

1st EELA Conference
Santiago – Chile
September 4th and 5th, 2006
Press Dossier



Total of Publications:

1. **RNP**
RNP Noticias
September 19th, 2006 (Brazil)
<http://www.rnp.br/noticias/2006/not-060919a.html>
2. **ALICE Project**
September 2006
<http://alice.dante.net/server/show/conWebDoc.2158>
3. **Primeur Weekly**
Calendar – September 2006
<http://www.hoise.com/calendar/>
4. **Universidad de Chile**
Gestión Universitaria
September 4th, 2006 (Chile)
http://www.gestion.uchile.cl/detalle/ver_detalle.asp?nombre_tema=UNIVERSIDAD%20Y%20ENTORNO&id_tema=15&id_subtema=63&id_noticia=628
5. **GARR**
Agenda - September 2006
<http://www.garr.it/news/news-confer-engl.shtml>
6. **ASGC Calendar**
September 2006
http://www2.twgrid.org/calendar/calendar.php?month=09&year=2006&day=11&id=614&key_word=&category=
7. **SININ**
September 8th, 2006 (Russia)
<http://sinin.nsc.ru/publication.xml?h=sinin:lux:lux002:20060809-004&type=news&l=en>
8. **Noticias CLARA**
September 6th, 2006
http://apc-clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2188
9. **Universia.cl**
September 4th, 2006 (Chile)
http://www.universia.cl/portada/actualidad/noticia_actualidad.jsp?noticia=108546
10. **Universidad Técnica Federico Santa María**
Noticias USM (Chile)
September 4th, 2006
http://www.santiago.usm.cl/index.php?subaction=showfull&id=1157396612&archive=&start_from=&ucat=
11. **El Mercurio (National Newspaper)**
Body A – Page A12
Section Internet
September 4th, 2006

12. **CONICYT**
September 2006 (Chile)
http://www.conicyt.cl/index.php?option=com_content&task=view&id=2314&Itemid=155
13. **Spatial Data Infrastructure - Latin America and the Caribbean Newsletter**
SDI-LAC Newsletter
September 2006
Vol. 3, No.9
Page 5
<http://www.gsdi.org/newsletters/SDILACv3n9English.pdf#search=%22%22EELA%20Conference%22%22>
14. **National Center for Scientific Calculations**
CECALC
September 2006 (Venezuela)
<http://www.cecalc.ula.ve/en/saber/eela.php>
15. **Saber.ula.ve**
September 2006 (Venezuela)
http://www.walc03.ula.ve/cgi-win/be_alex.exe?Acceso=T016300003282/0&Nombrebd=SSABER
16. **Diario Estrategia**
Advertisement, Page 14
Section - Ámbito Empresarial
September 1st, 2006
17. **Noticias CLARA**
September 1st, 2006
http://apc-clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2152
18. **Universia.cl**
August 31, 2006 (Chile)
http://www.universia.cl/portada/actualidad/noticia_actualidad.jsp?noticia=108230
19. **RNP**
RNP Noticias
August 14th, 2006
<http://www.rnp.br/noticias/2006/not-060814.html>
20. **Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito**
Boletín semanal
Boletín 382 - 28 de agosto al 1° septiembre de 2006 (Colombia)
<http://www.escuelaing.edu.co/noticias/2006/septiembre/382.htm>
21. **Universidad de La Serena**
August 2006 (Chile)
<http://www.userena.cl/vicerrectoria/sistema.uls?id=Noticias&file=article&sid=141>
22. **Primeur Monthly**
August 14th, 2006
<http://www.hoise.com/primeur/06/articles/monthly/AE-PR-09-06-37.html>

23. **RENATA**
August 12, 2006 (Colombia)
http://www.renata.edu.co/index.php?option=com_content&task=view&id=164&Itemid=94
24. **Portal Universidad Técnica Federico Santa María**
<http://www.usm.cl>
August 10th, 2006 – Chile
(the direct URL has been removed)
25. **Portal Universidad de la Frontera (UFRO)**
<http://www.ufro.cl>
August 10th, 2006
(the original URL has been removed)
26. **La Segunda.cl**
Section - Technology
August 10th, 2006
(The URL has been removed)
27. **IST Results Events**
August 9th, 2006
<http://istresults.cordis.lu/index.cfm?section=news&tpl=event&BrowsingType=events&SearchValue=All#88115>
28. **Belief Project**
August 9th, 2006
<http://www.beliefproject.org/EELAConference>
29. **Science Grid This Week**
August 9th, 2006
<http://www.interactions.org/sgtw/2006/0809/>
30. **EGEE Project**
August 8th, 2006
http://www.eu-egee.org/egee_events/events/1st%20EELA%20Conference/
31. **EGEE Project**
August 8th, 2006
<http://www.eu-egee.org/news-listing>
32. **EGEE project August 8th, 2006**
<http://www.eu-egee.org/news/1st%20EELA%20Conference/>
33. **Portal CIE UC**
August 7th, 2006 (Chile)
http://puccmedia.ing.puc.cl/pr_reunion.htm
34. **Boletín Informativo CUDI**
August 2006 (Mexico)
http://www.cudi.edu.mx/boletin/2006/boletin_agosto.htm

35. **Igov Central**
Agenda
http://www.igov.org/index.php?headline=94&visual=1&date_f=20060931&date_i=20060901
36. **DeCLARA Bulletin**
July 2006
http://www.redclara.net/en/07/02_02/08_05.htm
37. **REDenACCIÓN**
REUNAs bulletin
July 2006 (Chile)
Pages 3 – 5
http://www.reuna.cl/documentos/redenaccion/REDenACCION_9_julio2006.pdf

PUBLICATIONS

The following contents have been copied from the referred URLs, and they correspond to the 37 news that the 1st EELA Conference gain in the different media and portals.

RNP

RNP Notícias

September 19th, 2006 (Brazil)

<http://www.rnp.br/noticias/2006/not-060919a.html>

Projeto Eela e e-Ciência ganham destaque em eventos no Chile

Pesquisadores e especialistas em TIC discutem rumos da cibernética para a ciência

Em setembro, uma equipe das diretorias de Operações e de Inovação da RNP participou de dois eventos importantes na área das Tecnologias da Informação e Comunicação, no Chile. Nos dias 4 e 5, assistiu à I Conferência Eela (Infra-estrutura compartilhada entre Europa e América Latina), em que Eriko Porto, do Centro de Engenharia e Operações da RNP, fez uma palestra sobre a Rede Clara (Cooperação Latino-Americana de Redes Avançadas). Em seguida, nos dias 6 e 7, os representantes da RNP estiveram presentes ao I Congresso Nacional de e-Ciência, promovido pela Reuna, rede acadêmica chilena.

O projeto de colaboração Eela, com financiamento do programa europeu *Information Society Technologies* (IST), tem a finalidade de integrar uma infra-estrutura de grade computacional, de forma que aplicações avançadas na área científica possam ser desenvolvidas. Um dos temas discutidos na Conferência Eela foi a possibilidade de cooperação com outros projetos de grade, como o EGEE (União Européia) e o SEE-Grid (Sudeste da Europa). O Chile deu um bom exemplo de cooperação: foi apresentado o projeto CLGrid, no qual universidades compartilham recursos de processamento e desenvolvem aplicações nas áreas de transporte, telecomunicações, planejamento energético, entre outras.

Ainda foram abordados na I Conferência Eela a evolução do projeto, as comunidades e as aplicações de grade e o status da Rede Clara. Em pouco mais de dois anos de funcionamento, a Rede Clara já interconecta 13 países da América Latina, estendendo a estes países a integração na comunidade mundial de redes avançadas.

Congresso Nacional de e-Ciência discute uso de redes avançadas para pesquisa

Já no Congresso Nacional de e-Ciência, ficou evidenciada a necessidade de se disseminar o conhecimento e tornar mais fáceis as investigações científicas, através do uso de redes avançadas de comunicação. Uma prova disso é que países pioneiros em adotar redes ópticas para atender a suas comunidades de educação e pesquisa, como Canadá e Holanda, já estão dando o próximo passo, que consiste em montar seus ambientes para dar suporte a uma nova abordagem de pesquisa científica, conhecida como e-Ciência.

A e-Ciência, também conhecida como ciência dirigida por dados, depende da montagem de grandes acervos de dados de observação e experimento em repositórios digitais, aos quais poderão ser aplicadas técnicas computacionais, tais como mineração de dados e processamento de alto desempenho. A infra-estrutura necessária consiste nos repositórios digitais, nos centros de processamento de alto desempenho e nas redes avançadas. Esta infra-estrutura deve ser compartilhada por pesquisadores de diferentes áreas de estudo.

Segundo Michael Stanton, diretor de Inovação da RNP, que participou do evento, esse caminho deve ser seguido no Brasil. "Se até hoje o foco central da RNP foi ser provedor de boa conectividade às redes de comunicação, no futuro, devemos nos aprofundar mais na infra-estrutura de suporte às aplicações, hoje conhecida como infra-estrutura cibernética (cyberinfrastructure), com a boa articulação entre as redes de comunicação e a infra-estrutura computacional compartilhada", explica.

O grupo da RNP ainda reuniu-se, em Santiago, com representantes da Rediris (Espanha), do Cern (Europa), do núcleo de operações (NOC) da Clara (México) e da UFRJ (Brasil) para discutir o projeto e a instalação de um sistema para monitorar e notificar incidentes na infra-estrutura de redes do projeto Eela, que envolve 21 instituições europeias e latino-americanas.

Saiba mais sobre a I Conferência Eela e sobre o projeto no endereço <http://www.eu-eela.org/>.

Veja as apresentações do Congresso de e-Ciência em <http://e-ciencia.reuna.cl/>.

ALICE Project

September 2006

<http://alice.dante.net/server/show/conWebDoc.2158>

EELA's first conference announced

The 1st EELA conference will be held on the 4 and 5 September 2006, at the Technical University Federico Santa María (UTFSM) –Santiago Campus, Chile. Organised by EELA (E-Infrastructure shared between Europe and Latin America) with the support of CLARA (Latin American Cooperation of Advanced Networks), REUNA (National University Network – Chile), UTFSM, and UDEC (University of Concepción), the first EELA Conference is structured around four themes, each addressed by a different session:

- Collaboration with other grid projects

Collaboration and cooperation among grid infrastructure projects is of vital importance to ensure global acceptance of common policies and a wide adoption of standards. Many projects will present their experiences in running grid infrastructures and a final panel will summarise the results and identify common patterns and actions.

