

DIRECCIÓN GENERAL

## INFORME DE COMISIÓN

**Área:** Dirección de Planeación.

**Servidor público o funcionario público:** Juan Luis Ortiz Cayetano.

**Fecha de entrega del informe:** 22 de septiembre del 2020

**Lugar y fecha de la Comisión:** Centro Educativo Tolcayuca, municipio Tolcayuca Hidalgo 17 y 18 de septiembre de 2020

**Asunto de la comisión:** Supervisión e instalación de la red de datos.

### Actividades realizadas:

- Tendido de cable de red y ponchado para 50 nodos dentro del laboratorio de cómputo.
- Etiquetado de ambos extremos lado Pc, lado Switch.
- Peinado de cable en el rack de pared.
- Instalación de dos switch dentro del Rack de pared.

### Resultados obtenidos:

- Cableado Estructurado en la sala de cómputo.
- Identificación de cableado y de switch.
- Cable Utp Cat 6<sup>a</sup> con mayor velocidad de transmisión de datos.

### Contribuciones a la institución y conclusiones:

- Se realiza la Instalación de red con cable utp Cat6a para una mayor velocidad de transmisión de datos.
- Identificación de los cables, así como también de los switch.
- Los dos switch quedan dentro del rack por seguridad de conexión.

**En su caso si se deberá incluir una leyenda explicando lo que corresponda que crea conveniente anexar o aportar más información que sea necesario:**

  
Juan Luis Ortiz Cayetano  
Nombre, firma y fecha en tinta azul 22-Sep-2020