

La red de [CLARA](#) , RedCLARA, y su conexión a [GÉANT](#) fueron ejecutadas por el proyecto [ALICE](#)

(América Latina Interconectada Con Europa), cuya meta era proveer conexiones de Internet dedicadas para las comunidades de investigación y educación de la región latinoamericana, y de ésta con Europa.

En el marco del Programa [@LIS](#) , el 3 de junio de 2003, con la firma del contrato establecido entre los oficiales de la Comisión Europea y los representantes de DANTE, se inició ALICE. El contrato, por un valor de €12.5 millones (€10 millones aportados por la Comisión Europea y €2.5 millones, por los socios latinoamericanos), serviría para la creación de una infraestructura de redes de investigación en América Latina e interconectarla con su par europea, GÉANT, mediante el Protocolo de Internet (IP).

Para llevar adelante el objetivo de ALICE, DANTE -institución a cargo de la gestión de GÉANT-, en su rol de coordinador del Proyecto, se asoció en Europa con las redes nacionales de investigación y educación (NREN) de España (RedIRIS), Francia (RENATER), Italia (GARR) y Portugal (FCCN), y en América Latina, ALICE se asociaba con CLARA y con las NREN de los 18 países cuya participación era admitida por el reglamento del programa @LIS: RETINA (Argentina), ADSIB (Bolivia), RNP (Brasil), REUNA (Chile), Universidad del Cauca (Colombia), CRnet (Costa Rica), RedUniv (Cuba), CEDIA (Ecuador), RAICES (El Salvador), RAGIE (Guatemala), UNITEC (Honduras), CUDI (México), CNU en representación de RENIA (Nicaragua), RedCyT (Panamá), ARANDU (Paraguay), RAP (Perú), RAU (Uruguay) y REACCIUN (Venezuela).

Inicialmente, ALICE tenía su plazo de término fechado para abril del año 2006, sin embargo, el Proyecto recibió la autorización para dos extensiones temporales (el presupuesto se mantenía de acuerdo al contrato del 3 de junio de 2003), y su término se fechó en marzo de 2008.

Evaluación:

El éxito y los beneficios acarreados por el proyecto ALICE fueron reflejados en la Evaluación Final de @LIS, la cual evaluó el proyecto altamente con un puntaje de 4.3 de un máximo de posible de 5. Desde luego, éste fue el puntaje más alto otorgado a las cinco Acciones Horizontales incluidas en el Programa @LIS. Además, al ser comparado con los 19 proyectos

de demostración del programa @LIS, ALICE estuvo en segundo lugar luego de ATLAS (que alcanzó un puntaje de 4.38), mientras que igualó el puntaje de IALE. El puntaje promedio de ALICE se descompone en los siguientes parámetros:

- Relevancia: 5
- Diseño: 3.5
- Eficiencia: 5
- Efectividad: 5
- Impacto: 4
- Sustentabilidad: 3
- Coordinación: 4
- Web: 4.8
- Promedio: 4.3

El éxito del proyecto ALICE se manifiesta en los siguientes comentarios expresados en la Evaluación Final de @LIS.

“ALICE fue la acción más tangible de @lis y operó en un nivel “intermedio”. Su objetivo específico era la creación de una infraestructura (si bien de índole virtual) sobre la cual los “cerebros” de Europa y América Latina pudiesen interconectarse. El objetivo fue alcanzado en un grado mayor del esperado, a pesar de que la continuidad de esta conexión haya estado sujeta al subsidio europeo.”

“En cuanto a la red de investigación, la evaluación final ha notado el impactante éxito y prometedor progreso de la red académica de América Latina. Ésta era una realidad deseada por muchos pero considerada como un objetivo casi inalcanzable antes que @lis (a través de su acción ALICE) decidiera apoyar el establecimiento de la Red CLARA. Es un logro esencial para construir finalmente una capacidad latinoamericana para la colaboración científica y tecnológica, un elemento básico para el desarrollo de una Sociedad de la Información que realmente satisfaga las necesidades de la región y no es simplemente instalada como un marco para la aplicación de tecnologías desarrolladas en otra parte. La Red CLARA ha permitido también que el sistema mundial de redes de investigación y educación sea completado con EUMEDCONNECT en el Mediterráneo y TEIN2 en Eurasia, constituyendo un contrapeso al equivalente norteamericano de Internet2 en América Latina, y proporcionando el apoyo esencial para la colaboración EU-AL en programas de desarrollo (FP6, FP7).”

Usted puede descargar la Evaluación Final de @LIS [aquí](#) .

Más información:

- [Sitio Web del Proyecto ALICE](#)
- *Para llegar lejos... tienes que estar cerca*
Libro: Historia RedCLARA y ALICE (2004 - marzo 2008)
Formato PDF:
[Introducción y Capítulo 1](#) - [Capítulo 2](#) - [Capítulo 3](#) .