- Status of EELA activities

EELA's work is carried out through a combination of three work packages, each addressing different aspects of a grid e-Infrastructure. Their status and results will be shown.

- Grid Communities and Applications

Large grid e-Infrastructures make sense and can have a long term future only if communities of people from different disciplines are interested in using them to run their applications. A session will be devoted to emerging communities and interesting applications in Latin America.

- Status of RedCLARA and perspectives for the future

Grid infrastructures unavoidably rely on the underlying high speed networks. The last session of the first EELA Conference will focus on the status of RedCLARA and its long term sustainability after the end of the ALICE Project.

Considered as a strategic initiative to reinforce the collaboration between Latin America and Europe, EELA takes advantage of the advanced network established thanks to the ALICE project: RedCLARA, the first regional research and education network in Latin America. Over this network, with its connection to GÉANT2 in Europe, EELA is currently implementing grid applications in several areas: Biomedicine, High Energy Physics, e-Education, and Climate.

The EELA project brings together 10 countries and 21 institutions from Latin America and Europe and is funded by the European Commission (EC) with 1.7 million euros for the period 1 January 2006 to the end of December 2007. Apart from the seven Latin American countries represented in EELA by some local institutions, EELA works in conjunction with CLARA, the institution that through RedCLARA links 14 countries of the region with Europe. In this way, EELA transcends intercontinental boundaries and makes remote collaboration a reality.

<http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

Related Events

5th EELA Tutorial for Grid Users

The first EELA conference will be followed by the 5th EELA Tutorial for Grid Users, an activity that, in conjunction with the Conference, will take EELA a step forward in accomplishing one of its main objectives: the consolidation of the different actions that are being carried out in the different Latin American countries in terms of e-Infrastructure, and put them at the same level of the European ones.

<http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

1st National e-Science Congress

The 1st National e-Science Congress (September 6 and 7, NH Santiago Hotel), organised by REUNA, intends to introduce the national and Latin-American scientific community to the experiences of those countries that have established the concept of e-Science based on the incorporation of national grid infrastructure.

This event is sponsored by: Chilean Academy for Sciences, Bicentennial Programme for Science and Technology, Education Ministry, MECESUP Programme, Chilean Association of Computing Sciences, Chilean Association of Information technologies Companies, MILENIO Initiative and EELA.

Primeur Weekly

Calendar – September 2006

<http://www.hoise.com/calendar/>

04 September 2006 - 07 September 2006, Santiago, CL

First EELA Conference, Fifth EELA Grid Users Tutorial and First National e-Science Congress

On the 4th and 5th of September 2006, the UTFSM – Santiago Campus - will be the venue of the 1st Project Conference organised by EELA (E-Infrastructure shared between Europe and Latin America) with the support of CLARA (Latin American Co-operation of Advanced Networks), REUNA (National University Network – Chile), UTFSM, and UDEC (University of Concepción), all of them EELA members.

This key international event will be followed by the 5th EELA Tutorial for Grid Users, an activity that, in conjunction with the Conference, will take EELA a step forward in the path to accomplish one of its main objectives: the consolidation of the different actions that are actually been carried out in the different Latin American countries in terms of e-Infrastructure, and put them at the same level of the European ones.

EELA aims, in fact, to build a digital bridge between the existing e-Infrastructure initiatives that are in process of consolidation in Europe, and those that are emerging in Latin America, through the creation of a collaborative network that will share an interoperable Grid infrastructure to support the development and test of advanced e-Science applications.

In parallel with the First National e-Science Congress (organised by REUNA, Chilean national research and education network, institution that is member of EELA and CLARA), the 5th EELA Tutorial for Grid Users will be carried out.

Through these two events, besides of getting together the professionals involved in the project, EELA seeks to present its scope of action to the communities of researchers operating in the region and bring them in contact with the people who are already using its e-Infrastructure. This will help the new communities and their countries to benefit from Grid technology so addressing the problem of the digital divide.

The 1st EELA Conference will also be the common space for discussions for most of the project's participants and for those who are developing Grid initiatives in Europe and Latin America, providing an ideal scenario for the dialogue about the birth of future collaborative projects.

The 1st National e-Science Congress intends to introduce the national and Latin-American scientific community to the experiences of those countries that have established, as a strategic guideline in research, development and innovation policy, the concept of e-Science based on the incorporation of national Grid infrastructure.

[Conference web site](#)

Universidad de Chile
Gestión Universitaria
September 4th, 2006 (Chile)

http://www.gestion.uchile.cl/detalle/ver_detalle.asp?nombre_tema=UNIVERSIDAD%20Y%20ENTORNO&id_tema=15&id_subtema=63&id_noticia=628

E-Ciencia:

IMPACTO ACADÉMICO CON PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA APOYADOS EN LA TECNOLOGÍA

04/09/2006

Los días 4 y 5 de septiembre se realizará en Santiago la Primera Conferencia EELA (E-Infrastructure Shared Between Europe and Latin America). También se prepara para el 6 y 7 del mismo mes el 5º Tutorial EELA para usuarios de Grid y el Primer Congreso Nacional de E-Ciencia.

La Primera Conferencia EELA junto al 5º Tutorial EELA persiguen avanzar en la consolidación de las acciones que se desarrollan actualmente en países latinoamericanos en términos de E-Infraestructura a fin de alcanzar los niveles europeos.

En otras palabras, EELA pretende levantar un puente digital entre las iniciativas de E-Infraestructura que ya se consolidan en Europa y las que emergen en América Latina mediante la creación de una red de colaboración que comparta una infraestructura Grid inter operable para apoyar el desarrollo y las pruebas de aplicaciones de E-Ciencia avanzadas.

Esta Conferencia, organizada por EELA con el apoyo de CLARA (Cooperación Latinoamericana de Redes Avanzadas, REUNA (Red Universitaria Nacional-Chile), entre otros organismos, tendrá lugar en la Universidad Federico Santa María, Campus Santiago. En tanto, el Tutorial para usuarios de Grid se desarrollará en las dependencias de REUNA.

A través de los citados eventos, EELA presentará su ámbito de acción a las comunidades de investigadores que operan en la Región y pondrá a los intelectuales en contacto con aquellos que ya están utilizando su E-Infraestructura. La reunión de los profesionales ligados al proyecto se orienta a reducir la brecha digital en América Latina, al abrir un espacio común de discusión y diálogo en torno al desarrollo de nuevos proyectos.

Toda la información se encuentra disponible en el sitio www.eu-eela.org/chile/index.html.

En tanto, el Primer Congreso Nacional de E- Ciencia: "E-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas" fomentará la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de E- Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en nuestro país. El evento organizado por REUNA persigue compartir con la comunidad científica chilena y latinoamericana las experiencias de países que han logrado establecer el concepto de E-Ciencia incorporando infraestructura de Grid, gracias a una política nacional de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación).

"El Congreso tiene como objetivo dar a conocer las tendencias y desarrollos mundiales de programas de E-Ciencia y su aplicación en áreas específicas e iniciar una discusión sobre los beneficios, impactos, necesidad y factibilidad de implementar un programa nacional de E-Ciencia como estrategia de apoyo a la investigación, desarrollo e innovación en Chile. Estas son acciones que no podemos postergar si queremos mantenernos dentro de las cabezas del liderazgo en estas materias en la región", explicó Paola Arellano, Directora Ejecutiva de REUNA.

La reunión que se llevará a cabo en el Hotel NH Santiago (Condell 40, Providencia) se orienta tanto a quienes lideran en la actualidad las materias de investigación, desarrollo e innovación en el país, como a representantes de organismos que participan activamente en la definición de políticas y prioridades en este ámbito. Para ello se dictarán conferencias agrupadas en las siguientes áreas: Experiencias y Estrategias de países y comunidades internacionales. e-Ciencia en Chile v Experiencias de Proyectos Específicos.

internacionales, e-Ciencia en Chile y Experiencias de Proyectos Específicos.

Los coloquios estarán a cargo de destacados panelistas y son patrocinadas por la Academia Chilena de Ciencias; el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología (PBCT), el Ministerio de Educación; el Programa MECESUP; la Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación; la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información (ACTI), la Iniciativa Milenio (MIDEPLAN) y EELA.

"Hay un trabajo fuerte que hacer a nivel país para mantener liderazgos en el ámbito de las tecnologías y de las redes avanzadas. Es clave construir una alianza fuerte entre la Corporación REUNA, el Gobierno y empresas del área que permitan generar un marco estable y con proyección para la Red Avanzada Nacional, donde REUNA forme parte integral de la política de I+D (investigación y desarrollo) del país, para que, como nación, aumentemos nuestra capacidad científica y tecnológica, de innovación y conocimiento", agregó Paola Arellano. La información se encuentra disponible en el sitio <http://e-ciencia.reuna.cl>.

GARR

Agenda - September 2006

<http://www.garr.it/news/news-confer-engl.shtml>

4th-5th Sep 2006 - Santiago :: EELA 1st Conference

The 1st EELA Conference will be held at the Technical University Federico Santa María (UTFSM) in Santiago (Chile) on the 4th and 5th of September 2006. This major EELA event will precede the 5th EELA Tutorial for Grid users (6th-7th of September, REUNA building, Santiago) and the 1st National e-Science Congress, organized by REUNA (6th-7th of September, NH Hotel, Santiago). Further information [>>](#)

[Download the announcement](#)

ASGC Calendar

September 2006

<http://www2.twgrid.org/calendar/calendar.php?month=09&year=2006&day=11&id=614&keyword=&category=>

2006-09-04 First EELA Conference

(2006-09-04 08:00 to 2006-09-07 18:00) Santiago, Chile

This key international event is organised by EELA with the support of CLARA (Latin American Cooperation of Advanced Networks), REUNA (National University Network, Chile), UTFSM, and UDEC (Concepcion), which are all members of EELA. The EELA Conference will centre on four thematic areas, addressed in the different sessions: Collaboration with other Grid Projects, Status of EELA Activities, Grid Communities and Applications, and Status of RedCLARA and Perspectives for the Future.

