

Actividad de Evaluación de Aprendizaje Esperado

NOMBRE DEL MÓDULO

Configuración de la seguridad en redes de área local.

APRENDIZAJES ESPERADOS

5.2 Supervisa una red de área local a través de técnicas de análisis y filtrado de tráfico (protocolos), listas de control de acceso, monitoreo de red u otras, respetando la normativa legal vigente.

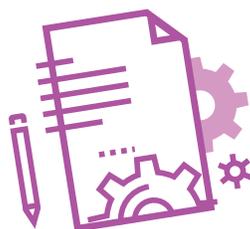
CRITERIOS DE EVALUACIÓN

5.2.4 Utiliza software de monitoreo de red como herramienta de detección, diagnóstico y solución de problemas en la red, estableciendo alertas y procedimientos dependiendo de la información recopilada.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE GENÉRICOS

- C** - Realizar las tareas de manera prolija, cumpliendo plazos establecidos y estándares de calidad, y buscando alternativas y soluciones cuando se presentan problemas pertinentes a las funciones desempeñadas.
- D** - Trabajar eficazmente en equipo, coordinando acciones con otros, in situ o a distancia, solicitando y prestando cooperación para el buen cumplimiento de sus tareas habituales o emergentes.

Selección de cómo evaluar



DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN

- ▶ El o la docente presenta y explica las características de actividad de evaluación “**Detección y Diagnóstico a través de software de monitoreo**” y también presenta instrumentos de evaluación.
- ▶ Los y las estudiantes forman tríos.
- ▶ Los y las estudiantes instalan software de monitoreo y evalúan parámetros según instrucciones del o la docente.
- ▶ Los y las estudiantes entregan informe con resultados de monitoreo.

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

Lista de cotejo 75%, Rúbrica de evaluación OAG 25%.



INDICADORES LISTA DE COTEJO

- ▶ Captura de pantalla Instalación Software de Monitoreo.
- ▶ Descripción resultados Instalación Software de Monitoreo.
- ▶ Captura de pantalla de Log del sistema.
- ▶ Descripción resultados de Log del sistema.
- ▶ Captura de pantalla de Carga de procesador.
- ▶ Descripción resultados de Carga de procesador.
- ▶ Captura de pantalla Uso de disco duro.
- ▶ Descripción resultados Uso de disco duro.
- ▶ Captura de pantalla Uso de memoria.
- ▶ Descripción resultados Uso de memoria.
- ▶ Captura de pantalla Estado de un servicio.
- ▶ Descripción resultados Estado de un servicio.
- ▶ Captura de Sistema operativo del dispositivo.
- ▶ Descripción resultados de Sistema operativo del dispositivo.

RÚBRICA DE EVALUACIÓN OAG

- ▶ Realización de las tareas de manera prolija, cumpliendo dentro de los plazos establecidos.
- ▶ Trabajo en equipo coordinando, cooperativo y respetuoso.

DOCUMENTO

Lista de cotejo 75%

Indicador	Logrado (1)	No logrado (0)
Captura de pantalla Instalación Software de Monitoreo.		
Descripción resultados Instalación Software de Monitoreo.		
Captura de pantalla de Log del sistema.		
Descripción resultados de Log del sistema.		
Captura de pantalla de Carga de procesador.		
Descripción resultados de Carga de procesador.		
Captura de pantalla Uso de disco duro.		
Descripción resultados Uso de disco duro.		
Captura de pantalla Uso de memoria.		
Descripción resultados Uso de memoria.		
Captura de pantalla Estado de un servicio.		
Descripción resultados Estado de un servicio.		
Captura de Sistema operativo del dispositivo.		
Descripción resultados de Sistema operativo del dispositivo.		
Puntaje máximo:	14 puntos	

OBJETIVOS APRENDIZAJE GENÉRICO (OAG)

Rúbrica de evaluación 25%

Puntaje máximo: 8 puntos

INDICADORES

- ❖ Realización de tareas de manera prolija, cumpliendo dentro de plazos establecidos.

Niveles de logro:

- ▶ **Excelente (cuatro puntos):** Realiza las tareas de manera prolija, cumpliendo dentro de los plazos establecidos.
- ▶ **Bueno (tres puntos):** Realiza las tareas de manera prolija, pero no cumple dentro de los plazos establecidos.
- ▶ **Regular (dos puntos):** No realiza las tareas de manera prolija, pero cumple dentro de los plazos establecidos.
- ▶ **Debe mejorar (un punto):** No realiza las tareas de manera prolija y no cumple dentro de los plazos establecidos.

- ❖ Trabajo eficaz en equipo, tratando con respeto a los y las integrantes.

Niveles de logro:

- ▶ **Excelente (cuatro puntos):** Equipo se comporta respetuosamente, según lo establecido en el contexto e indicaciones.
- ▶ **Bueno (tres puntos):** Equipo se comporta respetuosamente, según lo establecido en el contexto e instrucciones, después que se les llama la atención en 1 oportunidad.
- ▶ **Regular (dos puntos):** Equipo se comporta respetuosamente, según lo establecido en el contexto e instrucciones, después que se les llama la atención en 2 oportunidades.
- ▶ **Debe mejorar (un punto):** Equipo que, a pesar de llamarles la atención, no se comportan respetuosamente, según lo establecido en el contexto e indicaciones.