

Actividades del Comité de Redes

25	Talleres del Comité de Redes
Miércoles	Salón San Jacinto
09:00 – 20:00	SDN/NFV.- Jaime Olmos (UDG) y Teobaldo Leal Arriaga (INTEL)
	Salón Santa Ana
09:00 – 20:00	Taller de computación en la nube, con orientación a OpenStack.- Israel Novelo (UADY) y Ricardo Álvarez (UDG)
	Salón Salón Santiago
09:00 – 20:00	Introducción al Gobierno y Gestión de Tecnologías de la Información.- Hugo Rivera (UNAM)

25	Redes Moderador: Hans Reyes (CUDI)
Miércoles	Salón Tulum
09:00	Soluciones para redes de campus.- Genaro Chávez (CISCO)
09:30	Conexiones de nueva generación.- Alejandro Bonner (Exinda Networks CALA)
10:00	Redes de distribución de contenido e interconexión.- Arturo Servín (Google)
10:30	Académica y la colaboración en el aprendizaje digital.- César Alejandro Vargas de la Torre (TELMEX)
11:00	Ecosistemas de Internet.- Javier Rodríguez Macías (EXINDA)
11:30	Receso

25	Transición de Ipv4 a IPv6 Moderadores: Salma Jalife (CUDI) y Azael Fernández (UNAM)
Miércoles	Salón Tulum
12:00	Introducción.- Salma Jalife (CUDI) y Azael Fernández (UNAM)
12:10	Estado de asignación de IPv6 en México.- Edmundo Cazarez (NIC-MX)
12:40	Tendencias actuales, recomendaciones y colaboración internacional.- Christian O'Flaherty (Internet Society)
13:10	Casos de estudio IPv6.- Despliegues, implementaciones y dificultades: Jaime Olmos (UDG) Silvia Chávez (CUDI) Fernando Aranda (CUDI) Pegaso (Por confirmar)
14:10	Panel IPv6 con el IFETEL
14:40	Reto CUDI IPv6 - 2016.- Azael Fernández (UNAM)
14:50	Cierre y conclusiones. - Azael Fernández (UNAM) y Salma Jalife (CUDI)
15:00	Comida

Actividades del Comité de Aplicaciones

25	Talleres del Comité de Aplicaciones
Miércoles	Salón Maya
09:00 – 20:00	Fundamentos técnicos para un repositorio institucional en el marco del repositorio nacional de CONACyT.- Antonio Razo (REMERI)
	Salón San Juan
12:00 – 20:00	MAGIC: Federación de identidades y eduroam.- Carlos González (RedCLARA), Fernando Aranda, Luis Castro (CUDI) y Gabriel Cruz (UCOL)
	Salón San Cristóbal
09:00 – 13:00	Fundamentos de Interacción Humano Computadora (IHC).- Edgar Cambranes Martínez (UADY)
16:30 – 20:00	Optimización de aplicaciones web.- Víctor Hugo Menéndez (UADY)

25	MAGIC Moderador: Rocío Cos (CUDI)
Miércoles	Salón Kabah
09:00	Proyecto MAGIC.- Florencio Utreras (RedCLARA)
09:30	MAGIC: CUDI y las universidades mexicanas.- Rocío Cos (BUAP, CICESE, CINVESTAV, ITESM, UCOL, UDG, UAM y UNAM)
09:40	<ul style="list-style-type: none"> FENIX la Federación Mexicana- Fernando Aranda (CUDI) Experiencia internacional.- Carlos González (RedCLARA) La Universidad de Colima, caso práctico.- Gabriel Cruz (UCOL)
10:10	<ul style="list-style-type: none"> eduroam-MX.- Luis Castro (CUDI) eduroam experiencia internacional.- Carlos González (RedCLARA)
10:40	NRENun.net y herramientas de colaboración MAGIC.- Carlos González (RedCLARA)
11:00	Instrumentación remota en MAGIC.- Patricia Santiago (UNAM)
11:30	Receso
12:00	Medioambiente en MAGIC.- Oscar Cárdenas (UDG)
12:30	Salud en MAGIC.- Nancy Gertrudiz (CUDI)
13:00	Cierre de sesión

