

**Presidente:** Mtra. Elizabeth Velázquez (UANL)

**Secretario:** Mtro. Jorge Preciado (CICESE)

**Asistentes:**

1. Carlos Casasús – CUDI | Director General | CUDI
2. Elizabeth Velazquez Herrera – UANL | Presidenta del Comité de Membresías
3. Jorge Preciado – CICESE | Secretario del Comité de Aplicaciones
4. Karina Cecilia Arredondo Soto | Vocal
5. Christian Reyes Córdova - ITLaLaguna | Comité Ampliado
6. Gerardo Tovar – UABC | Comité Ampliado
7. Angélica Avalos Cano – ITRegiónSierra | Comité de Ampliado
8. Víctor Domínguez
9. Francisco Aldama – CUDI
10. Martha Ávila – CUDI
11. Rocío Cos – CUDI
12. Cecilia Ortiz – Red CLARA

**Agenda del día.-**

1. **Pase de lista.**
2. **Presentación Servicios RedCLARA-CUDI**
3. **Asuntos Generales**

Una vez hecho el pase de lista, el cual estaba señalado como primer punto de la agenda del día, la Mtra. Elizabeth Velázquez Herrera, en su calidad de Presidenta del Comité de Membresías dio la bienvenida a todos los asistentes a la sesión. Como parte de esta bienvenida recordó que uno de los objetivos más importantes que tiene el Comité de membresías es dar a conocer, a través de los representantes de las instituciones, el conjunto de servicios al que estas pueden acceder por ser parte de CUDI. De la misma manera, cedió la palabra al Lic. Carlos Casasús, Director General de CUDI para que brindara unas palabras de bienvenida a la sesión. El Lic. Casasús se puso a las órdenes de los asistentes y manifestó su interés por conocer las opiniones de los representantes reunidos en dicho Comité, acerca de cuáles eran las expectativas de las instituciones representadas.

En esta línea de acciones, la Mtra. Velazquez procedió a presentar a la Ing. Marta Ávila, quien es parte fundamental del staff de CUDI, así como a Cecilia Ortiz quien funge como representante de Red CLARA. Después de esta presentación la Mtra. Velazquez cedió la palabra a ambas colaboradoras para que ellas realizarán una presentación de los servicios CUDI y del valor agregado que estos generan para su membresía, con lo que se daría cumplimiento al segundo punto de la agenda.

En este sentido, Marta Ávila recordó que ya había estado realizando dicha presentación, de manera semanal, con las instituciones miembros, para que estas conocieran la gama de servicios a los que pueden acceder por ser miembros CUDI. En estas sesiones también están presentes los responsables de los servicios por parte de CUDI quienes presentan los servicios de los que son responsables y resuelven dudas puntuales. También es posible generar reuniones específicas para ciertos servicios donde exista especial interés por parte de la institución.

Para ahondar en el porqué de estas sesiones, Cecilia Ortiz tomó la palabra y reafirmó el objetivo fundamental de Red CLARA como una organización sin fines de lucro que busca la transformación digital y el desarrollo de la ciencia, la educación, la cultura y la innovación en América Latina a través del uso de las Redes Nacionales de Educación e Investigación (RNEI's). De la misma manera mostró el rol fundamental que tiene Red CLARA para los países de América Latina en la adopción de tecnologías de la información a través de la conexión de 11 países mediante una red dedicada. Esta red consta de 32,243 kilómetros de fibra óptica y ha transmitido 4,520 terabytes desde 2018, conectado a poco más de 2,000 universidades en la región. Finalmente, recalcó que sus beneficios llegan a las instituciones y usuarios finales a través de la RNEI como es el caso de CUDI en México.

Por su parte, Marta Ávila retomó la conversación señalando el papel de CUDI como la RNEI mexicana que conecta a las Instituciones de Educación Superior (IES) más importantes del país, las cuales en conjunto suman poco más de 80% de la matrícula de educación superior. Asimismo, CUDI cuenta con los convenios de intercambio de tráfico necesarios para interconectar a las IES mexicanas con otras redes asociadas del resto del mundo.

