

Centro de Bachillerato Tecnológico industrial y de servicios No. 60
Formato de Acompañamiento académico a distancia
Con medidas para la prevención del COVID-19

Periodo: del 23 de Marzo al 3 de Abril del 2020

Fecha de elaboración: 17 de marzo de 2020

Nombre del docente: Luis Alberto Arteaga Espinosa

Nombre de Asignatura / Submodulo:

Modulo V. Administra redes LAN de acuerdo a los requerimientos de la organización

- **Submodulo 1.** Administra una red LAN de acuerdo a los recursos disponibles y requerimientos de la organización
- **Submodulo 2.** Actualiza los recursos de la red LAN con base a las condiciones y requerimientos de la organización

Semestre y Grupo: 6A **Carrera:** Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo.

ACTIVIDADES A REALIZAR POR EL GRUPO

No.	Actividad	Fecha de envió de actividad
1	Realiza en Word el procedimiento para diseñar una red con 10 equipos en Packet Tracer (pc. Laptops, pantallas, etc.)	<u>18 Marzo 2020</u>
2	Realiza una presentación en power point sobre que son y cómo funcionan los sistemas operativos de red. Ejem: Windows NT, Windows Server 2008, Ubuntu.	<u>20 Marzo 2020</u>
3	Realiza una presentación en power point sobre que son las máquinas virtuales y cómo funcionan. (5 ejemplos) Profundizar la operatividad de Virtual Box.	<u>23 Marzo 2020</u>
4	Elabora un formulario de google de 20 reactivos de opción múltiple sobre Active Directory y Protocolo de configuración dinámica. Compartan su link con uno de sus compañeros en el siguiente orden:	<u>24 Marzo 2020</u>

	<table><tr><td>PARTE A</td><td>PARTE B</td></tr><tr><td>MESA 1 – MESA 3</td><td>MESA 1 – MESA 3</td></tr><tr><td>MESA 2 - MESA 4</td><td>MESA 2 - MESA 4</td></tr></table>	PARTE A	PARTE B	MESA 1 – MESA 3	MESA 1 – MESA 3	MESA 2 - MESA 4	MESA 2 - MESA 4	
PARTE A	PARTE B							
MESA 1 – MESA 3	MESA 1 – MESA 3							
MESA 2 - MESA 4	MESA 2 - MESA 4							
5	Realiza una presentación en power point sobre las fallas más comunes en la administración de una red LAN.	<u>27 Marzo 2020</u>						
6	Ver las siguientes PROYECCIONES “LA RED https://www.filmaffinity.com/uy/film822846.html y HACKERS https://www.youtube.com/watch?v=GyzheO09J_I ” como introducción al tema INTRUSOS EN LA RED. Realizar un reporte en el siguiente link. https://tinyurl.com/y6gwm72w	<u>30 Marzo 2020</u>						
7	En power point realiza una presentación sobre Clasificación de Intrusos en la red y tipos de ataques.	<u>31 Marzo 2020</u>						
8	Con base a la información recopilada del estado actual de la biblioteca del plantel. Subir proyecto de actualización de la RED LAN a la WIX.	<u>3 Abril 2020</u>						

Seleccionar el medio por el cual se hará entrega de las actividades.

- SITIO WIX DEL ALUMNO

ELABORO	ENTERADO	RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO
LUIS ALBERTO ARTEAGA ESPINOSA	CRISTIAN GUZMAN BAUTISTA JEFE DE GRUPO O REPRESENTANTE	JUAN MIRANDA MAGALLON DEPARTAMENTO DE SERVICIOS DOCENTES