25	Conferencias de Aplicaciones Moderador: Alfredo Santillán (CUDI)
Miércoles	Salón Kabah
13:00	Perspectivas para la formación de grupos de investigación y aplicaciones integrando a las comunidades de Matemáticas e Inteligencia Artificial.- René Luna y Salvador Godoy (IPN)
14:00	Los sistemas de información geográfica y las redes de alto desempeño.- Jorge Meléndez (IPN)
14:30	Cierre de sesión
15:00	Comida

25

Tendencias Comunicaciones audiovisuales para la IES
Moderador: José Luis Rodríguez (UNAM)

Miércoles	Salón Tulúm
16:30	Sistemas de videoconferencia CUDI.- José Luis Rodríguez (UNAM)
17:00	Aulas colaborativas.- Saúl Barrera (GME Electronics)
17:30	No hay mejor momento que ahora para ser estudiante.- Andrés Corral (CISCO)
18:00	Caso de éxito Plataforma Zoom.- Eduardo Salayandía (Universidad de San Francisco)
18:30	Cierre de sesión

25

Proyectos Red Late México
Moderador: Marina Vicario (IPN)

Miércoles	Salón Kabah
16:30	Red Late México.- Marina Vicario (IPN), Amadeo Argüelles (IPN), Teresa Rodríguez (UDG), Alfredo Sánchez (BUAP) y Salma Jalife (CUDI)
17:00	Cierre de sesión

25

Situación de TI en instituciones educativas
Moderador: Jorge Lozoya (UDG)

Miércoles	Salón Tulúm
18:30	Resultados de la encuesta para el diagnóstico de la situación de las TIC en las universidades mexicanas miembros de CUDI.- Carlos Casasús (CUDI)
18:40	Situación de la UNAM estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TI.- Lourdes Velázquez
18:50	Situación de la UDG estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TIC.- Luis Gutiérrez
19:00	Situación de la UAM estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TIC.- Axel Avilés
19:10	Situación de la UACAM estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TIC.- Gerardo Navarrete
19:20	Situación del CINVESTAV estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TIC.- Mariano Gamboa
19:30	Situación del ITESM estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de TIC.- Pablo Romo
19:40	Mesa de diálogo.- UDG, UNAM, ITESM, UACAM, UAM y CINVESTAV
20:00	Cierre de sesión

25

Proyectos INSIGNIA
Moderador: Marina Vicario (IPN)

Miércoles	Salón Kabah
17:00	Las redes de Investigación en el IPN.- Hugo Necochea (IPN-SIP)
17:10	La red de cómputo y sus proyectos INSIGNIA.- Luis Villa (IPN-CIC)
17:20	Lagarto.- Marco Ramírez (IPN-CIC)
17:30	Ciberseguridad.- Moisés Salinas y Abraham Rodríguez (IPN-CIC)
17:40	Cómputo educativo.- Amadeo Argüelles (IPN-CIC) y Marina Vicario (IPN-UIICSA)
17:50	Ciencia de datos.- Gilberto Martínez (IPN-CIC)
18:00	Cómputo Inteligente.- Cornelio Yáñez (IPN-CIC)
18:10	Comunicación Hombre-Máquina.- José Luis Oropeza (IPN-CIC)
18:20	Preguntas y respuesta
19:00	Cierre de sesión

25

Centro de Supercómputo de la Universidad de Miami

Miércoles	Salón Kabah
19:30	Colaboración en el centro de supercómputo de la Universidad de Miami.- Alejandra Collarte (Universidad de Miami).
20:00	Cierre de sesión

26

Sesión Plenaria

Jueves

09:00

Inauguración

Dr. José Williams, Rector de la Universidad Autónoma de Yucatán
 Dr. Felipe Bracho Carpizo, Presidente del Consejo Directivo de CUDI (UNAM)
 Lic. Carlos Casasús López Hermosa, Director General de CUDI

