

**Minuta del Comité de Desarrollo de la Red
28 de junio 2002**

Asistentes:

ULSA	Javier Briseño, Mario Farias-Elinos
UAEH	Miguel Ángel Hernández
UV	Gabriel Lozano, Julio Almanza, Juan Carlos Jiménez
UNAM	Hans Reyes, Gabriela Medina, Azael Fernández
CUDI	Fernando Muro
UAT	Everardo Huerta, Carlos Portes, Miguel Angel
UdeG	Alejandro Martínez, Arturo Gómez
CICESE	Raúl Tamayo, Raúl Rivera, Rodolfo Castañeda

PLAN DE INSTALACIÓN DE AVANTEL

Avantel aún no ha proporcionado el plan detallado de la instalación de su infraestructura

De las universidades a conectar con un enlace E3, aún no han tenido ningún contacto con la universidad La Salle, la UV ya tuvo contacto con Avantel y se le instalaron dos tarjetas de E3 pero aún no tienen el enlace, avisarán cuando esté todo funcionando. Con la UAT ya están trabajando, Jesús Amaro tiene la información, con la U. Autónoma del estado de Hidalgo solo se han hecho cálculos de enlace, van a mandar a la lista la información cuando se concrete mas el proyecto. Quedan pendientes otras universidades.

Está pendiente definir las ciudades para los otros tres enlaces que donará Avantel. Anteriormente se comentó que en Cuernavaca podría ser uno de esos tres enlaces, y Avantel está de acuerdo en que ese sea otro de los enlaces. Falta por definir los otros dos puntos para conectar a la red.

Se acuerda que los miembros del CDR manden propuestas por la lista de la ubicación ideal de los puntos que hay que cubrir con esos enlaces E3, estos puntos se elegirán considerando la ubicación de afiliados de CUDI que no cuentan con conexión, y con la disponibilidad de servicios de Avantel.

CONEXIÓN A CENIC-ABILENE

Se comenta lo que pasó en la audio conferencia que se sostuvo con personal de CENIC, Abilene, y CUDI la cual fue coordinada por Ana Preston, y en donde destaca que CENIC no proporciona información del tipo de equipo que se instalará en su enlace entre San Diego y Los Angeles.

Se acuerda aprovechar el evento NLANR/Internet2 Techs Workshop que se llevará a cabo en Boulder Colorado, del 28 al 30 julio para tener una reunión de trabajo con el personal técnico de CENIC y Abilene.

CONVOCATORIA UBICACIÓN DE EQUIPO Y NOC DE VIDEOCONFERENCIA

Se acuerda lanzar la convocatoria a la lista del CDR el lunes 1 de julio, y se da como plazo hasta el 23 de agosto para recibir las propuestas de las instituciones que quieran ser sede del NOC de VC.

Sobre el equipo que dona VCON

Es un MCU, el MXM un MC800 y dos Vigo

Se acuerda recomendar su distribución de la siguiente forma

El MCU, el MXM y un Vigo al VNOC
El MC800 a las oficinas de CUDI
Y el otro Vigo en el NOC de la red CUDI.

Se propone que el Vigo que queda en VNOC se deje como equipo de prueba de conexiones H.323.

RFC MX

Todo está listo para empezar a formar las RFC. La página está ya en línea.

REVISIÓN DE ACTIVIDADES Y PLANES DE TRABAJO DE LOS GRUPOS

Se acuerda que se den de alta los calendarios de actividades y que se mantengan actualizadas las páginas web de los grupos.

CONFORMACIÓN DE CDR

Se acuerda lanzar la convocatoria de nuevo el lunes primero de julio.

ASUNTOS GENERALES

Seguimiento de Acuerdos del Consejo

En consejo se propone un esquema de conexión plano en donde los afiliados puedan conectarse directamente al backbone.

A esta propuesta el CDR propone ver aspectos de impacto en la administración de la red, las ventajas y desventajas de esto, y que hay que hacer un replanteamiento y sacar conclusiones para ofrecer documentación sobre esta modalidad de conectar a afiliados.

Como no hay un grupo de Topología se ha retrasado bastante esta parte, se acuerda definir lineamientos para que un nuevo miembro se conecte a la dorsal, y los requerimientos del NOC. CICESE queda de mandar la primer propuesta para iniciar comentarios en la lista.

Conexión a Ciudad. Juárez,

Hans Reyes queda de enviar una propuesta de equipos adecuados de instalarse en ese punto.

Definir donde se van a localizar los equipos Sitara.

Se recuerda lo de la ultima reunión en Tampico, donde los equipos estén disponibles para pruebas en diferentes universidades. Son 3 equipos que actualmente están en CICESE.

Se propone que la ULSA tenga la custodia de los equipos en la ciudad. de México por cuestión estratégica. CUDI queda de ver con CICESE la cuestión legal del traslado de los equipos de CICESE a ULDSA.

Desde ULSA los equipos se mandarán en base a un calendario de petición tanto por el UPL como por cualquier universidad que desee usar uno de los equipos citados. Se deberá tener un proyecto

para justificar el préstamo, y al final de las pruebas se entregará un reporte de su uso y resultados obtenidos.

Próxima reunión.

2 de agosto.

Conexión con la red Regional Sudamericana

Fernando Muro comentó la posibilidad de que CUDI se enlace directamente con los países de la Red Regional Sudamericana usando infraestructura proporcionada por la empresa Global Crossing.

Inaugurar el UPL con un workshop de Enrutamiento, Multicast, QoS e IPv6.

Hans hará la propuesta para el workshop. Se propone que sea el 2 de septiembre, y con duración de tres días al menos.

Para el próximo evento de CUDI en octubre se propone que haya un workshop de seguridad donde participen Abilene y el FBI

Interés de Intel de ser Afiliado Institucional.