

FORMATO DE INFORME DE COMISIÓN

Nombre: Hugo Orlando Barrientos Salmeron
Institución: Instituto Politécnico Nacional, (***Dirección de***
Cómputo y Comunicaciones)¹
Fecha: 01 al 02 de Diciembre 2020
Lugar: CVDR, MORELIA

Comisión Desempeñada:

Conocer y analizar los requerimientos en la red de Datos Institucional, conocer las condiciones con las que están operando y analizar las necesidades que tienen para corregir el ámbito de telecomunicaciones (RIT), apoyo con la instalación y configuración de equipos Brocade.

Actividades Realizadas:

- Inspección visual de las instalaciones.
- Se atienden problemas específicos reportados por la escuela.
- Se encuentra que la red cableada permite el tráfico de direccionamiento Homologado y direccionamiento privado proporcionado por un servidor DHCP administrado por la UDI.
- Se hacen pruebas de navegación en la red inalámbrica, se le apoya en corregir problemas con los equipos de la red inalámbrica.
- Se corrigen problemas de navegación con lentitud hacia internet, al separar los equipos de comunicaciones y configurar todo nuevamente, se identifican equipos de la red inalámbrica.

Conclusión y Resultados Obtenidos:

El *CVDR MORELIA* se compromete a corregir problemas de cableado estructurado ya que encuentran rosetas dañadas por el agua, cableado mal ponchado, cables no certificados y problemas de variación de voltaje, el corregir esta parte es de suma importancia para el correcto funcionamiento de la red. Se mejora el funcionamiento de la red institucional, alámbrica e inalámbrica, se reestructura la red en general, se identificaron problemas específicos en el CVDR. El servicio de la red de datos institucional queda funcionando correctamente, el problema reportado por el usuario se corrige, se le apoya a la empresa VG en las pruebas de telefonía quedando esta parte funcionando correctamente, en la visita se corrigieron los problemas reportados y se apoyó con otros encontrados.

¹ Se deberá colocar el nombre del área. Ejemplo: Instituto Politécnico Nacional, Oficina de Abogado General.