

Avance y Situación Actual de CUDI

MC Jorge E. Preciado Velasco
Presidente de Consejo Directivo
Jorge.preciado@cudi.edu.mx



CUDI 2013
REUNIÓN DE OTOÑO
CAMPECHE



Fecha

- En el último semestre se han realizado TRES reuniones de Consejo Directivo y UNA Asamblea para revisar:
 - Proyectos estratégicos en proceso;
 - Los estatutos;
 - Solicitudes de Membresías;
 - Estado financiero de la Asociación.

- Desde 2009 las cuotas de membresía de Asociados y Afiliados se han mantenido sin incremento en términos generales.
- La Asociación continúa siendo financieramente viable.
- Se cuenta con los servicios de un despacho externo para auditar los estados financieros de la Asociación.

- **Misión de CUDI**

Administrar, promover y desarrollar la Red Nacional de Investigación y Educación (RNIE) de México y aumentar la sinergia entre sus integrantes.

- **Realidad:**

La infraestructura de que dispone la Asociación Civil ha tenido una transformación dramática en los últimos años.

Agenda Digital Nacional

- Publicada por la Secretaria de Comunicaciones y Transportes en 2012 se reconoce la importancia de la Red Nacional de Educación e Investigación. En el capítulo “TIC’s para la educación” apartado 3.1.3 se establece como **objetivo**:
 - “Garantizar la conectividad en los centros de educación superior. Se deberá proveer conectividad a la Red Nacional de Educación e Investigación (RNEI) de todas las universidades y centros de investigación con anchos de banda proporcionales a su matrícula y sus labores de investigación, haciendo uso de la infraestructura pública y privada existente”

Para lograr este objetivo están en proceso cuatro grandes proyectos :

- La Red Nacional de Impulso a la Banda Ancha.
- 40 Redes Urbanas.
- Fondo de Conectividad Universitaria.
- IXP -Mx

Proyectos Internacionales:

- Proyecto América e-infraestructura
- Repositorios internacionales en América Latina para documentación científica
- Proyecto Mesoamérica
- C@ribnet
- CalIT2 - UCSD

Gobierno de CUDI

2, 3 Y 4 DE OCTUBRE

ASAMBLEA DE MIEMBROS

CONSEJO DIRECTIVO

Presidente:
Jorge Preciado
UCOL

Comité Membresías

Presidente:
Fabián Basabe
Universidad Regiomontana

Comité Aplicaciones

Presidente:
Elizabeth Velázquez
UANL

Comité de Desarrollo
de la Red

Presidente:
Luis Alberto Gutierrez Díaz de León
UdeG

Dirección General

Carlos Casasús

Presidencia de Comités

2, 3 Y 4 DE OCTUBRE

Membresías

Dr. Fabián Basabe

**Universidad
Regiomontana**



Aplicaciones y
Asignación de Fondos

Mtra. Elizabeth
Velázquez

UANL



Desarrollo de la Red

Dr. Luis A. Gutierrez
Díaz de León

UDG





Actualmente **266** IES pertenecen a CUDI

representan **más del 85% de la matrícula** de educación superior de México y **más del 90% de los miembros del SNI** labora en alguna institución miembro.