CUDI brinda para sus instituciones 7 tipos de servicios los cuales son:

1. Conectividad
  - a. Eduroam
  - b. Federación de Identidades
  - c. Direccionamiento IP
  - d. Conectividad Internacional
  
2. Multimedia
  - a. Videconferencia
  - b. Transmisión en Vivo
  - c. Repositorios
  - d. Memoria en Video
  - e. Teleconferencias en Vivo
  
3. Capacitación
  - a. Escuela superior de redes
  - b. Certificación
  - c. Webinars
  - d. Plataformas
  - e. G Suite

- f. Fiwave
  
- 4. Aplicaciones
  - a. Listas de distribución
  - b. VC Espresso
  - c. ENvivo
  - d. SVIC
  - e. REMERI
  - f. La Referencia
  - g. Acciones a la Nube
  - h. CSIRT
- 5. Fondos
  - a. Fondos
  - b. Gestión de proyectos
  - c. Proyectos CUDI
  - d. Grupos de trabajo
- 6. Infraestructura
  - a. Espacios de colaboración
  - b. Portal Web
- 7. Colaboración
  - a. Grupos de trabajo
  - b. Colaboración internacional
  - c. Divulgación
  - d. Gestión editorial

Dentro de la presentación de los servicios se dieron los nombres de algunos de los responsables de los servicios más destacados de CUDI los cuales se enlistan a continuación:

- NOC CUDI: Silvia Chávez
- Eduroam: Luis Castro
- Federación de Identidades (FENIX): Fernando Aranda
- CSIRT CUDI: Fernando Aranda
- Cuentas de Zoom: Eduardo Romero
- G Suite for Education: Marta Ávila
- Repositorio de videos: Marta Ávila
- Webinars: Marta Ávila
- Comunidades y Grupos de Trabajo: Marta Ávila
- Sala de prensa: Marta Ávila
- Publicaciones: Cecilia Castañeda
- Escuela Superior de Redes: Marta Ávila
- LMS Moodle: Carlos Casasús
- Gestión de Proyectos: Rocío Cos
- Plataforma CUDI (Federada): Marta Ávila

Una vez explicados estos servicios se dio paso a las colaboraciones que CUDI sostiene con Red CLARA para lo que Cecilia Ortiz tomó la palabra y mencionó que gracias a los acuerdos que Red CLARA ha establecido con diversas empresas, es posible que los asociados a CUDI obtengan importantes descuentos en condiciones favorables, tratando de agregar las demandas de todas las RNEI's en la región. Algunas de las empresas con las que se han establecido acuerdos favorables para las IES son:

- CISCO Webex
- Amazon Web Services
- Red de HPC
- Analytikus

De la misma manera, Red CLARA lleva a cabo una serie de proyectos que buscan mejorar las condiciones en la que las IES asociadas a las RNEI desempeñan sus labores fundamentales, sobre todo en lo que se refiere a conectividad, seguridad y en todos los procesos de transformación digital. Algunos de estos proyectos son:

- Repositorios abiertos
- miLab
- Colaboratorio 2.0

Después de esta intervención se dio paso a la sección de preguntas y respuestas. En ella, el Raúl Rivera del CICESE manifestó que le surgieron dudas acerca de la parte de la validación de los materiales en acceso abierto. Particularmente, se preguntó acerca de qué manera las publicaciones pueden ser validadas a través de las herramientas que ofrece Red CLARA. De esta manera, Cecilia Ortiz mencionó que los artículos pueden ser publicados en alguno de los repositorios antes mencionados, así como los datos que sustentan la evidencia de dichos artículos. Otra duda que se manifestó es que si estos repositorios pueden ser indizados en alguna de las plataformas tales como el Web of Knowledge, ya que son de gran interés para los investigadores. A ello se respondió que no estaba claro totalmente y que se proponía una reunión con los encargados del servicio por parte de REMERI para profundizar en este tipo de cuestionamientos.

Finalmente, se dio paso al Punto 3 de la Agenda de Asuntos Generales. En este punto, la Mtra. Velazquez, presidenta del Comité de Membresías expresó que van a estarse generando una serie de reuniones con las instituciones para presentar los servicios, así como una serie de Webinars donde se muestre de forma particular cómo algunos de los servicios han funcionado en la solución de las problemáticas que enfrentan las instituciones asociadas. De la misma manera, instó a las instituciones presentes a presentar soluciones que pueden implementarse desde CUDI para las problemáticas que están enfrentando en el contexto actual. Finalmente, Marta Ávila externó la propuesta de Marina Vicario (Presidenta del Comité de Aplicaciones) para compartir con la comunidad académica varios de los servicios que ya se están implementando.

**Próxima Reunión:**

8 de julio

**Elaboró:**

Francisco Aldama - CUDI