URL <http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

SININ

September 8th, 2006 (Russia)

<http://sinin.nsc.ru/publication.xml?h=sinin:lux:lux002:20060809-004&type=news&l=en>

Digital bridge linking researchers in Latin America and Europe	more info
<p>(EELA) The EELA project aims to build a digital bridge between Europe and Latin America by connecting existing European Grid infrastructures with emerging ones in Latin America. The first EELA conference, which will be held in Santiago, Chile, on 4-5 September 2006, will address collaboration with Grid projects, EELA project results and a presentation of the status of emerging Latin American Grid infrastructures. The conference will also explain future plans for the RedClara network, which is the IP research network infrastructure within the Latin American region that links to Europe. The network was developed under the ALICE project and is managed by the DANTE initiative, which provides the data communications infrastructure essential to the global research community. http://www.eu-eela.org</p>	

Noticias CLARA

September 6th, 2006

<http://apc->

[clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2188](http://apc-clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2188)

Todo un éxito resultó la Primera Conferencia EELA

María Paz Mirosevic (09/06/2006)

- Durante el 4 y el 5 de septiembre se llevó a cabo la Primera Conferencia EELA en la Universidad Técnica Federico Santa María, en la ciudad de Santiago, donde se presentaron cerca de 25 ponencias de expositores de Europa y Latino América.

Como una oportunidad de reforzar los lazos de cooperación entre los miembros del proyecto y de éstos con los proyectos relacionados, definió la Gerente de Comunicaciones de CLARA y organizadora del evento, María José López, la Primera conferencia EELA.

La importancia de este evento radica, además, en los participantes de la conferencia, quienes lideran grandes y exitosos proyectos de Grids en Europa, los Balcanes y Asia.

Respecto de las conclusiones de la Conferencia, López dijo que lo fundamental estuvo en el estímulo que este evento constituye para los países de América Latina en lo que dice relación con generar iniciativas nacionales de Grid.

Universia.cl

September 4th, 2006 (Chile)

http://www.universia.cl/portada/actualidad/noticia_actualidad.jsp?noticia=108546

Especialistas en Grid Computing se darán cita en la Universidad Santa María

En el marco del proyecto EELA (E-infraestructura compartida entre Europa y Latinoamérica), se realizará en el Campus Santiago de la [Universidad Técnica Federico Santa María](#) la primera conferencia a casi nueve meses de su iniciación el 1 de enero de 2006, en una actividad conjunta con la Red Universitaria Nacional (REUNA) y la [Universidad de Concepción](#).

Este proyecto busca levantar puentes entre las iniciativas de Tecnología Grid, que ya están consolidadas en Europa, y aquellas que emergen en Latinoamérica, como una manera de reducir la brecha digital, establecer una red humana de colaboración y ayudar a la investigación.

EELA está financiado por la Comunidad Europea y trabaja en conjunto con Argentina, Brasil, Chile, Cuba, México, Perú y Venezuela, por el lado de América. En la contraparte europea participan España, Italia y Portugal, todos enlazados a través de la red Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas (CLARA).

Entre los participantes de Europa se encuentran Roberto Barbera, líder del Proyecto EELA (Italia); Jesús Casado, coordinador del Proyecto EELA (España); y Rafael Mayo, a cargo del Área de Desarrollo de Aplicaciones (España).

En esta última área es donde principalmente la Universidad Técnica Federico Santa María está trabajando, y es coordinada por los académicos Luis Salinas, del Departamento de Informática; Olivier Espinosa e Iván Schmidt, ambos del Departamento de Física del plantel.

La conferencia se desarrollará en torno a cuatro áreas: En primer lugar se encuentra la colaboración con otros proyectos de Grid, en que se presentarán experiencias en implementación y manejo de infraestructuras. De los resultados se podrán identificar patrones y acciones comunes de vital importancia para asegurar la aceptación global de políticas comunes y la amplia adopción de estándares.

En segundo lugar se encuentra el estatus, en el que se presentarán los márgenes de acción combinados con los puntos desarrollados en cuatro paquetes de trabajo, cada uno dirigido a distintos aspectos de la E-Infraestructura de Grid.

En tercer lugar se puede diferenciar a las comunidades y aplicaciones de Grid, con una presentación de aquellas comunidades emergentes e interesantes técnicas que se están desarrollando en América Latina.

En último lugar se encuentra el estatus de Red CLARA y las perspectivas para el futuro. Las infraestructuras de Grid inevitablemente operan sobre redes avanzadas de alta velocidad. En la última sesión de la conferencia EELA se pondrá atención en el nivel de esta red su sustentabilidad a largo plazo una vez concluido el proyecto ALICE.

Universidad Técnica Federico Santa María

Noticias USM (Chile)

September 4th, 2006

http://www.santiago.usm.cl/index.php?subaction=showfull&id=1157396612&archive=&start_from=&ucat=

Especialistas de la Tecnología Grid Computing se encuentran dando una conferencia en el Campus de Santiago.

La Universidad Técnica Federico Santa María realizará esta primera conferencia del proyecto EELA, a casi nueve meses de su iniciación (el 1 de enero de 2006), en una organización en conjunto con REUNA (Red Universitaria Nacional – Chile) y UDEC (Universidad de Concepción).

El proyecto denominado EELA (E-infraestructura compartida entre Europa y Latinoamérica), busca levantar puentes entre las iniciativas de Tecnología Grid que ya están consolidadas en Europa y aquellas que están emergiendo en Latinoamérica, como una manera de reducir la brecha digital, establecer una red humana de colaboración y ayudar a la investigación.

EELA está financiado por la Comunidad Europea y trabaja en conjunto con 7 países de América Latina (Argentina, Brasil, Chile, Cuba, México, Perú y Venezuela) y de Europa (Italia, España y Portugal), enlazados a través de la redCLARA (Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas).

Entre los participantes de Europa se encuentran Roberto Barbera, Líder del Proyecto EELA (Italia), Jesús Casado, Coordinador del Proyecto EELA (España), Rafael Mayo, a cargo del Área de Desarrollo de Aplicaciones (España).

En esta última área es donde principalmente la UTFSM está trabajando, y es coordinada por los académicos Luis Salinas, del Departamento de Informática, Olivier Espinosa e Iván Schmidt del Departamento de Física de la UTFSM.

La conferencia se desarrollará en torno a cuatro áreas:

1. Colaboración con otros proyectos de Grid.

Se presentarán experiencias en implementación y manejo de infraestructuras de Grid, los resultados identificarán patrones y acciones comunes. Esto es de vital importancia para asegurar la aceptación global de políticas comunes y la amplia adopción de estándares.

2. Estatus de las actividades EELA.

Se presentarán los estatus y resultados de la acción combinada de acciones desarrolladas en cuatro paquetes de trabajo, cada uno dirigido a distintos aspectos de la E-Infraestructura de Grid.

3. Comunidades y Aplicaciones de Grid.

Presentación de aquellas comunidades emergentes e interesantes aplicaciones que se están desarrollando en América Latina.

4. Estatus de RedCLARA y perspectivas para el futuro.

Las infraestructuras de Grid inevitablemente operan sobre redes avanzadas de alta velocidad. La última sesión de la 1º conferencia EELA hará foco en el status de RedCLARA y de su sustentabilidad a largo plazo una vez concluido el proyecto ALICE (que sustenta a RedCLARA y también es financiado por la Comunidad Europea)

La conferencia es abierta, pero hay que inscribirse previamente al mail rpezoa@inf.utfsm.cl Para más información pueden visitar la página Web www.eu-eela.org/chile

Publicado: Lunes, 04 de Septiembre 2006

El Mercurio (National Newspaper)

Body A – Page A12

Section Internet

September 4th, 2006

CONFERENCIAS:

Semana de ciencia con Reuna

Hasta el jueves Reuna organizará dos reuniones científicas en nuestro país. Entre hoy y mañana se realizará la Primera Conferencia EELA (E-Infraestructura compartida entre Europa y Latinoamérica), que unirá el tema de Redes Avanzadas de Comunicación y el Tutorial EELA para Usuarios de Grid.

El miércoles y jueves se reunirá el Primer Congreso Nacional de e-Ciencias, que busca ubicar al país en el primer plano en los ámbitos superior académico, científico, tecnológico y de investigación en esta materia.

CONICYT

September 2006 (Chile)

http://www.conicyt.cl/index.php?option=com_content&task=view&id=2314&Itemid=155

Universidad del Bío-Bío participa en la organización del Primer Congreso Nacional de e-Ciencia



Bajo el llamado "e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, procesos y políticas", se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación. Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la primera conferencia de EELA.

Sobre la base de entender la e-Ciencia como el conjunto de actividades científicas que se desarrollan a través de la utilización de recursos geográficamente distribuidos, a los que se accede a través de Redes de Comunicación, la Red Universitaria Nacional, REUNA, el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, se convertirá en un inédito espacio para la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de e-Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en Chile.

El I Congreso Nacional de e-Ciencia es realizado en conjunto con la Academia Chilena de Ciencias y apoyado por el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología de Conicyt. Además cuenta con el patrocinio de Ministerio de Educación, Programa MECESUP, Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación, la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información y la Iniciativa Milenio, Corporación de Fomento de la Producción CORFO, Subsecretaría de Telecomunicaciones SUBTEL, Consejo de Rectores de Universidades Chilenas y la Asociación de Proveedores de Internet API. Además, estará patrocinado por el Diario Estrategia, CISCO Systems / ADEXUS y Microsoft.

Esta importante reunión, que tendrá lugar los días 6 y 7 de septiembre, dará a conocer a la comunidad nacional las experiencias de países, que bajo las políticas de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), han establecido programas nacionales de e-Ciencia, identificando los modelos aplicados, el rol de los agentes de ciencia y tecnología de las universidades y del sector privado y dando a

conocer, además, su impacto en diversas áreas del conocimiento.

Conferencia y Tutorial EELA

Por su parte, los días 4 y 5 de septiembre, se realizará en la Universidad Técnica Federico Santa María (campus Santiago), la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también los días 6 y 7 del mismo mes, se efectuará el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid.

Disponer de un programa de e-Ciencia no es impulsar el desarrollo de una nación, sino posibilitarlo. Integrar una Grid que una a través de aplicaciones científicas de alto valor, como es el caso de el Proyecto EELA («E-Infrastructure shared between Europe and Latin America» - E-Infraestructura compartida entre Europa y Latino América), es ciertamente un enorme avance en este sentido.

