

Comité de Aplicaciones y Asignación de Fondos – CUDI –

Objetivos y Retos



ISC Gerardo Javier Vilet Espinosa, MA
UASLP



Las redes habilitan...

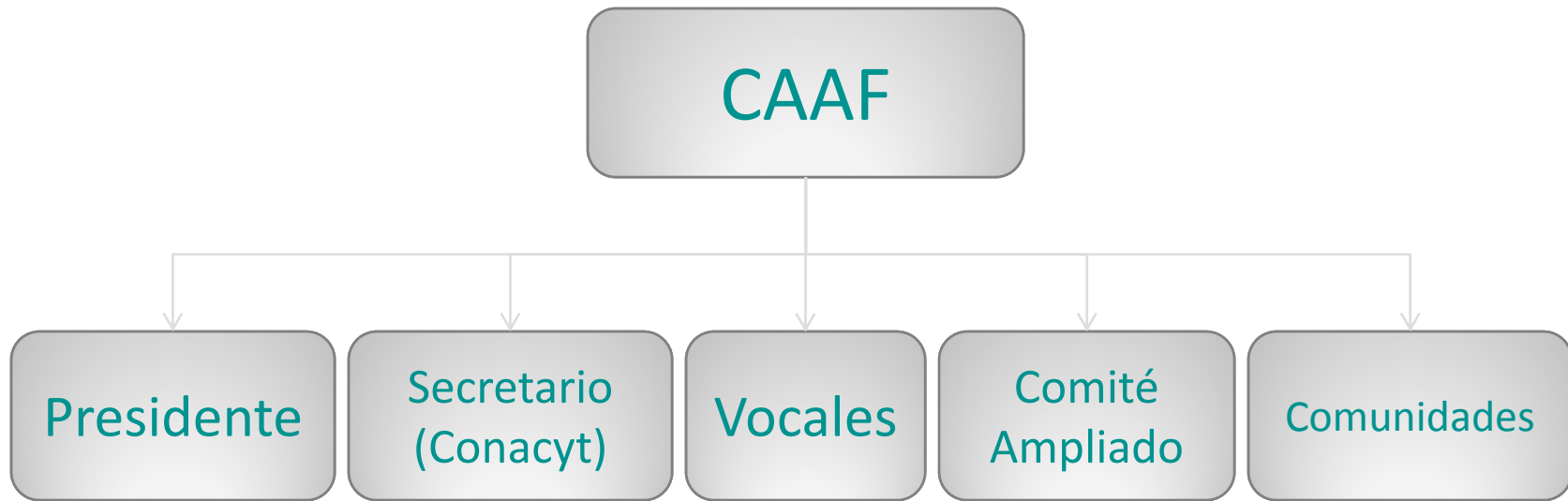
- Tu capacidad para compartir
- *Compartir*: datos, documentos, imágenes, video, sonidos, música, etc.
- *Compartir* todo lo que se pueda DIGITALIZAR.
- *Compartir* con: alumnos, profesores, directivos, administradores, cuerpos académicos ...
- ... el trabajo colegiado

Objetivo CAAF – CUDI –

- Promover el desarrollo de aplicaciones que utilicen la Red...
- Promover el establecimiento de comunidades que impulsen el desarrollo de Aplicaciones...
- Proponer al Consejo Directivo las aplicaciones que llevarán a cabo los miembros, con fondos aportados por la Asociación...
- Supervisar la correcta utilización de los fondos asignados...

- Organización
- Presentaciones en reuniones semestrales
- Días virtuales CUDI
- Proyectos con fondos CONACYT
- Comunidades

