



**29**

Lunes

## Conferencias de Aplicaciones Salón Diamante C

- 08:30 **Registro**
- 09:00 **Introducción al Comité de Aplicaciones de CUDI.-**  
Elizabeth Velázquez (UANL)
- 09:30 **Interacción Humano-Computadora sobre redes de alto desempeño.-**  
Alfredo Sánchez (UDLAP)
- 09:50 **Oportunidades para colaboración en la comunidad de Matemáticas.-**  
René Luna (IPN)
- 10:10 **Comunidad Aeroespacial.-** Jorge Meléndez (IPN)
- 10:30 **Impacto de la Red Nacional de Educación e Investigación (RNEI)  
en la educación de ingenieros.-** Noemí Mendoza (CUDI)
- 11:00 **La Cultura y las Artes: CONACULTA en la Internet Avanzada.-**  
Saúl Juárez (CONACULTA)
- 11:30 **Receso**
- 12:00 **Astrofísica, juego de niños: como acercar la ciencia básica a los niños  
utilizando redes de alto desempeño.-** Alfredo Santillán (UNAM)
- 12:30 **Vinculación comunitaria e investigación científica en materia ambiental.-**  
Celso Valdez, Dulce María Castro, Vicente Alejandro Ortega, Selene  
Laguna y Jesús Acha Yáñez (UAM-Azcapotzalco), Óscar Cárdenas (UDG)
- 13:00 **Operación remota de instrumento tecnológico avanzado a través de la  
RNEI.-** Carlos Ornelas, Ivan Templeton y Francisco Paraguay  
(CIMA-V-Chihuahua), Centetl Alvarado (Jeol de México) y  
Patricia Santiago (IF-UNAM)
- 13:30 **Experiencias de investigación colaborativa por medio de la RNEI/CUDI:  
Proyecto Interinstitucional de Formación en Competencias en  
Contaduría.-** Gabriela Farías (ITESM)
- 14:00 **Comida.- Restaurant Los Candiles**
- 15:30 **Retos de la Red Nacional de Educación e Investigación (RNEI) para  
resolver los problemas de salud en México.-** Nancy Gertrudiz (CUDI)
- 16:00 **Las ciencias de la tierra dentro del contexto de la RNEI.-**  
Bertha Márquez (UDG)
- 16:00 **La aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación  
(TIC's) en el monitoreo y supervisión remota de cultivos.-**  
Fernando Martínez (UACH)
- 16:20 **La aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación  
(TIC's) en el monitoreo y supervisión remota de cultivos.-**  
Fernando Martínez (UACH)
- 16:40 **Comunidad GRID y Supercómputo de CUDI: Iniciativas Nacionales  
y Mejores Prácticas.-** Luis Trejo (ITESM)

**29**

Lunes

## Reunión del Comité de Aplicaciones Salón Diamante C

- 17:30 **Sesión cerrada**
- 19:30 **Actividad Cultural y Cena, Museo Universitario Quinta Gameros**