Chile, mediante REUNA, la Universidad de Concepción (UDEC) y la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), actualmente participa en EELA, proyecto de desarrollo de la Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa que cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea de 1.7 millones de Euros.

Publicado en el sitio web "www.universia.cl"
Santiago - Chile 31/08/2006

Spatial Data Infrastructure - Latin America and the Caribbean Newsletter **SDI-LAC Newsletter**

September 2006

Vol. 3, No.9

Page 5

<http://www.gsdi.org/newsletters/SDILACv3n9English.pdf#search=%22%22EELA%20Conference%22%22>

First EELA Conference

Source: <http://www.eu-eela.org>

Santiago, Chile 4 - 5 September, 2006. The E-Infrastructure between Europe and Latin America (EELA) announces the 1st EELA Conference and the 5th Tutorial for Grid Users in conjunction with the 1st National e-Science Congress. The 1st EELA Conference will take place at the Technical University Federico Santa Maria (en español UTFSM), Santiago city, capital of Chile. This key international event is organised by EELA with the support of CLARA (Latin American Cooperation of Advanced Networks), REUNA (National University Network, Chile), UTFSM, and UDEC (Universidad de Concepción), which are all members of EELA. The EELA Conference will centre on four thematic areas, addressed in the different sessions: Collaboration with other Grid Projects, Status of EELA Activities, Grid Communities and Applications, and Status of RedCLARA and Perspectives for the Future. The 5th EELA Tutorial for Grid Users will take place after the Conference, on 6-7 September 2006, in conjunction with the 1st National e-Science Congress (organized by REUNA). The EELA Tutorial for Grid Users will be held at the REUNA Building, Santiago. These two events will bring together professionals involved in the EELA Project reaching out to communities of researchers operating in the region and bringing them in contact with current users of its e-infrastructure. New communities and their respective countries will learn about the benefits of using Grid technology, thus helping to bridge the digital divide.

Podcast on Geography in Spanish

Fuente: Orlando González, Oscar Espejo, Juan Ardila

Podcast technology has arrived to be part of geospatial sciences. "Geografía para llevar" (Take away Geography) is now available: a first podcast in Spanish which continuously develops topics in remote sensing, geoinformatics, GIS, cartography and geodesy, among others. Current themes, news, events, and a "Topic of the Day" encompass this program's structure which already contains 14 chapters in the webpage: www.podespacial.com. Podcast, a novel communication form within the cyberspace community is a collection of mp3 files produced by people and organizations who wish to share ideas or knowledge through internet. These records may be listened directly online, or downloaded for later use in an mp3 player. Chapters can be freely downloaded from this webpage or through a free subscription via internet.

National Center for Scientific Calculations

CECALC

September 2006 (Venezuela)

<http://www.cecalc.ula.ve/en/saber/eela.php>

Title: " The 1st EELA Conference: E-Infrastructure shared between Europe and Latin America"

Date: Santiago de Chile. 4th and 5th of September 2006


URL: <http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

The 1st EELA Conference: E-Infrastructure shared between Europe and Latin America

The 1 st EELA Conference will present the scope of action of EELA to the communities of researchers operating in the region and bring them in contact with the people who are already using its e-infrastructure, providing an ideal scenario for the dialogue about the birth of future collaborative projects.

Thematic areas:

- Collaboration with other Grid Projects
- Status of EELA activities
- Grid Communities and Applications
- Status of RedCLARA and perspectives for the future

[See detailed information about the event in PDF format](#) 

Place and Date:

Date: 4th and 5th of September 2006

Conference hours:

Monday, September 4: 8:00-13:15 and 15:00-19:00

Tuesday, September 5: 9:00-13:10 and 15:00-18:00

Address:

Technical University Federico Santa María-Campus Santiago, Av. Santa María de Manquehue N° 6400 Vitacura. Santiago · CHILE

Contact Information:

María José López

E-mail: mjlopez@reuna.cl

Saber.ula.ve

September 2006 (Venezuela)

<http://www.walc03.ula.ve/cgi->

[win/be_alex.exe?Acceso=T016300003282/0&Nombrebd=SSABER](http://www.walc03.ula.ve/cgi-win/be_alex.exe?Acceso=T016300003282/0&Nombrebd=SSABER)

Título: [1ra. Conferencia EELA: E-Infrastructure shared between Europe and Latin America](#)

Fecha: Santiago de Chile, 04 al 05 de septiembre de 2006

URL:



<http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

[Información detallada del evento en formato PDF \(0.1 Mb\)](#)

1ra. Conferencia EELA: E-Infrastructure shared between Europe and Latin America

Conferencia para presentar el ámbito de acción de EELA a las comunidades de investigadores que operan en la región, y ponerlos en contacto con aquellos que ya están utilizando su e-Infraestructura, propiciando un escenario ideal para el diálogo en torno al desarrollo de nuevos proyectos colaborativos a futuro.

Tópicos:

Colaboración con otros proyectos de Grid

Estatus de las actividades EELA

Comunidades y Aplicaciones de Grid

Estatus de RedCLARA y perspectivas para el futuro

[Ver información detallada del evento en documento anexo en formato PDF](#)

Lugar y Fecha:

Fecha de Realización:

04 de septiembre de 2006 al 05 de septiembre de 2006

Horario:

Lunes 4: de 8:00-13:15 y de 15:00-19:00

Martes 5: de 9:00-13:10 y de 15:00-18:00

Dirección:

Universidad Técnica Federico Santa María - Campus Santiago

Av. Santa María 6400, Vitacura

Información de Contacto:

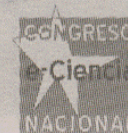
María José López

E-mail: mjlopez@reuna.cl

[Mas información...](#)



Primer Congreso Nacional de e-Ciencia
*“e-Ciencia para el Chile del Bicentenario:
Experiencias, Procesos y Políticas”*



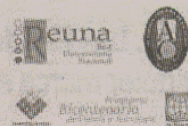
La Corporación Red Universitaria Nacional (REUNA), el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología de Conicyt y la Academia Chilena de Ciencias, realizarán los días 6 y 7 de septiembre, a partir de las 9:00 horas, en el Hotel NH (Avenida Condell 40, Providencia), el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia. Este contará con la participación de destacados panelistas internacionales, quienes expondrán respecto de sus experiencias en la generación de programas de e-Ciencia en el mundo.

Con anterioridad, los días 4 y 5 de septiembre, se efectuará, en el Campus Santiago de la Universidad Técnica Federico Santa María (Santa María 6400, Vitacura), la Primera Conferencia EELA, actividad de carácter internacional dedicada al desarrollo de Grids.

Inscripciones:

Primer Congreso Nacional de e-Ciencias: http://e-ciencia.reuna.cl/04_01.htm

Conferencia EELA: <http://www.eu-eela.org/chile/>



Noticias CLARA

September 1st, 2006

<http://apc->

[clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2152](http://apc-clara.reuna.cl/esp_2006.shtml?AA_SL_Session=867da76a6406f312a76166926ec0053d&x=2152)

A tres días de la Primera Conferencia EELA

(09/01/2006)

● A casi nueve meses de su iniciación (el 1 de enero de 2006), EELA anuncia hoy su Primera Conferencia, que se llevará a cabo en la ciudad de Santiago de Chile, en la Universidad Técnica Federico Santa María, entre los días 4 y 5 de septiembre de 2006. Este gran evento será seguido por el 5° Tutorial EELA para usuarios de Grid (6 y 7 de septiembre, en el edificio de REUNA), y por el 1er Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA.

El próximo lunes 4 de septiembre se dará inicio a la Primera Conferencia EELA (E-Infrastructure shared between Europe and Latin America), la que tendrá lugar en la Universidad Técnica Federico Santa María -Campus Santiago-. Este evento es organizada por EELA, con el apoyo de CLARA (Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas), REUNA (Red Universitaria Nacional - Chile), UTFSM y UDEC (Universidad de Concepción), todas estas miembros del proyecto EELA.

Durante los dos días de conferencia se realizarán cuatro grandes áreas temáticas: la primera será sobre Colaboración con otros Proyectos Grid, donde participarán Roberto Barbera (INFN), coordinador técnico de EELA, y Diego Carvalho (UFRJ), manager del Work Package 2 de EELA; la segunda será sobre El status de las actividades de EELA, donde participará Jesús Casado (CIEMAT), coordinador del proyecto EELA; la tercera será sobre Comunidades Grids y Aplicaciones, donde participarán Jesús Casado y Rafael Mayo (CIEMAT), manager del Work Package 3 de EELA; y la cuarta sesión será sobre El status de RedCLARA y sus proyecciones futuras, donde participará María José López, gerente de comunicaciones de CLARA.

A este gran evento internacional se le suma el 5° Tutorial EELA para Usuarios de Grid, que, junto a la Conferencia, llevarán a EELA a avanzar en el cumplimiento de uno de sus principales objetivos: la consolidación de las acciones que actualmente se están desarrollando en los países de América Latina, en términos de e-Infraestructura, y ponerlos al mismo nivel de los progresos europeos.

Sobre EELA

El proyecto EELA une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa y cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea (CE) de 1.7 millones de Euros para el período 01/01/2006 - 31/12/2007. Dentro de sus constituyentes, aparte de los 7 países de América Latina (Argentina, Brasil, Chile, Cuba, México, Perú y Venezuela) representados mediante diversas instituciones, EELA cuenta con CLARA, institución que a través de RedCLARA, enlaza hoy a 14 países de esta región con Europa, gracias al proyecto ALICE (también financiado por la CE). Así, EELA supera las barreras continentales y hace de la colaboración remota una realidad indiscutible.

EELA busca, de hecho, levantar un puente digital entre las iniciativas de e-Infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que comparta una infraestructura Grid inter operable para apoyar el desarrollo y las pruebas de aplicaciones de e-Ciencia avanzadas.

Considerada como estratégica para reforzar la colaboración entre América Latina y Europa, la iniciativa EELA aprovecha la red avanzada y la conexión desarrollada y establecida gracias al proyecto ALICE: RedCLARA: la primera red regional de investigación y educación de Latinoamérica. Sobre esta red, conectada a GÉANT2, EELA está implementando aplicaciones Grid que pertenecen a distintas áreas del conocimiento: Biomedicina, Física de Altas Energías, e-Educación y Clima.