Organización



Reuniones Semestrales

No	Fecha	Lugar	Presentaciones		
			Internacionales	Redes	Aplicaciones
19	Primavera 2009	Cholula, Pue			
18	Otoño 2008	Monterrey, NL	2	6	38
17	Primavera 2008	Tuxtla Gutiérrez, Chis	5	25	58
16	Otoño 2007	Villahermosa, Tab	1	6	33
15	Primavera 2007	Torreón, Coah	5	18	43
14	Otoño 2006	San Luis Potosí, SLP	4	..	63
13	Primavera 2006	Oaxaca, Ver	3	24	40
12	Otoño 2005	Mérida, Ver	6	..	45
11	Primavera 2005	Veracruz, Ver.	7	21	40
10	Otoño 2004	Acapulco, Gro.	5	..	23
9	Primavera 2004	Manzanillo. Col.	4	23	35
8	Otoño 2003	Puebla, Pue.	4	21	37
7	Primavera 2003	Ensenada, B.C.	6	17	36
6	Otoño 2002	Cd. Juárez, Chih.	6	13	27
5	Primavera 2002	Tampico, Tamps.	5	15	30
4	Otoño 2001	Guadalajara, Jal.	6	8	12
3	Primavera 2001	Cd. De Mérico, D.F.	6	6	11
2	Otoño 2000	Monterrey, N.L.	9	9	15
1	Primavera 2000	Pto. Vallarta, Jal.	7	5	13

- Objetivo: Desarrollar comunidades interesada en utilizar la red Internet 2 para impulsar proyectos colaborativos
- Se han realizado 70 días virtuales
 - 6 en 2003
 - 8 en 2004
 - 9 en 2005
 - 11 en 2006
 - 11 en 2007
 - 20 en 2008
 - 05 en lo que va del 2009

Días CUDI 2009

Comunidad	Tema	Fecha
Bibliotecas Digitales	Iniciativa para fomentar la contratación consorciada de recursos de información	Marzo 20
UAT	16° Día Virtual de la UAT	Marzo 19
Ecología y Ciencias de la Tierra	Día Virtual Conjunto de la Comunidad de Ecología y Ciencias de la Tierra	Marzo 5
UAT	15° Día Virtual de la UAT	Febrero 12
UAT	Día Virtual de la UAT : Fraudes Cibernético	Enero 15

- Se han utilizado recursos aportados por Conacyt
- Los proyectos deben utilizar la red Internet 2
- Deben ser proyectos colaborativos entre instituciones miembros de CUDI
- Desde 2003 se han patrocinado 29 proyectos
- Se habían apoyado hasta la convocatoria 2007 a 26 instituciones miembros de CUDI.
- En la convocatoria 2008 se están apoyando 6 proyectos