Informes

Comité de Aplicaciones y Asignación de Fondos.- Dr. Alfredo Santillán (UNAM)
 Comité de Redes y Desarrollo de la red.- Dr. Luis Alberto Gutiérrez (UDG)
 Comité de Membresías.- Mtro. Jorge Preciado (UCOL)

10:00

Receso

26

Ecosistemas de Internet en México
Moderador: Hans Reyes

Jueves

10:30

Rol de las universidades en Internet.- Christian O'Flaherty
 (Internet Society)

11:00

Estrategia para la incorporación de las TIC en la
 educación superior.- Salvador Malo (SEP)

11:30

Applications including TakTik.- Walt Magnussen (TAMU)

12:00

Desarrollos de LTE para la conectividad de campus.- Walt
 Magnussen y Steve Kropper (TAMU)

12:30

Análítica avanzada y su impacto en educación.- Jorge
 Pérez Luna (Neal LATAM)

13:30

Acelerando la agilidad de una institución educativa en la
 era digital.- Daniel Villavicencio (DimensionData)

14:00

Cierre de sesión

26

Proyectos Yucatán

Jueves

Salón Kabah

10:30

Introducción y vídeo del Parque Científico y Tecnológico
 de Yucatán

10:35

Actividades de TAMU en Yucatán.- Walt Magnussen
 (TAMU)

11:00

Heurística.- Alberto Muñoz (CANIETI-Sureste)

11:30

Proyectos institucionales y su integración al SIIDETAY en
 el PCTYUC.- Miguel Ángel Uh Zapata y Francisco Javier
 Hernández López (CIMAT)

12:00

Red estatal de Yucatán.- Andrés López (SEP-Yucatán)

12:20

Caso de éxito de la implementación de Moodle en Azure
 en la UADY.- Ariel Pacecca (Microsoft) y Carlos Estrada
 Pinto (UADY)

12:45

Cierre de sesión

26

Gobierno de TI
Moderador: Hugo Rivera (UNAM)

Jueves

14:00

Estado actual de las prácticas de Gestión y Gobierno de
 TIC.- Hugo Rivera (UNAM)

14:20

Impacto del gobierno de TI en las universidades.-
 Humberto Ayala Bracamontes (CYNTHUS)

14:40

Presentación de la encuesta para conocer el estado
 actual del Gobierno de TI.- Luz María Castañeda (UNAM)

15:00

Comida

26

CiberSeguridad
Moderador: Mario Farías Elinos

Jueves

16:30

La importancia del CSO en la continuidad del negocio.-
 Roberto Cruz

17:00

3 retos en el campus.- Juan Carlos Jacobo Ortega
 (Integratium)

17:30

Protección de datos personales.- Ivonne Muñoz (ITESM)

17:45

Seguridad en la nube tecnológica.- Israel Novelo (UADY)

18:00

Mejora de la experiencia de usuario en las
 Universidades.- Emmanuel Santiago (GIGAMON)

18:30

Cierre de sesión

26

Interoperabilidad y servicios especializados para la difusión
del Acceso Abierto

Jueves

Salón Kabah

12:45

Informe de resultados REMERI y plan de trabajo 2016.-
 Rosalina Vázquez (UASLP)

13:00

Colaboración ELEM - REMERI con servicios
 especializados de consulta e interoperabilidad.- Jorge
 Mendoza Romero, Coordinador general de Enciclopedia
 de la Literatura en México, Fundación para las Letras
 Mexicanas, A. C.- Antonio Razo (REMERI-UI)

13:20

Difusión del acceso abierto a través de la web y el uso de
 las redes sociales.- Carlos Villanueva (UANL)

13:40

Ameyalli - repositorio universitario especializado en
 comunicación pública de la ciencia - UNAM.- Raúl
 Ortega Muñoz (UNAM)

14:00

La docencia como un pilar en la estrategia de Acceso
 Abierto de la UNAM.- Marcela Peñaloza Báez (UNAM)