Miembros de EELA

EELA es coordinado por [CIEMAT](#) (España) e incluye a varios miembros de Europa – [CERN](#): [CSIC](#), [REDIRIS](#), [UC](#) y [UPV](#) (España), [INFN](#) (Italia) y [LIP](#) (Portugal)- y de América Latina –[CLARA](#); [UNLP](#) (Argentina), [CEDERJ](#), [RNP](#), [UFF](#) y [UFRJ](#) (Brasil), [REUNA](#), [UDEC](#) y [UTFSM](#) (Chile), [CUBAENERGIA](#) (Cuba), [UNAM](#) (México), [SENAMHI](#) (Perú) y [ULA](#) (Venezuela).

Para más información sobre la 1º Conferencia EELA y 5º Tutorial en: <http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

Más información acerca de EELA: <http://www.eu-eela.org>

Contactos editoriales y para los eventos:

María José López Pourailly: mjlopez@reuna.cl

María Paz Mirosevic: mpmirosevic@gmail.com

Diseminación EELA

Universia.cl

August 31, 2006 (Chile)

http://www.universia.cl/portada/actualidad/noticia_actualidad.jsp?noticia=108230

Universidad del Bío-Bío participa en la organización del Primer Congreso Nacional de e-Ciencia

Bajo el llamado "e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, procesos y políticas", se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación. Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la primera conferencia de EELA.

Sobre la base de entender la e-Ciencia como el conjunto de actividades científicas que se desarrollan a través de la utilización de recursos geográficamente distribuidos, a los que se accede a través de Redes de Comunicación, la Red Universitaria Nacional, REUNA, el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, se convertirá en un inédito espacio para la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de e-Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en Chile.

El I Congreso Nacional de e-Ciencia es realizado en conjunto con la Academia Chilena de Ciencias y apoyado por el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología de Conicyt. Además cuenta con el patrocinio del Ministerio de Educación, Programa MECESUP, Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación, la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información y la Iniciativa Milenio, Corporación de Fomento de la Producción CORFO, Subsecretaría de Telecomunicaciones SUBTEL, Consejo de Rectores de Universidades Chilenas y la Asociación de Proveedores de Internet API. Además, estará patrocinado por el Diario Estrategia, CISCO Systems / ADEXUS y Microsoft.

Esta importante reunión, que tendrá lugar los días 6 y 7 de septiembre, dará a conocer a la comunidad nacional las experiencias de países, que bajo las políticas de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), han establecido programas nacionales de e-Ciencia, identificando los modelos aplicados, el rol de los agentes de ciencia y tecnología, de las universidades y del sector privado, y dando a conocer, además, su impacto en diversas áreas del conocimiento.

Conferencia y Tutorial EELA

Por su parte, los días 4 y 5 de septiembre, se realizará en la [Universidad Técnica Federico Santa María](#) (campus Santiago), la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también los días 6 y 7 del mismo mes, se efectuará el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid.

Disponer de un programa de e-Ciencia no es impulsar el desarrollo de una nación, sino posibilitarlo. Integrar una Grid que una a través de aplicaciones científicas de alto valor, como es el caso de el Proyecto EELA («E-Infrastructure shared between Europe and Latin America» - E-Infraestructura compartida entre Europa y Latino América), es ciertamente un enorme avance en este sentido.

Chile, mediante REUNA, la [Universidad de Concepción](#) (UDEC) y la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), actualmente participa en EELA, proyecto de desarrollo de la Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa que cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea de 1.7 millones de Euros.

Fuente: *Universidad del Bio-Bío* / RJ / ML /

RNP

RNP Noticias

August 14th, 2006

<http://www.rnp.br/noticias/2006/not-060814.html>

Eela realiza sua primeira conferência

Santiago do Chile vai sediar eventos que discutem infra-estrutura de grid

Em 4 e 5 de setembro a Universidade Técnica Federico Santa Maria, em Santiago do Chile, sediará a I Conferência Eela (*E-Infrastructure Shared Between Europe and Latin America*). O projeto Eela visa a construir uma ponte digital entre as iniciativas de infra-estrutura que estão se consolidando na Europa e as que estão surgindo na América Latina, com a criação de uma rede de colaboração que reúne uma infra-estrutura de *grid* interoperante para apoiar o desenvolvimento e as aplicações da e-ciência avançada.

A Conferência debaterá quatro temas centrais: a colaboração a outros projetos de *grid*, o *status* das atividades do Eela, as comunidades e as aplicações de *grid*, o *status* da Rede Clara (Cooperação Latino-Americana de Redes Avançadas) e suas perspectivas futuras. A iniciativa Eela, que reúne 10 países e 21 instituições da América Latina e Europa, conta com o financiamento da União Européia no valor de 1,7 milhão de euros para o período de Janeiro/2006 a Dezembro/2007. Considerada estratégica para consolidar a colaboração entre América Latina e Europa, a iniciativa está proporcionando a implementação de aplicações em *grid* para estudos de biomedicina, física de altas energias, educação a distância e clima.

Após o evento, nos dias 6 e 7 de setembro, ocorrerão também em Santiago o I Congresso Nacional de E-Ciência, promovido pela Reuna, rede acadêmica chilena, e o 5º Tutorial Eela. Esses dois encontros complementam a discussão promovida pela Conferência Eela, apresentando a experiência chilena de e-ciência e proporcionando mais um treinamento aos usuários de *grid*.

Mais informações sobre o evento, acesse <http://www.eu-eela.org/chile/index.html>.

Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito

Boletín semanal

Boletín 382 - 28 de agosto al 1° septiembre de 2006 (Colombia)

<http://www.escuelaing.edu.co/noticias/2006/septiembre/382.htm>

CONFERENCIA EELA

Para crear una red de colaboración

En Chile se realizará la Primera Conferencia EELA (E-Infrastructure shared between Europe and Latin America) con el apoyo de CLARA (Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas), REUNA (Red Universitaria Nacional - Chile), la Universidad Técnica Federico Santa María y la Universidad de Concepción, miembros del proyecto EELA.

La conferencia EELA, que se realizará los días 4 y 5 de septiembre, tiene como objetivo “levantar un puente digital entre las iniciativas de e-Infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que comparta una infraestructura para apoyar el desarrollo y las pruebas de aplicaciones de e-Ciencia avanzadas”. EELA une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa, y cuenta con financiamiento de la Comisión Europea (CE). Paralelamente, los días 6 y 7 de septiembre se realizará el primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA para dar a conocer a la comunidad científica chilena y latinoamericana las experiencias de países que han logrado establecer el concepto de e-Ciencia incorporando infraestructura de Grid, gracias a una política nacional de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación).

Más información en: <http://e-ciencia.reuna.cl/> y en <http://www.eu-eela.org>.

Universidad de La Serena

August 2006 (Chile)

<http://www.userena.cl/vicerrectoria/sistema.uls?id=Noticias&file=article&sid=141>

Destacados: Primera Conferencia EELA (e-Infrastructure shared between Europe and Latin America)



El 4 y 5 de septiembre se realizará en la Universidad Técnica Federico Santa María, Campus Santiago, la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también el 6 y 7 del mismo mes, se efectuará en el edificio REUNA el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid.

Los principales objetivos de ambas actividades son levantar un puente digital entre las iniciativas de e-infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que compartirá una infraestructura de Grid para apoyar el desarrollo y pruebas de aplicaciones avanzadas.

Disponer de un programa de e-Ciencia no es impulsar el desarrollo de una nación, sino posibilitarlo. Integrar una Grid que una a través de aplicaciones científicas de alto valor, como es el caso del Proyecto EELA ("E-Infrastructure shared between Europe and Latin America" - E-Infraestructura compartida entre Europa y Latino América), es ciertamente un enorme avance en este sentido.

Chile, a través de REUNA, la Universidad de Concepción y la Universidad Técnica Federico Santa María, actualmente participa en EELA, proyecto de desarrollo de la Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa que cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea de 1.7 millones de Euros.

Informaciones: <http://www.eu-eela.org/> o www.reuna.cl

Primeur Monthly

August 14th, 2006

<http://www.hoise.com/primeur/06/articles/monthly/AE-PR-09-06-37.html>

EELA gets ready for its 1st Conference

Santiago 14 August 2006 *The 1st EELA Conference will be held at the Technical University Federico Santa María (UTFSM) in Santiago (Chile) on the 4th and 5th of September 2006. This major EELA event will precede the 5th EELA Tutorial for Grid users (6th-7th of September, REUNA building, Santiago) and the 1st National e-Science Congress, organized by REUNA (6th-7th of September).*

On the 4th and 5th of September 2006, the UTFSM –Santiago Campus- will be the venue of the 1st Project Conference organized by EELA (E-Infrastructure shared between Europe and Latin America) with the support of CLARA (Latin American Cooperation of Advanced Networks), REUNA (National University Network – Chile), UTFSM, and UDEC (University of Concepción), all of them EELA members.

This key international event will be followed by the 5th EELA Tutorial for Grid Users, an activity that, in conjunction with the Conference, will take EELA a step forward in the path to accomplish one of its main objectives: the consolidation of the different actions that are actually been carried out in the different Latin American countries in terms of e-Infrastructure, and put them at the same level of the European ones.

EELA aims, in fact, to build a digital bridge between the existing e-Infrastructure initiatives that are in process of consolidation in Europe, and those that are emerging in Latin America, through the creation of a collaborative network that will share an interoperable Grid infrastructure to support the development and test of advanced e-Science applications.

The EELA project gathers 10 countries and 21 institutions from Latin America and Europe funded by the European Commission (EC) with 1.7 million Euro for the period 01/01/ 31/12/2007. Apart from the seven Latin American countries represented in EELA by some institutions (Argentina, Brazil, Chile, Cuba, Mexico, Peru and Venezuela), EELA is also integrated by CLARA, institution that throughout RedCLARA links 14 countries of this region with Europe, means of the ALICE project (also financed by the EC). Through this way, EELA surpasses continental boundaries and makes of the remote collaboration an unquestionable truth. Considered as strategic to reinforce the collaboration between Latin America and Europe, the EELA initiative takes advantage of the advanced network and the connection developed and established thanks to the ALICE project: RedCLARA, the first regional research and education network in Latin America. Over this network, that it is connected GÉANT2 in Europe, EELA is currently implementing Grid Applications belonging to several areas: Biomedicine, High Energy Physics, e-Education, and Climate.

