

Comité para el Desarrollo de la Red

Informe al Consejo Directivo CUDI 11/08/2021



Grupos de Trabajo CDR

1. Capacitación. Coordinador: Arnoldo Vidal
2. Cómputo en la Nube. Coordinador: Israel Novelo
3. Federación de Identidades. Coordinador: Fernando Aranda
4. Gobierno de TI. Coordinador: Carmen H. de Jesús Díaz Novelo
5. IPv6 Coordinador Azael Fernández
6. Multicast. Coordinador: Harold de Dios
7. SDN/NFV. Coordinador: Jaime Olmos
8. Seguridad. Coordinador: Mario Farías Elinos
9. Ingeniería en Desarrollo de la Red. Coordinador: Hugo Rivera
10. Videoconferencia. Coordinador: José Luis Rodríguez
11. Servicios de acceso emergente (WiFi). Coordinador: TBD
12. Delta Metropolitana. Coordinador: Ma. de Lordes Velázquez



Delta Metropolitana

- Modelo de tránsito para instituciones de la región para acceder al IXP CDMX ✓
- Consolidación del servicio de Internet (Transtelco) en el IXP con servicio de “Clean Pipes” ✓
- Enlaces FO para acceder al IXP CDMX por convenio Totalplay para: UNAM(2), IPN y CINVESTAV(2) ✓
- Establecimiento del Grupo de Trabajo ✓
- Propuesta de Gobernanza para la Delta Metropolitana (Propuesta de convenio) [En revisión por parte del área legal de UNAM, UAM y CINVESTAV]
- Programa de Mantenimiento Delta Metropolitana [Pendiente por convenio. Acciones por parte de las Instituciones]
- Conexión IPN-CINVESTAV a través de la Delta Metropolitana [En proceso. Nueva fibra.]



CUDI como MVNO

OXIO

- Propuesta de un Virtual Carrier (ALTAN, TELCEL, Movistar)
- Comercialización mediante convenio de compartición de infraestructura con CUDI
- Paquetes: Navegación de hasta 20 Mbps 5, 10 y 20 GB con costos mensuales de: \$126, \$227 y \$246 respectivamente c/IVA
- Revisión de aspectos técnicos de la propuesta
- Piloto en UdG

IENTC

- ISP con F.O. en región Bajío +200 IES identificadas en la cobertura (Querétaro, San Juan del Río, Cadareyta de Montes, El Marqués, Pedró Escobedo, Celaya, Tequisquiapan, San Miguel de Allende, Salamanca, Guanajuato, León)
- Comercialización mediante convenio de compartición de infraestructura con CUDI
- Conexión física 10GE, con piso de 1 GE incrementos de 1GE automático. Costo \$15,000.00 + IVA por 1 GE
- Piloto en UNAM Juriquilla

BESTEL

- Propuesta 20 GB \$280 c/IVA



Encuesta Ciberseguridad en la IES miembros CUDI

- CSIRT CUDI y Grupo de Seguridad llevaron a cabo en el mes de mayo una encuesta para el diagnóstico de la Situación Actual de la Ciberseguridad en las instituciones de educación superior miembros de CUDI.
- Presentación de resultados 1º de Julio 2021
- Con esta encuesta se pudieron recabar datos sólidos que nos permiten identificar oportunidades de mejora y llevar a cabo acciones que ayuden a las Instituciones de Educación Superior miembros CUDI a fortalecer sus esquemas de ciberseguridad.
- Se tiene programada una jornada de ciberseguridad para dar continuidad a los temas de ciberseguridad en CUDI.
- Alianza de colaboración con ANUIES TIC.

