

## Minuta de la Reunión del Comité de Desarrollo de la Red

### DATOS GENERALES

<b>Fecha:</b> 29 de marzo de 2023	<b>Duración:</b> 60 minutos
<b>Modalidad:</b> Videoconferencia	
<b>Objetivo:</b> Reunión del Comité de Redes	
<b>Agenda del Día</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>I. Avances de los grupos de trabajo CDR CUDI           <ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv6.- Azael Fernández (UNAM).</li> <li>• Gobierno de Tl.- Carmen Díaz (UADY)</li> <li>• Delta Metropolitana.- Lourdes Velázquez (UNAM).</li> </ul> </li> <li>II. Estatus Enlace CUDI Juárez - UTEP hacia Internet 2.</li> <li>III. Asuntos General           <ul style="list-style-type: none"> <li>• IENTC. Reporte de pruebas en UNAM Juriquilla.</li> <li>• Bestel - Reporte de pruebas en UDG.</li> </ul> </li> </ol>	
<b>Asistentes: 13</b>	

### INTEGRANTES DEL COMITÉ FORMAL

Núm.	Institución	Membresía	Nombre
<b>Comité formal</b>			
1	UDG	Asociado	<b>Presidente:</b> Alejandro Martínez Varela (No asiste)
2	UNAM	Asociado	<b>Secretario:</b> Hugo Rivera Martínez (No asiste)
	UV	Asociado	Gabriel Lozano en representación de Héctor Bonola
	UANL	Asociado	Jesús Cuauhtémoc Valero Cantú (No asiste)
	UNACH	Afiliado	Marino Pérez Martínez (No asiste)
	UNACAR	Afiliado	Erika Sánchez Chablé (No asiste)
	UAA	Afiliado	Patricia Muñoz Romero (No asiste)

### ASISTENTES (incluye al Comité Ampliado del CDR)

3	UNAM	Asociado	Azael Fernández
4	CUDI	Staff	Fernando Aranda
5	UAM	Asociado	Francisco Hernández
6	CUDI	Staff	Jorge Ramírez
7	UASLP	Afiliado	Javier Ramírez
8	UNACH	Afiliado	Marino Pérez
9	CUDI	Staff	Martha Ávila
10	UV	Asociado	Pedro R. Luna M. (Asiste en representación de Gabriel Lozano)
11	UACJ	Afiliado	Sergio Soto
12	CUDI	Staff	Silvia Chávez
13	CUDI	Staff	Rocío Cos

## PUNTOS A TRATAR

---

Silvia Chávez, coordinadora de Redes, dio la bienvenida a la reunión y dio inicio con el desahogo del orden del día.

En el desahogo del **primer** punto sobre **Avances de los grupos de trabajo CDR CUDI**, le dio la palabra a Azael Fernández, coordinador del grupo de trabajo *IPv6*, quien comentó algunos datos relevantes sobre el estudio realizado por ANUIES sobre el [Estado actual de las TIC en IES](#) acerca de los recursos de internet, entre la que destaca que el 73% de las IES encuestadas cuentan con redes IPv4 públicas, lo que nos puede dar una pauta de dónde estamos parados respecto de IPv6 en el 2023. Asimismo, mencionó sobre el [Día virtual de IPv6. El caso del CICESE](#), que quedó agendado para el jueves 27 de abril a las 17:00 hrs del Centro de México; Alejandro Martínez Varela, presidente del CDR, por otro lado comentó que dialogó con Valerio Torres de *Telmex respecto a RI3* para explorar con él la posibilidad/iniciativa de incrementar los servicios de RI3, pero Valerio comentó que él no es el contacto idóneo para tratar el tema. Sobre el esquema dual de Internet/Internet 2 que brinda Telmex, para este escenario se comentó que la capacidad de 1 Gbps del servicio no es suficiente. Lo que nos da una directriz para remplazar o no la RI3 y considerar una propuesta de aumentar los apoyos de RI3. **Acuerdo:** Poner en la agenda del nuevo Director General de CUDI la renovación de los acuerdos, particularmente de RI3 y una propuesta de servicios de la interconexión que se tiene con CUDI y comentar con las autoridades sobre este tema, ya que para la continuidad de CUDI se requiere una Red y es justamente lo que no se tiene; Silvia Chávez comentó sobre el grupo de trabajo *Delta Metropolitana*, en ausencia de Lourdes Velázquez, que siguen las reuniones quincenales para darle seguimiento a temas como la reparación de la fibra, y se está en espera de que LANCAD presente el proyecto de quien estará a cargo. Por otro lado, Hugo Rivera comentó que se va avanzando en el Documento de Políticas y Lineamientos del Anillo Metropolitano, tanto en el tema técnico como en el de gestión para el uso de este anillo.

En el desahogo del **segundo** punto, sobre **Estatus del enlace CUDI-Juárez-UTEP hacia Internet 2**, Silvia Chávez comentó que están en las últimas acciones para coordinar las pruebas de alcance con IENTC y agradeció el apoyo a Gustavo Gutierrez de la UACJ para brindar los accesos a la empresa IENTC a las instalaciones de ICOSA. También se mencionó que se hizo la petición al Consejo Directivo de CUDI sobre el contrato de mantenimiento de este enlace. El 30 de marzo se tendrá una reunión con IENTC para revisar los acuerdos y la disposición para continuar con el apoyo hacia CUDI. Por su parte Javier Ramírez de UASLP compartió el documento del tratamiento que tienen ellos para el mantenimiento de la fibra:

<http://documentostransparencia.uaslp.mx/DocSecAdmin/SecretariaAdministrativa/Licitaciones/2023/004%20SERVICIO%20DE%20INTERNET/BASES%20004-23.pdf>

En el **tercer** punto **Asuntos generales**, en referencia a Reporte de pruebas de IENTC en UNAM Juriquilla, Hugo Rivera comentó que ya tiene el reporte, sólo le faltan las referencias a algunos anexos y quedó de enviarlo a Silvia Chávez. Las pruebas de Bestel- Reporte de pruebas en UDG, sigue pendiente la entrega del reporte de las pruebas por parte de UDG.

En otro tema, Fernando Aranda, coordinador del CSIRT, comentó de las Jornadas virtuales del CSIRT que se movió la fecha para la jornada virtual a realizarse del 29 de mayo al 2 de junio y que la Universidad Veracruzana será la institución anfitriona de la Jornada presencial de este año, que tentativamente se llevará a cabo en el mes de septiembre. También se reiteró que está abierta la solicitud para la entrega de los vouchers gratuitos para certificación que dio FORTINET y que aún pueden solicitarlos para los siguientes niveles.

Finalmente, Silvia Chávez agregó sobre el *Curso de monitoreo, impartido por Jorge Ramírez, responsable del NOC CUDI*, que se ha tenido una importante participación de la IES miembros de CUDI y que pueden aun solicitar esta capacitación ya que existe una lista de espera para aperturar un siguiente curso.

## OBSERVACIONES

---

La reunión será el próximo miércoles 12 de abril de 2023 a las 10:30 horas.

**Elaboró**

SCM

CUDI