The 1st EELA Conference When almost nine months has passed since its launch (on the announces its 1st Conference, that will take place in Santiago city, University Federico Santa María, on September, 4-5, 2006.

RENATA

August 12, 2006 (Colombia)

http://www.renata.edu.co/index.php?option=com_content&task=view&id=164&Itemid=94

Anuncio de la primera conferencia de EELA



Fecha de publicación: 12 de agosto de 2006

La Conferencia se llevará a cabo en la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), en la ciudad de Santiago de Chile, entre el 4 y 5 de septiembre. Este gran evento será seguido por el 5º Tutorial EELA para usuarios de Grid (6 y 7 de septiembre, en el edificio de REUNA), y por el 1er Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA.

Los días 4 y 5 de septiembre del presente, la Universidad Técnica Federico Santa María -Campus Santiago-, albergará la Primera Conferencia EELA (*E-Infrastructure shared between Europe and Latin America*), que es organizada por EELA, con el apoyo de [CLARA](#) (Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas), REUNA (Red Universitaria Nacional - Chile), UTFSM y UEDC (Universidad de Concepción), todas estas miembros del proyecto EELA.

A este gran evento internacional se le suma el 5º Tutorial EELA para Usuarios de Grid, que, junto a la Conferencia, llevarán a EELA a avanzar en el cumplimiento de uno de sus principales objetivos: la consolidación de las acciones que actualmente se están desarrollando en los países de América Latina, en términos de e-Infraestructura, y ponerlos al mismo nivel de los progresos europeos.

EELA busca, de hecho, levantar un puente digital entre las iniciativas de e-Infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que comparta una infraestructura Grid ínter operable para apoyar el desarrollo y las pruebas de aplicaciones de e-Ciencia avanzadas.

El proyecto EELA une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa y cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea (CE) de 1.7 millones de Euros para el período 01/01/2006 - 31/12/2007. Dentro de sus constituyentes, aparte de los 7 países de América Latina (Argentina, Brasil, Chile, Cuba, México, Perú y Venezuela) representados mediante diversas instituciones, EELA cuenta con CLARA, institución que a través de RedCLARA, enlaza hoy a 14 países de esta región con Europa, gracias al proyecto [ALICE](#) (también financiado por la CE). Así, EELA supera las barreras continentales y hace de la colaboración remota una realidad indiscutible.

Considerada como estratégica para reforzar la colaboración entre América Latina y Europa, la

iniciativa EELA aprovecha la red avanzada y la conexión desarrollada y establecida gracias al proyecto ALICE: RedCLARA: la primera red regional de investigación y educación de Latinoamérica. Sobre esta red, conectada a GÉANT2, EELA está implementando aplicaciones Grid que pertenecen a distintas áreas del conocimiento: Biomedicina, Física de Altas Energías, e-Educación y Clima.

1ª Conferencia EELA

A casi nueve meses de su iniciación (el 1º de enero de 2006), EELA anuncia hoy su Primera Conferencia, que se llevará a cabo en la ciudad de Santiago de Chile, en la Universidad Técnica Federico Santa María, entre los días 4 y 5 de septiembre de 2006.

La 1ª Conferencia EELA se desarrollará en torno a cuatro áreas temáticas, cada una de ellas abordada por una distinta sesión, a saber:

1 EELA as an SSA EC funded project (under FP6) - IST 2006 – 026409

Colaboración con otros proyectos de Grid

Colaboración y cooperación a través de Proyectos de Infraestructura de Grid, de vital importancia para asegurar la aceptación global de políticas comunes y la amplia adopción de estándares. Muchos proyectos presentarán sus experiencias en implementación y manejo de infraestructuras de Grid y un panel final, resumirá los resultados e identificará patrones y acciones comunes.

- Estatus de las actividades EELA
EELA es ejecutada mediante la acción combinada de las acciones que desarrollan cuatro paquetes de trabajo, cada uno dirigido a distintos aspectos de la e-Infraestructura de Grid. Sus estatus y resultados serán presentados.
- Comunidades y Aplicaciones de Grid
Grandes e-Infraestructuras de Grid tienen sentido y pueden tener un futuro a largo plazo sólo si comunidades de personas provenientes de distintas disciplinas se interesan en utilizarlas para correr sus aplicaciones. Se dedicará una sesión de la Conferencia a la presentación de aquellas comunidades emergentes e interesantes aplicaciones que se están desarrollando en América Latina.
- Estatus de RedCLARA y perspectivas para el futuro
Las infraestructuras de Grid inevitablemente operan sobre redes avanzadas de alta velocidad. La última sesión de la 1ª Conferencia EELA hará foco en el status de RedCLARA y de su sustentabilidad a largo plazo una vez concluido el proyecto ALICE.

Finalizada la Conferencia EELA, y en paralelo al 1er Congreso Nacional de e-Ciencia (organizado por REUNA, red nacional de investigación y educación chilena, institución miembro de EELA y CLARA), los días 6 y 7 de septiembre, en dependencias de REUNA (Santiago), se desarrollará el 5º Tutorial EELA para Usuarios de Grid.

A través de estos eventos, además de reunir a los profesionales involucrados en el proyecto, EELA

busca presentar su ámbito de acción a las comunidades de investigadores que operan en la región, y ponerlos en contacto con aquellos que ya están utilizando su e-Infraestructura. Esto ayudará a las nuevas comunidades y a sus países, a beneficiarse de la tecnología Grid, lo que ayudará a reducir la brecha digital en la región.

La 1ª Conferencia EELA será el espacio común para la discusión de muchos de los participantes del proyecto y de quienes desarrollan iniciativas de Grid en Europa y América Latina, propiciando un escenario ideal para el diálogo en torno al desarrollo de nuevos proyectos colaborativos a futuro.

Por favor, encuentre toda la información respecto de la 1º Conferencia EELA y 5º Tutorial en:

<http://www.eu-eela.org/chile/index.html>

Evento Relacionado

Tras la 1º Conferencia EELA y en paralelo al 5º Tutorial, se desarrollará, los días 6 y 7 de septiembre, en el Hotel NH Santiago, el 1er Congreso Nacional de e-Ciencia, que organizado por REUNA, pretende dar a conocer a la comunidad científica chilena y latinoamericana, las experiencias de países que han logrado establecer el concepto de e-Ciencia incorporando infraestructura de Grid, gracias a una política nacional de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación).

2. EELA as an SSA EC funded project (under FP6) - IST 2006 – 026409

Este evento es patrocinado por la Academia Chilena de Ciencias; el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología (PBCT), el Ministerio de Educación; el Programa MECESUP; la Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación; la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información (ACTI), la Iniciativa Milenio (MIDEPLAN) y EELA.

Más información en: <http://e-ciencia.reuna.cl/>

Miembros de EELA

EELA es coordinado por CIEMAT (España) e incluye a varios miembros de Europa –CERN; CSIC, REDIRIS, UC y UPV (España), INFN (Italia) y LIP (Portugal)- y de América Latina –CLARA; UNLP (Argentina), CEDERJ, RNP, UFF y UFRJ (Brasil), REUNA, UDEC y UTFSM (Chile), CUBAENERGIA (Cuba), UNAM (México), SENAMHI (Perú) y ULA (Venezuela).

Más información acerca de EELA: <http://www.eu-eela.org>

Contactos editoriales y para los eventos:

María José López Pourailly: mjlopez@reuna.cl Esta dirección de correo electrónico está protegida contra los robots de spam, necesitas tener Javascript activado para poder verla

María Paz Mirosevic : mpmirosevic@gmail.com Esta dirección de correo electrónico está protegida contra los robots de spam, necesitas tener Javascript activado para poder verla

Diseminación EELA

Portal Universidad Técnica Federico Santa María

<http://www.usm.cl>

August 10th, 2006 – Chile

(the direct URL has been removed)

Eventos USM

Conferencia y Tutorial EELA



Bajo el llamado *"e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas"*, se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación. Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la Primera Conferencia de EELA

Los días 4 y 5 de septiembre, se realizará en la Universidad Técnica Federico Santa María Campus Santiago, la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también los días 6 y 7 del mismo mes, se efectuará el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid.

Disponer de un programa de e-Ciencia no es impulsar el desarrollo de una nación, sino posibilitarlo. Integrar una Grid que una a través de aplicaciones científicas de alto valor, como es el caso de el Proyecto EELA ("E-Infrastructure shared between Europe and Latin America" - E-Infraestructura compartida entre Europa y Latino América), es ciertamente un enorme avance en este sentido.

Chile, mediante REUNA, la Universidad de Concepción (UDEC) y la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), actualmente participa en EELA, proyecto de desarrollo de la Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa que cuenta con un financiamiento por parte de la Comisión Europea de 1.7 millones de Euros.

Es por ello, que los días 4 y 5 de septiembre en el Campus Santiago de la UTFSM (Avenida Santa María 6400, Vitacura, Santiago) se realizará la Primera Conferencia EELA y además, el 6 y 7 del mismo mes tendrá lugar el Primer Tutorial EELA en REUNA (Canadá 239), cuyos objetivos principales son levantar un puente digital entre las iniciativas de e-infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que compartirá una infraestructura de Grid para apoyar el desarrollo y pruebas de aplicaciones avanzadas.

Más información en www.eu-eela.org/

Publicado: 10 Aug 2006 por [dgc](#)

Portal Universidad de la Frontera (UFRO)

<http://www.ufro.cl>

August 10th, 2006

(the original URL has been removed)

REUNA y EELA Organizan Congresos de e-Ciencia y Grid

Bajo el llamado "e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas", se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación. Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids.

Fuente: Reuna

Sobre la base de entender la e-Ciencia como el conjunto de actividades científicas que se desarrollan a través de la utilización de recursos geográficamente distribuidos, a los que se accede a través de Redes de Comunicación, la Red Universitaria Nacional, REUNA, está organizando el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, que se convertirá en un inédito espacio para la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de e-Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en Chile.

El I Congreso Nacional de e-Ciencia es realizado en conjunto con la Academia Chilena de Ciencias y apoyado por el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología de Conicyt. Además cuenta con el patrocinio de Ministerio de Educación; Programa MECESUP; Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación; la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información y la Iniciativa Milenio y la Corporación de Fomento de la Producción CORFO.