17 Asociados Académicos (3 sistemas):

28 Centros Conacyt
40 Universidades Politécnicas
92 Institutos Tecnológicos

Nuevos miembros

SISTEMA CONALEP

84 Afiliados Académicos
4 Asociados Institucionales
1 Afiliado institucional

**AGENCIA ESPACIAL
MEXICANA**

17 COMUNIDADES TEMATICAS



2, 3 Y 4 DE OCTUBRE

	AEROESPACIAL Jorge Meléndez (IPN)		ESTUDIOS SOCIOAMBIENTALES Oscar G. Cárdenas Hernández (UDG)
	ARTE CIENCIA Y CULTURA Saúl Juárez Mena (CONACULTA)	<i>iNuevo</i> 	GRIDS DE SÚPER CÓMPUTO Luis A. Trejo (ITESM)
	ASTRONOMÍA Alfredo Santillán (UNAM)		INGENIERÍA Noemí Mendoza (CUDI)
	BIBLIOTECAS DIGITALES Teresa Rodríguez (UDG)		INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADORA Alfredo Sánchez Huitrón (UDLAP)
	CIENCIAS DE LA TIERRA Bertha Márquez (UDG)		LABORATORIOS COMPARTIDOS Patricia Santiago (UNAM)
	CONTABILIDAD Y NEGOCIOS Gabriela M. Farías Martínez (ITESM)		MATEMÁTICAS René Luna García (IPN)
	EDUCACIÓN María Elena Chan (UDG)		MEDIOS ESTUDIANTILES Armando Estañol (ULSA)
	ENERGÍAS RENOVABLES Roberto Morales Caporal (ITAPIZACO)		SALUD Nancy Gertrudiz (CUDI)
	ENSEÑANZA DE LA CIENCIA Genaro Zavala (ITESM)		

- Días Virtuales
- Conferencias.
- Talleres
- Proyectos
- Publicaciones periódicas ~ 8000 revistas
- Apoyo Conacyt – CONRICYT

Mayor información en:



<http://twitter.com/redcudi>



<https://www.facebook.com/redcudimexico>



<http://www.youtube.com/user/redcudimexico>

<http://www.cudi.edu.mx>

The screenshot shows the CUDI website interface. At the top, there's a navigation bar with links for Inicio, ¿Qué es CUDI?, Acerca, Proyectos, Miembros, Conexión a la Red, NOC CUDI, Comunidades, Grupos Temáticos, and Actividades CUDI. Below this is a large banner for 'CUDI Otoño 2013' with a photo of a building at night. Underneath the banner is a grid of categories with icons and sub-links:

- Aplicaciones:** Funciones, Actividades, Directorio, Calendario, Reuniones, Vídeos, Las Comunidades, Confirmación de Ingreso, Registro
- Memorias:** Directorio, Calendario, Reuniones, Vídeos, Reglamiento, Como inscribirse, Como conectarse, Cuentas, Estadísticas, Miembros CUDI, Ingreso, Registro
- Redes:** Directorio, Calendario, Reuniones, Vídeos, Tecnología de la Red, Como conectarse, Proveedores, Miembros conectados, Conexiones, Estadísticas, Red NISA, AC Redes Urbanas, Ingreso, Registro
- Contenido:** Funciones, Calendario, Documentación, Reuniones, Actas de comités, Actas de asambleas, Viajes, Transparencia, Comisión de tarifas, Comité de planeación
- Internacionales:** Funciones, Convencios, Reuniones, Ingreso, Registro

Below the grid is a 'Noticias' section with several news items, including one about 'Primer Día' on YouTube and another about 'Referencia'.



CDR



Capacitación
Arnoldo Vidal (UNISON)



IPv6
Azael Fernández (UNAM)



Multicast
Harold de Dios (Ude G)



Seguridad
Mario Farías Elinos (ITESM)



Videoconferencia
José Luis Rodríguez (UNAM)

Actividades Relevantes

- Topología, alternativas de conexión
- Instituciones conectadas
- Implementación, pruebas y monitoreo
- Proveedores
- 40 redes urbanas
- Trabajo conjunto con ingenieros de RedNIBA
- Talleres y capacitación a usuarios.
- Fondo de conectividad universidades públicas

