividad de la infraestructura y fomentando la obtención generalizada del acceso universal" . Esto constituye un paso hacia una cooperación más amplia para el desarrollo de una Red Mundial de Investigación y Educación, tal y como se ha propuesto en la Comunicación de la Comisión ⁽¹⁾ sobre la Cumbre Mundial de Naciones Unidas sobre la Sociedad de la Información que tendrá lugar en Ginebra en Diciembre 2003.

Erkki Liikanen, Comisario Europeo para la Sociedad de la Información y Política de Empresa declaró : "Este proyecto proporcionará enormes mejoras en infraestructura que beneficiarán a todos aquellos implicados. Por primera vez, los países de América Latina tendrán conexiones de alta velocidad en Internet necesarias para una colaboración efectiva entre ellos en el campo de la investigación así como una conectividad de primera categoría con investigadores europeos »

ALICE representa un significativo paso adelante hacia el desarrollo de la infraestructura de redes de investigación a través de América Latina y con Europa. Esta iniciativa acelerará el desarrollo de la Sociedad de la Información en América Latina al proporcionar una infraestructura avanzada de comunicación de datos que permitirá a los investigadores latinoamericanos colaborar más fácilmente en proyectos de investigación internacional avanzada. Al superar las limitaciones que existen actualmente para dicha colaboración en la región y con Europa, el objetivo perseguido es fomentar asociaciones y progreso en el campo de la investigación y la educación dentro y entre ambas regiones.

DANTE lanzará inminentemente una licitación abierta e internacional para la conectividad. Como resultado, se espera que la nueva infraestructura de redes de investigación que unirá la UE y América Latina pueda estar en funcionamiento a inicios del 2004.

El proyecto ALICE durará hasta Abril 2006, tras el cual la organización CLARA, Cooperación Latinoamericana de Redes Avanzadas, garantizará la sostenibilidad de la red intra-regional y la continuación de su conexión directa con GEANT.

ALICE será coordinado por DANTE y tendrá como socios a las Redes Nacionales de Investigación y Educación de los 18 países latinoamericanos beneficiarios del programa @LIS y de 4 países europeos, así como la organización equivalente a DANTE en la región, CLARA.

Dos servicios de la Comisión Europea han colaborado en la preparación de este contrato : la Oficina Europea de Cooperación EuropeAid y la Dirección General para la Sociedad de la Información.

Los socios del proyecto son :

DANTE	Coordinador, UK	http://www.dante.net
CLARA	LA	
RETINA	Argentina	http://www.retina.ar
BolNet	Bolivia	http://www.bolnet.bo
RNP	Brasil	http://www.rnp.br
REUNA	Chile	http://www.reuna.cl
Univ. De Cauca	Colombia	
Crnet	Costa Rica	http://www.crnet.cr
RedUniv	Cuba	
FUNDACyT	Ecuador	http://www.reicyt.org.ec
RAICES	El Salvador	http://www.raices.org.sv
RAGIE	Guatemala	http://www.ragie.org.gt
UNITEC	Honduras	http://www.unitec.edu
CUDI	México	http://www.cudi.edu.mx
	Nicaragua	
RedCyT	Panamá	http://www.redcyt.org.pa
ARANDU	Paraguay	
RAP	Perú	http://www.rap.org.pe
RAU	Uruguay	http://www.rau.edu.uy
REACCIUN	Venezuela	http://www.reacciun.ve
RENATER	Francia	http://www.renater.fr
GARR	Italia	http://www.garr.it
FCCN	Portugal	http://www.fccn.pt
RedIRIS	España	http://www.rediris.es

Sobre @LIS :

@LIS, Alianza para la Sociedad de la Información, es un programa de cooperación con América Latina dirigido a promover la sociedad de la información y la lucha contra la brecha digital en América Latina. Adoptado en 2001, el Programa @LIS tiene un presupuesto de €77.5 millones de Euros, de los cuales €63.5 serán financiados por la Comisión Europea. @LIS cubre un amplio

espectro de objetivos encaminados a conseguir partenariados durables entre ambas regiones en el ámbito de la Sociedad de la Información, centrándose en particular en las actividades siguientes : un diálogo sobre los aspectos políticos y reglamentarios, el desarrollo de normas, la realización de proyectos de demostración en favor de la sociedad civil, una red de reguladores y la interconexión de las redes de investigación.

<http://europa.eu.int/alis>

Sobre DANTE:

DANTE, organización inglesa establecida en Cambridge con el fin de gestionar los servicios de redes avanzadas para la comunidad investigadora y académica europea, es el coordinador del consorcio GEANT y responsable de su creación. GEANT, la red multi-gigabit de investigación paneuropea, permite que los científicos europeos compitan a nivel internacional proporcionándoles un núcleo de primera clase a nivel mundial con la longitud de onda y la calidad de servicio requerida para las actividades de investigación y desarrollo a este nivel. Constituye la base para la introducción de « laboratorios virtuales » e « institutos virtuales » en Europa. GEANT es un proyecto cofinanciado por la DG de la Sociedad de la Información de la Comisión Europea.

Más información en :

http://www.cordis.lu/ist/rn/geant_ext.htm

http://www.cordis.lu/ist/rn/europ_backbone.htm

<http://www.dante.net/geant>

(1) COM(2003) 271 Comunicación final de la Comisión Europea « Hacia un Partenariado Global en la Sociedad de la Información : Perspectiva de la UE en el contexto de la Cumbre Mundial de las Naciones Unidas sobre la Sociedad de la Información »