Esta importante reunión que tendrá lugar los días 6 y 7 de septiembre próximos, dará a conocer a la comunidad nacional las experiencias de países, que bajo las políticas de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), han establecido programas nacionales de e-Ciencia, identificando los modelos aplicados, el rol de los agentes de ciencia y tecnología, de las universidades y del sector privado, y dando a conocer, además, su impacto en diversas áreas del conocimiento.

La reunión, que se desarrollará en el Hotel NH , ubicado en Condell 40, Providencia, Santiago. Más información en: http://e-ciencia.reuna.cl/01_01.htm o comunicarse a los teléfonos 3370300-3370351.

Por su parte, los días 4 y 5 de septiembre, se realizará en la Universidad Técnica Federico Santa María (Campus Santiago), la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también los días 6 y 7 del mismo mes, se efectuará el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid. Más información en <http://www.eu-eela.org/>

La Segunda.cl

Section - Technology

August 10th, 2006

(The URL has been removed)

REUNA y EELA harán de Santiago la capital de los desarrollos en e-Ciencia y Grid

Jueves 10 de Agosto de 2006

Fuente: La Segunda Internet

Bajo el llamado "e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas", se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación.

Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la Primera Conferencia de EELA.

Sobre la base de entender la e-Ciencia como el conjunto de actividades científicas que se desarrollan a través de la utilización de recursos geográficamente distribuidos, a los que se accede a través de Redes de Comunicación, la Red Universitaria Nacional, REUNA, está organizando el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, que se convertirá en un inédito espacio para la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de e-Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en Chile.

El I Congreso Nacional de e-Ciencia es realizado en conjunto con la Academia Chilena de Ciencias y apoyado por el Programa Bicentenario de Ciencia y Tecnología de Conicyt. Además cuenta con el patrocinio de Ministerio de Educación; Programa MECESUP; Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación; la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información y la Iniciativa Milenio y la Corporación de Fomento de la Producción CORFO.

Además, estará patrocinado por el Diario Estrategia, CISCO Systems y ADEXUS.

Esta importante reunión que tendrá lugar los días 6 y 7 de septiembre próximos, dará a conocer a la comunidad nacional las experiencias de países, que bajo las políticas de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), han establecido programas nacionales de e-Ciencia, identificando los modelos aplicados, el rol de los agentes de ciencia y tecnología, de las universidades y del sector privado, y dando a conocer, además, su impacto en diversas áreas del conocimiento.

La reunión, que se desarrollará en el Hotel NH , ubicado en Condell 40, Providencia, Santiago, está destinada a quienes lideran en la actualidad las materias de investigación, desarrollo e innovación en el país. Así como, a representantes de organismos que participan activamente en la definición de políticas y prioridades en este ámbito. Para ello, durante los dos días de la reunión, se realizarán una serie de conferencias agrupadas en las siguientes áreas:

Experiencias y Estrategias de países y comunidades internacionales que ha constituido una propuesta de e-Ciencia, quienes entregarán su visión estratégica de la implementación de programas de e-ciencia y su impacto en Investigación, Desarrollo e Innovación; dando a conocer las potencialidades y beneficios para el desarrollo de la investigación y colaboración.

Experiencias de Proyectos Específicos que sean exitosos en diversas áreas de investigación, con el objetivo de identificar cómo estas iniciativas están afectando la forma de hacer ciencia e investigación.

e-Ciencia en Chile, Foro-Panel que busca establecer una discusión de actores, nacionales e internacionales, respecto de la factibilidad, importancia y caminos de acción para la implementación de un programa nacional de e-Ciencia.

IST Results

Events

August 9th, 2006

<http://istresults.cordis.lu/index.cfm?section=news&tpl=event&BrowsingType=events&SearchValue=All#88115>

September 2006

Event:	First EELA Conference
Description:	The EELA project aims to build a digital bridge between Europe and Latin America by connecting existing European Grid infrastructures with emerging ones in Latin America. The first EELA conference, will address collaboration with Grid projects, EELA project results and a presentation of the status of emerging Latin American Grid infrastructures. The conference will also explain future plans for the RedClara network, which is the IP research network infrastructure within the Latin American region that links to Europe. The network was developed under the ALICE project and is managed by the DANTE initiative, which provides the data communications infrastructure essential to the global research community.
Date(s):	4-5 September 2006
Location:	Santiago, Chile
URL:	http://www.eu-eela.org/chile/

Belief Project

August 9th, 2006

<http://www.beliefproject.org/EELAcconference>

EELA gets ready for its 1 st Conference

What	International Conference
When	2006-09-04 09:00 to 2006-09-05 17:00
Where	NH Hotel, Santiago, Chile
Add event to calendar	 vCal (Windows, Linux)  iCal (Mac OS X)

EELA gets ready for its 1 st Conference - in Santiago

The 1 st EELA Conference will be held at the Technical University Federico Santa María (UTFSM) in Santiago (Chile) on the 4 th and 5 th of September 2006. This major EELA event will precede the 5 th EELA Tutorial for Grid users (6 th -7 th of September, REUNA building, Santiago) and the 1 st National e-Science Congress, organized by REUNA (6 th -7 th of September, NH Hotel, Santiago).

[More information about this event...](#)

Science Grid This Week

August 9th, 2006

<http://www.interactions.org/sgtw/2006/0809/>

Announcement

First EELA Conference



The E-Infrastructure Shared Between Europe and Latin America project will build a digital bridge between existing e-infrastructure initiatives in Europe and those that are emerging in Latin America. [EELA](#), a €1.7 million project funded by the European Commission, will create a collaborative network that will use an interoperable grid infrastructure to support the development and testing of advanced applications.

The first EELA Conference, to be held September 4-5 in Santiago, Chile, will concentrate on four thematic areas. Each area will be addressed by a different session: Collaboration with other Grid Projects; Status of EELA Activities; Grid Communities and Applications; and Status of RedCLARA and Perspectives for the Future.

The EELA Conference will be followed by the EELA Tutorial for Users and the First National e-Science Congress, both to be held in Santiago September 6-7. View the agenda and register at

the [conference Web site](#), or contact



po@eu-eela.org with questions.

—María José López, REUNA/CLARA

EGEE Project
August 8th, 2006

http://www.eu-egee.org/egee_events/events/1st%20EELA%20Conference/

First EELA Conference, Santiago, Chile, 4-7 September 2006

What	Conference
When	04/09/2006 to 07/09/2006
Where	Technical University Federico Santa Maria, Santiago, Chile
Contact Name	Maria José Lopez Pourailly
Contact Email	mjlopez@reuna.cl
Add event to calendar	 vCal (Windows, Linux)  iCal (Mac OS X)

The 1st EELA (E-Infrastructure Shared between Europe and Latin America) conference will be held at the Technical University Federico Santa Maria, Santiago city, capital of Chile. The Conference will centre on four thematic areas addressed in the different sessions: Collaboration with other Grid Projects, Status of EELA Activities, Grid Communities and Applications, Status of RedCLARA and perspectives for the future. The 5th EELA Tutorial for Grid Users will take place after the Conference, on 6-7 September 2006, in conjunction with the 1st national e-Science Congress (organised by REUNA - National University Network, Chile).

These two events will bring together professionals involved in EELA, reach out to communities of researchers operating in the region and bring them into contact with current users of its e-Infrastructure. New communities and their respective countries will be able to benefit from Grid technology, thus helping to bridge the digital divide.

[More information about this event...](#)

<http://www.eu-egee.org/news-listing>

[First EELA Conference, Santiago, Chile, 4-7 September 2006](#) — published 09/08/2006

EELA (E-Infrastructure between Europe and Latin America) Announces the 1st EELA Conference and the 5th Tutorial for Grid Users in conjunction with the 1st National e-Science Congress, Santiago, Chile

<http://www.eu-egee.org/news/1st%20EELA%20Conference/>

First EELA Conference, Santiago, Chile, 4-7 September 2006

EELA (E-Infrastructure between Europe and Latin America) Announces the 1st EELA Conference and the 5th Tutorial for Grid Users in conjunction with the 1st National e-Science Congress, Santiago, Chile

The 1st EELA Conference will take place at the Technical University Federico Santa Maria (UTFSM), Santiago City, capital of Chile on 4-5 September 2006.

This key international event is organised by EELA with the support of CLARA (Latin American Cooperation of Advanced Networks), REUNA (National University Network, Chile), UTFSM, and UDEC (Concepcion), which are all members of EELA.

The EELA Conference will centre on four thematic areas, addressed in the different sessions: Collaboration with other Grid Projects, Status of EELA Activities, Grid Communities and Applications, and Status of RedCLARA and Perspectives for the Future.

The 5th EELA Tutorial for Grid Users will take place after the Conference, on 6-7 September 2006, in conjunction with the 1st National e-Science Congress (organised by REUNA). The EELA Tutorial for Grid Users will be held at the REUNA Building, Santiago.

These two events will bring together professionals involved in the EELA Project reaching out to communities of researchers operating in the region and bringing them in contact with current users of its e-infrastructure. New communities and their respective countries will learn about the benefits of using Grid technology, thus helping to bridge the digital divide.

The 1ST EELA Conference provides the perfect backdrop for EELA Project participants and developers of Grid initiatives in both Europe and Latin America to discuss future perspectives and collaboration.

The 1st National e-Science Congress takes place on 6-7 September 2006 at the NH Hotel in Santiago, Chile. This event provides an ideal opportunity for the national and Latin American scientific community to share experiences and knowledge resulting from a strategic approach to e-science based on the incorporation of national Grid infrastructure.

Download the press release in [Spanish](#) and the press release in [English](#):

Portal CIE UC

August 7th, 2006 (Chile)

http://pucmedia.ing.puc.cl/pr_reunion.htm

REUNA y EELA harán de Santiago la capital de los desarrollos en e-Ciencia y Grid

Bajo el llamado "e-Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas", se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por las entidades del quehacer científico, de innovación y educación.