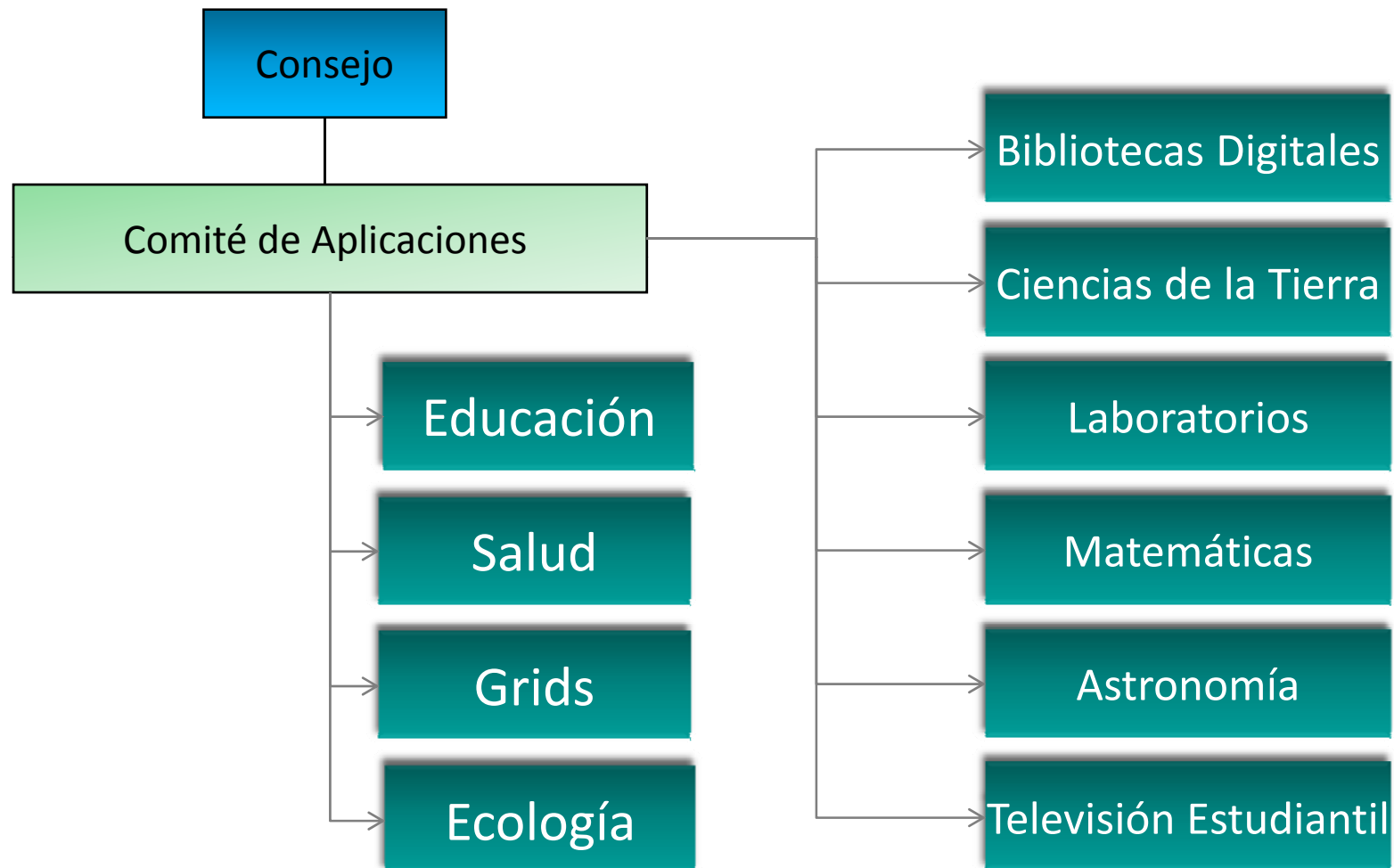
Proyectos CUDI - CONACyT 2008

Proyecto	Instituciones
Red virtual aplicada a la manipulación remota de equipos de microscopía y servidores de última generación: GRID teórico-experimental de laboratorios con Técnicas de Procesamiento Distribuido.	UNAM, IPICT
Proyecto Knowledge Hub (KHUB-12) para educación básica	ITESM, UReg, UM, UNESCO
Generación Dinámica de Redes de Colaboración en México y América Latina (GReCo)	UDLAP, ITESM, UAEM
Portal de colaboración e-PICYT (posgrado interinstitucional en línea)	CIDESI, CIATEC, CIO, CIATEJ, CIDETEQ
Red de Comunicación e Integración Biomédica	UACJ, UACH, UNAM, ITESM
Red de Estudios Oceanográficos del Golfo de México	UNAM, UAT, TAMU

Comunidades

- El objetivo es tener un enlace entre la administración de CUDI y la comunidad académica de las respectivas instituciones, para identificar oportunidades para aumentar las aplicaciones de la red.
- Se reúnen dos veces al año, al menos

Comunidades



Coordinadores

Comunidad	Coordinador	Institución
Astronomía	Alfredo Santillán	UNAM
Bibliotecas digitales	Alfredo Sánchez	UDLAP
Ciencias de la Tierra	Bertha Márquez	UDG
Ecología	Oscar Cárdenas	UDG
Educación	Larisa Enríquez	UNAM
Grids	Luis Trejo	ITESM
Laboratorios Compartidos	Patricia Santiago	UNAM
Matemáticas	Patricia Camarena	IPN
Salud	Alejandro Ávalos	INS
Televisión Estudiantil	Armando Estañol	ULSA

Principales Retos

- Incrementar la “visibilidad” de CUDI en la IES
- Generar comunidades activas de colaboración
- Incentivar, promover y habilitar proyectos de investigación colaborativos
- Promover el desarrollo de aplicaciones educativas y de GAC que aprovechen la infraestructura de conectividad de la red CUDI

Gerardo Vilet

- UASLP
- Gerardo.Vilet@cudi.edu.mx
- Gerardo@uaslp.mx
- 444-8261361
- 444-8037050