14:20

Avances en la implementación de la política de Acceso
 Abierto.- Eunice Mercado Lara (CONACyT)

14:50

Preguntas y conclusiones

15:00

Comida

26

Panel de discusión sobre avances en la implementación y utilización de los enlaces del FCU.**Moderador: Luis Gutiérrez (UDG) y Silvia Chávez (CUDI)**

Jueves	
18:30	Avances y resultados del Fondo de Conectividad Universitaria.- Luis Gutiérrez (UDG) y Silvia Chávez (CUDI)
18:50	Fondo de Conectividad Universitaria en la UAN.- Efraín Jiménez Ortiz
19:10	Fondo de Conectividad Universitaria en la UADY.- Carmen Denis
19:30	Fondo de Conectividad Universitaria en la UNACH.- Marino Pérez Martínez
19:50	Fondo de Conectividad Universitaria en la UDG.- Jorge Lozoya
20:10	Fondo de Conectividad Universitaria en la UACAM.- Gerardo Navarrete
20:00	Cierre de sesión
20:30	Cena de Gala en Quinta Montes Molina

26

Conferencias de aplicaciones
Moderador: José Antonio Ramírez (CUDI)

Jueves		Salón Kabah
16:30	Colaboratorio de innovaciones educativas.- María Elena Chan (UDG)	
16:50	Plataforma para cursos colaborativos, masivos en línea, COOL.- María Elena Chan (UDG)	
17:10	Educación dual en movimiento.- Alma Martínez (EducaMates-UAL)	
17:30	Seminarios Virtuales de Discapacidad Auditiva.- Jorge Santiago (UNAM)	
18:00	OpenLabs: Laboratorios de innovación social.- Marisol Ramírez (ITESM)	
18:20	Comunidad de Interacción Humano-Computadora: Minería de datos aplicadas en entornos educativos.- Alfredo Zapata González (UADY)	
18:40	Proyectos astronómicos y redes de alto desempeño.- Alfredo Santillán (UNAM)	
19:00	Estudios socioambientales.- Oscar Cárdenas (UDG)	
19:20	Libertad por el saber.- Martín Velasco y Sofía González (COLNAL)	
19:40	Caso de éxito de la comunidad de salud en la transmisión de videoconferencia en alta definición.- José Luis Rodríguez (UNAM) y Nancy Gertrudiz (CUDI)	
20:00	Cierre de sesión	
20:30	Cena de Gala en Quinta Montes Molina	

26

Taller de la Comunidad Aeroespacial

Jueves		Salón Maya
16:00	Producción de vídeos bajo demanda utilizando redes de alto desempeño.- Moisés Zamarripa (IPN)	
20:00		

27

Sesión Plenaria

Viernes	
09:30	Alta conectividad para las universidades del país.- Enlace TPE
10:00	Soluciones de Ciberseguridad para entornos educativos.- Héctor Salgado, Gerente de Ingeniería en Fortinet México
10:30	La nueva IP.- Jorge García y Johnnatan Morales (BROCADE)
11:00	Tendencias en las RNEI.- Edward Moynihan, Program Manager, Global Programs (Internet 2)
11:30	Receso
	Conferencias Magistrales
12:00	Agencia Espacial Mexicana: Desarrollo y Perspectiva.- Dr. Javier Mendieta (AEM)
12:30	Estrategia de Desarrollo tecnológico del Estado de Yucatán.- Dr. Raúl Godoy, Secretario de Investigación, Innovación y Educación Superior (SIIES-Yucatán)
13:00	La Importancia de la RNIE en la Universidad Autónoma de Yucatán.- Dr. José de Jesús Williams, rector de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY)
13:30	Implementación del artículo 213 de la LFTyR.- Dr. Miguel Gallardo, en representación del Dr. Víctor Carreón Rodríguez, Director Adjunto de Planeación y Cooperación Internacional del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y el Ing. Javier Lizárraga Galindo, Coordinador de la Sociedad de la Información y el Conocimiento, Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT)
14:00	Conclusiones y continuidad