**29**

Lunes

## Conferencias de Redes Salón Diamante D

- 08:30 **Registro**
- 09:00 **¿Qué es CUDI?.-** Luis Gutiérrez (UDG)
- 09:30 **¿Qué es el NOC CUDI?.-** Hans Reyes (CUDI-NOC)
- 10:00 **¿Qué es el VNOC?.-** José Luis Rodríguez (UNAM)
- 10:30 **¿Qué hay de nuevo con IPv6?.-** Azael Fernández (UNAM)
- 11:00 **La ciudad del conocimiento y el centro regional de formación al  
docente hacia una transformación Educativa del Estado de Sonora.-**  
Arnoldo Vidal (CUDI)
- 11:30 **Receso**
- 12:00 **Ciberguerra y ciberterrorismo.-** Mario Farías (ITESM)
- 12:30 **Multicast y su participación en el proyecto Opera Oberta.-**  
Harold de Dios (UDG), Gemma Felius y Xavier Carreras (Gran Teatre del Liceu)
- 13:00 **El procesamiento del lenguaje natural para extraer conocimiento de la  
web, documentos y redes sociales.-** José Luis Ochoa (USON)
- 13:30 **Interoperabilidad de comunicaciones audiovisuales.-**  
José Luis Rodríguez (UNAM)
- 14:00 **Comida.- Restaurant Los Candiles**
- 15:30 **Arquitecturas para cómputo y almacenamiento sin límites.-**  
Jesús Martínez (Silicon Graphics)
- 16:00 **Tendencias en videoconferencia, h265.-** Eugenio Bayo y  
Patricia Benítez (Vidyo)
- 16:30 **Video es la nueva voz.-** Carlos Orozco (CISCO)
- 17:00 **Plataformas virtualizadas de videoconferencia.-** Simon Dudley (Lifesize)
- 17:30 **Realidades de servicios de colaboración en la nube.-**  
Jorge Luis Alanís (EVOX)
- 18:00 **Open flow y software defined network.-** Omar Ochoa (Brocade)
- 18:30 **Acceso unificado en redes universitarias.-** Juan Antonio Castilleja (CISCO)
- 19:00 **CONAC, armonización contable, solución para instituciones educativas.-**  
Jesús Hernández (ITcomplements)
- 19:30 **Actividad Cultural y Cena, Museo Universitario Quinta Gameros**

**29**

Lunes

## Reunión de la Comunidad de Bibliotecas Digitales Salón Rubí

- 16:00 **Presentación de la nueva coordinación**
- 16:10 **Plan de trabajo de la Comunidad de Bibliotecas Digitales.-**  
Teresa Rodríguez (UDG)
- 16:30 **"RABID" análisis y futuro.-** Juan Carlos Lavariega (ITESM)
- 16:50 **Indicadores bibliométricos alternativos; la propuesta de Redalyc 2.1.-**  
Arianna Becerril (UAEMEX)
- 17:00 **Avances del proyecto CONACYT "REMEDI".-** Alina Vázquez (UASLP)
- 17:20 **Pre- proyecto del Repositorio Institucional de CUDI.-**  
Alberto Castro (UNAM)
- 17:20 **Proyecto Europeo "Oportunidad" Open educational practices.-**  
Vladimir Burgos (ITESM)
- 17:40 **Asuntos varios**

**Martes**

- 09:00 **Bienvenida.-** Lic. Carlos Casasús López Hermosa, Director General de CUDI.
- 09:15 **Situación Actual de CUDI.-** Mtro. Jorge Preciado, Presidente del Consejo Directivo de CUDI.
- 09:45 **Grandes Retos de Tecnologías de la Información en las Universidades. El caso de la Universidad Autónoma de Chihuahua.-** M.C. Jesús Enrique Seáñez Sáenz, Rector de la Universidad Autónoma de Chihuahua (UACH).
- 10:15 **Propuesta de proyecto para crear la Red Nacional de Videoconferencias.-** Mtra. Lourdes Velázquez Pastrana, Dirección de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (UNAM).
- 10:15 **Propuesta de proyecto para crear la Red Nacional de Videoconferencias.-** Mtra. Lourdes Velázquez Pastrana, Dirección de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (UNAM).
- 10:45 **Avances de la Red NIBA.-** Mtra. Mónica Aspe, Coordinadora de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (SCT).
- 11:00 **Receso**
- 11:30 **Beneficios del Consorcio Nacional de Recursos de Información Científica y Tecnológica (CONRICyT) para CUDI.-** Mtra. Margarita Ontiveros (CONRICyT).
- 12:00 **Importancia de las TICs en la formación de capital humano en el campo espacial.-** Carlos Duarte, Agencia Espacial Mexicana (AEM).
- 12:30 **National Geographic Learning- Cengage: La innovación educativa.-** Juan Segura, Argentina (GALE CENGAGE Learning).
- 13:00 **Modelo de Innovación Universidad-Empresa.-** Arturo García Torres D., Director e Instructor de Innestec.
- 13:30 **Internet2: Community - Innovation - Transformation.-** Edward Moynihan, Program Coordinator, International Relations (UCAID).
- 14:00 **Perspectivas de evolución de CUDI.-** Carlos Casasús, Director General de CUDI.
- 14:30 **Conclusiones y continuidad**
- 15:00 Comida, Restaurant Los Candiles

