

# Programa

## Lunes 6 de octubre

### Horarios

08:30 14:00

**Workshop EELA 2 (E-science GRID facility for Europe and Latin America - FP7)**  
*Salón Alcatrazes 1*

09:00 - 09:10	Bienvenida CUDI.- Carlos Casasús López Hermosa, Director General de CUDI
09:10 - 09:15	Bienvenida EELA-2.- Bernard Maréchal, EELA-2 Project Coordinator
09:15 - 09:35	Presentación general de EELA-2.- Bernard Maréchal, EELA-2 Project Coordinator
09:35 - 09:55	Presentación de la GRID de EELA-2.- Roberto Barbera, EELA-2 Technical Coordinator
09:55 - 10:25	Presentación de las Aplicaciones en EELA-2.- Roberto Barbera, EELA-2 Technical Coordinator
10:25 - 10:50	Presentación del Grupo de Trabajo CUDI en GRIDS y Supercómputo.- Luis Trejo (ITESM)
10:50 - 11:20	Receso
11:20 - 11:40	Proyectos sobre GRIDS en el IPN.- Rolando Menchaca García (CIC-IPN)
11:40 - 12:00	Laboratorio Nacional de GRIDS de Supercómputo para aplicaciones en e-Ciencia.- José Lozano (CICESE)
12:00 - 12:20	OptIPuter, portal de la GRID y PRAGMA en CICESE.- Sylvia Camacho, Directora de Telemática (CICESE)
12:20 - 12:40	GRIDs en el IPICYT.- César Carlos Díaz Torrejón (CNS-IPICYT)
12:40 - 13:00	Presentación UNAM - Participación en EELA-2 y Desarrollos en GRID.- Lukas Nellen, Instituto de Ciencias Nucleares, (UNAM)
13:00 - 13:20	Presentación EELA-2: Modos de Vinculación con el Proyecto, Oportunidades de Participación
13:20 -13:25	Cierre

09:00 14:00

**Introducción a Internet 2.- Reunión con estudiantes (Comité del Desarrollo de la Red)**  
*Biblioteca Universitaria Raúl Rangel Frías*

09:00 - 09:40	CUDI la Red Nacional para la Educación e Investigación.- Fernando Muro (CUDI)
09:50 - 10:30	Red CUDI.- Harold de Dios Tovar (UDG)
10:40 - 11:20	Centro de Operaciones de la Red (NOC) CUDI.- Hans Ludwing Reyes Chávez (UNAM)
11:30 - 12:10	Red de Videoconferencia (VNOG) de CUDI.- Fabián Romo (UNAM)
12:20 - 13:00	Grupo de IPv6.- Azael Fernández (UNAM)
13:10 - 14:00	Grupo de Seguridad.- Mario Farías Elinos (ULSA)
14:00 - 14:10	Sesión de Preguntas

10:00 14:00

**Avance en Aplicaciones.- Reunión Profesores e Investigadores (Comité de Aplicaciones y Asignación de Fondos)**  
*Salón Camino Real 2*

10:00 - 10:30	Introducción a Internet 2.- Alberto Zambrano Elizondo (UANL), Presidente del Consejo Directivo de CUDI
10:30 - 10:45	Comité de Aplicaciones: Objetivos y Retos.- Gerardo Vilet (UASLP), Presidente del Comité de Aplicaciones y Asignación de Fondos
10:45 - 11:00	Salud.- Alejandro Ávalos (INER)
11:00 - 11:15	Grids.- Luis A. Trejo (ITESM)
11:15 - 11:30	Ecología.- Oscar Cárdenas (UDG)
11:30 - 11:45	Medios Estudiantiles.- Armando Estaño (ULSA)
11:45 - 12:00	Laboratorios Compartidos.- Patricia Santiago (UNAM)
12:00 - 12:15	Receso
12:15 - 12:30	Matemáticas.- Patricia Camarena (IPN)
12:30 - 12:45	Bibliotecas Digitales.- Alfredo Sánchez (UDLAP)
12:45 - 13:00	Astronomía.- Alfredo Santillán (UNAM)
13:00 - 13:15	Ciencias de la Tierra.- Bertha Márquez (UDG)
13:15 - 13:30	Educación.- Larisa Enríquez (UNAM)
13:30 - 14:00	Sesión de preguntas

