

Informe de Actividades Julio-Agosto

Villie Morocho Zurita, Ph.D., Director Ejecutivo

Organización Interna y Directorios

Para poder terminar con los trámites del SRI que estaban pendientes fue necesario contratar servicios adicionales que permitan igualar toda la información faltante.



Finalmente y para el mes de agosto se logra actualizar toda la información faltante de años anteriores 2006 y 2007, este informe queda en conocimiento del Sr. Presidente, gracias a este trabajo se logra que CEDIA ingrese nuevamente a lista blanca en la primera semana de septiembre.

Por la parte técnica, se crean listas de distribución en el servidor para facilitar la comunicación con los miembros. Se realiza la reunión de mediación en la EPN para resolver disputa sobre problema de falta de servicio.

Por otra parte, para los miembros de CEDIA se ha añadido el **monitoreo de Ancho de Banda configurado en los routers** dentro de *cacti*.

En la relación con TELCONET se logra firmar el convenio que permite finalmente obtener la garantía bancaria que hasta el momento no existía, por el contrato que mantiene CEDIA con TELCONET. En este mismo *adendum* se logra el cambio de condiciones del SLA para el caso de cortes de servicio mayor a 24h en el mes (sumando todos los cortes del mes) lo que provocaría una penalización del 100% de la factura emitida por TELCONET al CEDIA por miembro.



Ilustración 1 Nuevo Portal CEDIA

Se mantiene una constante actualización del portal de CEDIA y se realiza el lanzamiento del nuevo portal del CEDIA con imagen renovada.

Problema de conectividad con las Universidades de Loja.- Se inician los trabajos por parte de TELCONET para la conectividad al anillo desde la ciudad de Loja se tiene previsto fin de este mes contar con este servicio para las Universidades del Sur.

CEDIA El Concurso Ecuatoriano de Proyectos en Redes Avanzadas

Para el 22 de Julio se reciben las propuestas de proyectos enmarcados dentro del CEPRA, sin embargo, son solamente tres los proyectos que consiguen reunir socios y la documentación necesaria:

Los proyectos presentados son:

1. Proyecto: "INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA LA RED CEDIA (IDE CEDIA)"

Institución Líder: UNIVERSIDAD DE CUENCA

2. Proyecto: "DISEÑO DE UNA SOLUCION ESCALABLE DE LA INFRAESTRUCTURA DE RED PARA LA PRESENTACION DE SERVICIOS MULTIMEDIA SOBRE IP SOBRE LA redCEDIA CON LA FINALIDAD DE FACILITAR LA INTERACCION DE LAS COMUNIDADES CIENTIFICAS VIRTUALES QUE FORMAN PARTE DEL CONSORCIO"

Institución Líder: ESPOL

3. Proyecto: "NOTICEDIA"

Institución Líder: UNIVERSIDAD DE CUENCA

Asamblea General en la ESPOL

Gracias al apoyo de la ESPOL, se realizó la asamblea general del CEDIA en Guayaquil el día 5 de Agosto. En la asamblea se hizo la presentación formal de nuestro nuevo Presidente, el Dr. Moisés Tacle. Además de los informes presentados, se realizó la motivación por parte del Dr. Tacle referente a dos propuestas de proyectos especiales:

- Dr. Enrique Pelaez, con el proyecto "De la fuga de cerebros a la

adquisición de cerebros”,
UNESCO.

- Ing. Fabricio Echeverria, con el proyecto de “Red de repositorios de Universidades del Ecuador”

Para la coordinación de dichos proyectos se realizará desde la Dirección Ejecutiva a fin de que se puedan llevar a cabo en el marco de CEDIA.



Ilustración 2 Almuerzo posterior a la Asamblea General de CEDIA en la ESPOL

Nuevos Miembros y Ancho de Banda

Para el mes de Julio se incrementa el ancho de banda para la UNACH bajo pedido del miembro. Se mantiene al momento posibilidad de brindar ampliación de ancho de banda para otros miembros, por lo que solicita considerar este tema.