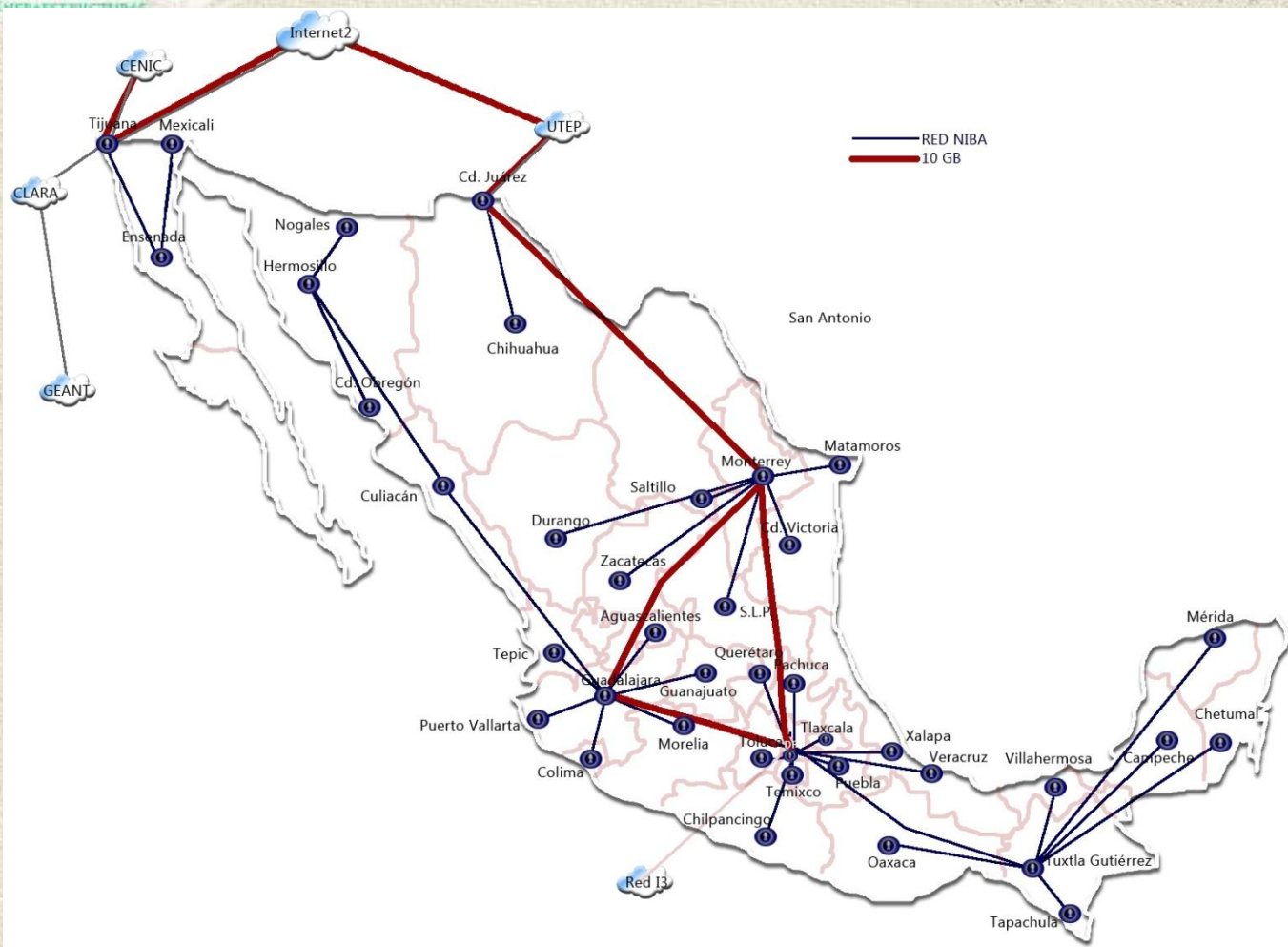


CUDI 2013
 REUNIÓN DE OTOÑO
 CAMPECHE

Red NIBA



2, 3 Y 4 DE OCTUBRE



Agradecimientos

- A nombre del Consejo Directivo agradecemos a:
Presidentes de los Comités, por coordinar los trabajos de las comunidades, grupos de trabajo y nuevos miembros.
- Autoridades de las instituciones miembros de CUDI, por apoyar e impulsar proyectos colaborativos en beneficio de la investigación y educación superior del país.
- A ustedes porque con su participación nos ayudan a dirigir el rumbo de nuestra Corporación