11:00 14:00

**Reunión del Comité de Planeación con el Consejo Directivo. (Sesión cerrada)**  
*Salón Camino Real 1*

16:00 18:00

**Reunión del Consejo Directivo de CUDI.- (Sesión cerrada)**  
*Salón Camino Real 1*

16:00 19:00

**Red Abierta de Bibliotecas Digitales (RABID).- Coordina Alfredo Sánchez (UDLAP)**  
*Salón Alcatrazes 1*

16:00	19:00	<p><b>Foro de Investigación en Tecnologías Educativas.- Presentación de la Red de Investigación e Innovación en Educación del Noroeste de México. (REDIEN).-</b>  Coordina Magda García Quintanilla. (UANL)  <i>Salón Camino Real 2</i></p> <p>16:00 - 16:20 Red de Investigación e Innovación en Educación del Noroeste de México.- José Escamilla (REDIEN)</p> <p>16:20 - 16:40 Análisis del uso de TIC en la Enseñanza de las Ciencias: el Caso de los Sensores.- Ricardo de la Garza González (Cinvestav-Monterrey)</p> <p>16:40 - 17:00 Una visión Crítica a la Experiencia del CRN-UNESCO en el Uso de TIC para la Educación.- Carmen Carrión, Comité Regional Norte de Cooperación con la UNESCO</p> <p>17:00 - 17:20 Experiencias en la Implementación de un Repositorio de Objetos de Aprendizaje en la Universidad Autónoma de Nuevo León.- Lizette Berenice González Martínez y Rubén Suárez Escalona (UANL)</p> <p>17:20 - 17:40 El Uso de Computadoras ClassmatePC en una Escuela Primaria del Estado de Puebla: un Estudio Descriptivo.- Yolanda Heredia Escorza y Armando Lozano Rodríguez (ITESM)</p> <p>17:40 - 18:00 Análisis de las Actividades Didácticas Virtuales, Caso de la Universidad Regiomontana.- Juan José Morales Artero (UR)</p> <p>18:00 - 18:20 Sistema de Información para Administrar el Plan Personal de Formación de la Universidad de Monterrey.- Josué Ortiz (UDEM)</p>
20:00	21:00	<p><b>Cena organizada por la UANL en el Centro Cultura Universitario (cuna del nacimiento de la universidad)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Martes 7 de octubre</b>  <i>Salón Camino Real 3</i></p>
09:30	09:45	<p><b>Bienvenida.-</b>  Carlos Casasús López Hermosa.- Director General de CUDI</p>
09:45	10:15	<p><b>Situación Actual de CUDI.-</b>  Alberto Zambrano Elizondo (UANL).- Presidente del Consejo Directivo de CUDI</p>
10:15	10:45	<p><b>EELA 2 (E-science GRID facility for Europe and Latin America - FP7).-</b>  Bernard Maréchal, Coordinador del Proyecto EELA-2</p>
10:45	11:15	<p><b>Construyendo y sustentando relaciones de investigación sostenibles.-</b>  Van A. Reidhead, Dean, College of Social and Behavioral Sciences, University of Texas Pan American</p>
11:15	11:45	<p><b>Receso</b></p>
11:45	12:15	<p><b>CLARA 2.-</b>  Florencio Utreras Díaz.- Director Ejecutivo de la Cooperación Latinoamericana de Redes Avanzadas (CLARA)</p>
12:15	12:45	<p><b>Proyectos con alto requerimientos de ancho de banda.-</b>  Lukas Nellen, Instituto de Ciencias Nucleares (UNAM)</p>
12:45	13:15	<p><b>Políticas Públicas para Apoyar la Conectividad Mediante el Impulso a la Red CUDI y a las Redes Estatales para Educación, Salud y Gobierno.-</b>  Alejandro Hernández Pulido.- Coordinador General del Sistema Nacional e-México (SCT)</p>
13:30	15:00	<p><b>Comida</b></p>
15:15	17:30	<p><b>Importancia de Internet 2 para las Instituciones de Educación Superior</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ing. José Antonio González Treviño.- Rector de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)</li> <li>• Lic. Mario García Valdez.- Rector de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP)</li> <li>• Ing. José Ma. Leal Gutiérrez.- Rector de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT)</li> <li>• Ing. Luis Caraza Tirado.- Vicerrector de Recursos Humanos y Tecnologías de Información (ITESM)</li> <li>• Dr. Luis Ernesto Derbez Bautista.- Rector de la Universidad de Las América-Puebla (UDLAP)</li> </ul>
17:30	18:00	<p><b>Importancia de las Redes Avanzadas para la Ciencia y la Tecnología.-</b> Dr. José Antonio de la Peña.- Director Adjunto de Desarrollo Científico y Académico</p>
18:00	18:30	<p><b>Conclusiones y continuidad</b></p>