Desde la Dirección Ejecutiva se trabaja en la promoción del CEDIA dando como resultado el interés para integrarse a CEDIA de las instituciones siguientes:

- Universidad Técnica de Cotopaxi
- Foro de la Juventud de Guayaquil
- Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí
- Universidad Técnica de Manabí
- Universidad Tecnológica Indoamérica

Relación con CLARA

Debido al éxito del curso PIC, se abre el llamado al nuevo curso PIC v2 que actualmente se está desarrollando en coordinación con CLARA.

Asamblea General de CLARA

Por razones ya conocidas, la asamblea general que estaba prevista llevarse a cabo en Honduras fue realizada en Costa Rica.



Ilustración 3 Asamblea General de CLARA en Costa Rica 12 Agosto

En dicha reunión se presentó los trabajos que se están realizando desde CEDIA en la organización administrativa como técnica. Además, entre varios de los puntos discutidos se abordó el tema del crecimiento de la conectividad de la red

avanzada bajo el proyecto Alice2 que permitiría la interconexión con mayor ancho de banda y sobretodo cambiando el esquema de conectividad, ya que hasta el momento Ecuador se conecta a la RedClara a través de Perú hasta Chile. Esto provoca que nuestra conectividad sea costosa, en esta reunión se definió posibles alternativas aprovechando que la licitación se volverá a abrir con posibilidad de mejorar nuestra situación actual también. En las elecciones realizadas en la asamblea se nombró como **Presidente de CLARA a Martha Giraldo de RENATA (Colombia)**.

Sobre los proyectos que se encuentran encaminados con CLARA se ha informado sobre los retrasos para la consecución de los mismos ante los organismos internacionales, sin embargo, se informa que dichos retrasos son usuales y, en el caso del proyecto del BID de Bienes Públicos Regionales (BPR), denominada "Conformación de una Red Federada de Repositorios de Documentación Científica", se continúa a la espera.

CEDIA ratifica su participación como **sede de ÁREA 2: Ciencias de la tierra y del mar (Ecología, Climatología, Oceanografía y Vulcanología) 30 Oct-4**



Dic, para ello se ha convocado a los investigadores en estas áreas para que contacten a un posible instructor ejemplo que utilice redes avanzadas en el mundo y que nos permita capacitar a los investigadores en esta área, in situ y por videoconferencia.

Presencia de CEDIA

CEDIA desde la coordinación técnica, participó activamente en el Simposio CITIC llevado a cabo en el Hilton Colon, los días 8, 9 y 10 de Julio. Se presentó el evento mediante videostreaming.



Nuevos servicios

Se logra la instalación de puntos de conexión de Internet en domicilio de los responsables técnicos de la red de los

miembros del CEDIA. Hasta el momento se tiene 19 solicitudes y 14 instalados, se espera que los faltantes envíen su información lo antes posible.

MIRROR para grandes cantidades de información

Como uno de los servicios en el que efectivamente se ve el uso de red avanzada, se ha logrado configurar un MIRROR para grandes cantidades de información lo que permite notables cambios en la velocidad de descarga de información. Este servicio se puede solicitar para determinar la viabilidad.

Sede actual en la Universidad de Cuenca

Fundación Consorcio Ecuatoriano para el Desarrollo de Internet Avanzado - CEDIA
Dirección: Av. 12 de Abril y Agustín Cueva, Universidad de Cuenca. Edificio Laboratorios Tecnológicos, 3er. Piso. Cuenca-Ecuador.

Teléfono: (07) 4 051 000 ext. 4220

Dr. Moisés Tacle, Rector de la ESPOL, Presidente del CEDIA

Dr. Villie Morocho Zurita, Director Ejecutivo
vmorocho@cedia.org.ec

Ing. Andrea Morales, Coordinadora General
andrea.morales@cedia.org.ec

Ing. Claudio Chacón, Coordinador Técnico
claudio.chacon@cedia.org.ec

Celular: 097034418

Cnt. Tania Washco, Coordinadora Financiera

tania.washco@cedia.org.ec

Información General:

info@cedia.org.ec

<http://www.cedia.org.ec>