Paralelo a este evento, se realizará el Primer Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la Primera Conferencia de EELA

Sobre la base de entender la e-Ciencia como el conjunto de actividades científicas que se desarrollan a través de la utilización de recursos geográficamente distribuidos, a los que se accede a través de Redes de Comunicación, la Red Universitaria Nacional, REUNA, está organizando el Primer Congreso Nacional de e-Ciencia, que se convertirá en un inédito espacio para la discusión nacional sobre la tendencia y desarrollo mundial de e-Ciencia, como una estrategia de apoyo al desarrollo de la investigación científica, académica y de innovación en Chile.

Esta importante reunión que tendrá lugar los días **6 y 7 de septiembre** en el Hotel NH , ubicado en Condell 40, Providencia Santiago, dará a conocer a la comunidad nacional las experiencias de países, que bajo las políticas de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), han establecido programas nacionales de e-Ciencia, identificando los modelos aplicados, el rol de los agentes de ciencia y tecnología, de las universidades y del sector privado, y dando a conocer, además, su impacto en diversas áreas del conocimiento.

El congreso, está destinado a quienes lideran en la actualidad las materias de investigación, desarrollo e innovación en el país. Así como, a representantes de organismos que participan activamente en la definición de políticas y prioridades en este ámbito. Para ello, durante los dos días de la reunión, se realizarán una serie de conferencias agrupadas en las siguientes áreas:

- Experiencias y Estrategias de países y comunidades internacionales
- Experiencias de Proyectos Específicos.
- E-Ciencia en Chile.

Boletín Informativo CUDI

August 2006 (Mexico)

http://www.cudi.edu.mx/boletin/2006/boletin_agosto.htm

REUNA y EELA harán de Santiago la capital de los desarrollos en e-Ciencia y Grid

La 1ª Conferencia EELA se llevará a cabo en la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), en la ciudad de Santiago de Chile, entre el 4 y 5 de septiembre. Este gran evento será seguido por el 5º Tutorial EELA para usuarios de Grid (6 y 7 de septiembre, en el edificio de REUNA), y por el 1er. Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA.

Igov Central

Agenda

http://www.igov.org/index.php?headline=94&visual=1&date_f=20060931&date_i=20060901

1st EELA Conference

Data: 4 a 5 de Setembro de 2006

Local: Santiago - Chile

Organização: [EELA Project \(E-infrastructure shared between Europe and Latin America\)](#)

Mais Informações: [Site do Evento](#)

DeCLARA Bulletin

July 2006

http://www.redclara.net/en/07/02_02/08_05.htm

4-7 September 2006

EELA and REUNA will turn Santiago into the capital of e-Science and Grid development

Four days, three events, high-value contents, collaboration, projects, research, development, innovation, academics, networks, e-Infrastructure, Grids, e-Science, EELA, CLARA, REUNA, Europe, Latin America, North America, Oceania. Can you recall all that? Now, with all these elements, do you know what the resultant product is? Knowledge, which will be delivered by means of three firmly consistent events: the EELA Conference (4 & 5 September), the I National Congress on e-Science (6 & 7 September) and the 5th EELA Tutorial for Grid Users (6 & 7 September).

María José López Pourailly

e-Science? Some people may wonder when was it that we started spelling science with an 'e'. That is to say, there must be still some people left who have not discovered the possibilities that advanced networks offer for scientific development. Well, since we have raised the issue, let us briefly develop it: e-Science is the concept that defines those scientific activities developed by making use of geographically distributed resources, which are accessed through the Internet. However, resources such as massive computing and storage - those most frequently required in the field of e-Science - are not obtained through commercial Internet since they require high-speed networks focused on research - the so-called Advanced Academic Networks, or Research and Development Networks (that's it! Just like RedCLARA, we knew you knew it). These networks, together with the collaborative work applications developed in them, are creating an ideal scenario for interaction between researchers, scientists and academics.

Considering what we have just said, it becomes crystal clear that for e-Science development it is fundamental to have advanced communications networks. Since 1992, Chile has REUNA, the national education and research network, which currently interconnects 16 national institutions among each other and, through RedCLARA, with Europe and the rest of the Americas.

Even though it is true that there are various technologies to share and access those distributed resources that make e-Science development possible, the Grid is the one that has been established as the common standard, and as the most favourable scenario, in terms of the performance conditions it offers. Latin America currently participates, through RedCLARA, in EELA ("E-Infrastructure shared between Europe and Latin America"). This is a project for the development of a Grid connecting 10 countries and 21 institutions from Latin America and Europe. With the 17 million Euro granted by the European Commission, EELA aims to build a bridge between consolidated e-Infrastructure initiatives in Europe and emerging ones in Latin America by creating a human collaboration network with shared use of a Grid infrastructure to support advanced applications development and testing.

An e-Science programme does not merely thrust a nation's development, it makes that development possible. The introduction of a Grid linking Latin America and Europe by means of high-values scientific applications, just like EELA, is certainly a great advance in that sense.

Is it necessary to further explain the issue? Probably not. Those people who still know nothing about it may find out about it when it is already too late to board the train. The train? Well, we need to start out at some point, and attending the 1st EELA Conference, the I National Congress on e-Science and the 5th EELA Tutorial for Grid Users, is an excellent way of doing so.

1st EELA Conference

Date: 4-5 September 2006

Venue: Federico Santa María Technical University, Santiago branch.

Topics: EELA Project, Grid projects and applications developed in Europe and Latin America (cases), the Future of the ALICE project and RedCLARA.

Further information:

<http://indico.eu-eela.org/conferenceDisplay.py?confId=32>

<http://www.eu-eela.org>



I National Congress on e-Science

Date: 6-7 September 2006

Venue: NH Santiago Hotel

Topics: National e-Science Programmes in Europe, North America and Oceania (cases), e-Science applications in areas such as Bioinformatics, Astronomy, Business and Mining.

Confirmed Speakers:

- Bill St Arnaud: Graduate from Carleton University's School of Engineering and Senior Director for Network Projects at Canarie Inc., an organisation devoted to Internet development in Canada.
- Louis O. (Bob) Hertzberger: MA (1969) and PhD (1975) in Experimental Physics from Amsterdam University. He is currently working as Scientific Director at the Netherlands Bioinformatics Centre (NBIC) and Director of Virtual Lab for e-Science, based on Grid technology.
- Rajkumar Buyya: MA in Computer Science and Software Engineering from Bangalore University (India 1995) and PhD in Computer Science and Software Engineering from Monash University (Melbourne, Australia - 2002). Professor Buyya is the Director of the MA of Engineering in Distributed Computing (MEDC) and Director of the Grid Computing and Distributed Systems Laboratory (GRIDS) at the Department of Computer Science and Software Engineering in Melbourne University, Australia.
- Roberto Barbera: Cum Laude Graduate in Physics (1986), Roberto Barbera obtained his PhD in Physics at University of Catania in 1990. Since early 2005 he works as associate professor at University of Catania's Department of Physics and Astronomy. EELA Project's Technical Coordinator.
- Tony Hey: BA in Physics and PhD in Theoretical Physics from Oxford University. Professor Hey is currently Microsoft's Corporate Vice President for Technical Computing, where he coordinates efforts to collaborate with the global scientific community

5th EELA Tutorial for Grid Users

Date: 6-7 September 2006

Venue: REUNA's Training Room

Spaces: 40 people.

Further information: <http://indico.eu-eela.org/conferenceDisplay.py?confId=52>

Single registration form for all these events available at:

http://formularioeela.reuna.cl/formulario.php?page=AddPersona_en&accion=add

REDenACCIÓN

REUNAs bulletin

July 2006 (Chile)

Pages 3 – 5

http://www.reuna.cl/documentos/redenaccion/REDenACCION_9_julio2006.pdf

4 al 7 de Septiembre de 2006

EELA y REUNA harán de Santiago la capital de los desarrollos en e-Ciencia y Grid

Bajo el llamado “E- Ciencia para el Chile del Bicentenario: Experiencias, Procesos y Políticas”, se desarrollará los días 6 y 7 de septiembre el Congreso Nacional de e-Ciencia, organizado por REUNA y patrocinado por la Academia Chilena de Ciencias. Paralelo a este evento, se realizará el Tutorial EELA para el uso y administración de Grids y con anterioridad, los días 4 y 5 del mismo mes, se efectuará la Primera Conferencia de EELA

M. Loreto Infante Etchegaray y María José López Pourailly

Una semana bastante agitada es la que tendrán iniciando septiembre, la Red Universitaria Nacional REUNA y el Proyecto EELA ("E-Infrastructure shared between Europe and Latin America" - E-Infraestructura compartida entre Europa y Latino América).

(...)

Si bien es cierto hay diversas tecnologías para compartir y acceder a aquellos recursos distribuidos que posibilitan el desarrollo de la e-Ciencia, es la Grid (también llamada Malla) la que se ha establecido como el estándar más común y el escenario y modo más óptimo, en cuanto a las condiciones de desempeño que ofrece. América Latina, a través de CLARA, hoy participa -y da sustento mediante RedCLARA- en EELA, proyecto de desarrollo de una Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa. Financiado por la Comisión Europea, con 1.7 millones de Euro, EELA busca levantar un puente digital entre las iniciativas de e-Infraestructura

que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que compartirá una infraestructura de Grid para apoyar el desarrollo y prueba de aplicaciones avanzadas.

Disponer de un programa de e-Ciencia no es impulsar el desarrollo de una nación, sino posibilitarlo. Integrar una Grid que una a través de aplicaciones científicas de alto valor, como es el caso de EELA, a América Latina y Europa, es ciertamente un enorme avance en este sentido.

(...)

Conferencia y Tutorial EELA

Por su parte, los días 4 y 5 de septiembre, se realizará en la Universidad Técnica Federico Santa María (Campus Santiago), la Primera Conferencia EELA. Además y paralelo al Congreso de e-Ciencia, también los días 6 y 7 del mismo mes, se efectuará el Primer Tutorial EELA para uso y administración de Grid.

Ambos eventos de carácter internacional se enmarcan en el trabajo del Proyecto EELA de desarrollo de una Grid que une a 10 países y 21 instituciones de América Latina y Europa.

El objetivo de estas reuniones es levantar un puente digital entre las iniciativas de e-infraestructura que están en proceso de consolidación en Europa y aquellas que están emergiendo en América Latina, mediante la creación de una red de colaboración que compartirá una infraestructura de Grid para apoyar el desarrollo y pruebas de aplicaciones avanzadas.

Más información en

<http://www.eu-eela.org/>