

Guía de trabajo autónomo (plantilla #5)

Tema: Fundamentos de redes



El **trabajo autónomo** es la capacidad de realizar tareas por nosotros mismos, sin necesidad de que nuestros/as docentes estén presentes.

Centro Educativo: CTP la Suiza Turrialba
Educador/a: José Angel Molina Romero
Nivel: **noveno** año
Asignatura: **Taller: Redes de Computadoras**



1. Me preparo para hacer la guía

Pautas que debo verificar **antes de iniciar** mi trabajo.

Materiales o recursos que voy a necesitar	Libros, Internet, bolígrafo, cuaderno, hojas.
Condiciones que debe tener el lugar donde voy a trabajar	Espacio cómodo, según la preferencia de cada estudiante y las posibilidades en el hogar.
Tiempo en que se espera que realice la Guía.	Ocho horas distribuidas en dos momentos de cuatro horas. (4 hora por día). Entrega miércoles 9 setiembre



2. Voy a recordar lo aprendido en clase.

Indicaciones 1. Utilizar los diferentes dispositivos de red en el diseño y construcción de redes.	Investigar los siguientes contenidos en internet, relacionados con las redes de computadoras <ul style="list-style-type: none"> Dispositivos de red <ul style="list-style-type: none"> NIC Repetidores Hubs Puentes Switches Routers Firewalls Dispositivos inalámbricos. Proxy (software y hardware).
1. Distinguir las diferentes topologías de red.	Investigar los siguientes contenidos en internet, relacionados con las redes de computadoras <ul style="list-style-type: none"> Topologías <ul style="list-style-type: none"> Bus.













	<ul style="list-style-type: none"> • Estrella • Anillo • Jerárquica. • Malla
Indicaciones: 1. Explicar las diferentes conexiones para el acceso a internet.	Investigar los siguientes contenidos en internet, relacionados con las redes de computadoras <ul style="list-style-type: none"> • Internet. • ISP. • Opciones para conexión <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dial-up. ▪ Celular. ▪ DSL. ▪ Satélite. ▪ Cable Modem. Líneas dedicadas.
<u>Actividad</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Elabore una presentación con los conceptos, características e ilustraciones encontradas en la investigación, y envíela a su docente antes del miércoles 26 a las 5 pm.

Ejemplo de matriz de autorregulación y evaluación que puede incluir en la guía de trabajo autónomo:

Con el trabajo autónomo voy a aprender a aprender	
Reviso las acciones realizadas durante la lectura y la elaboración se la síntesis.	
Marco una X encima de cada símbolo al responder las siguientes preguntas	
¿Leí las indicaciones con detenimiento?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
¿Elabore el esquema solicitado?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
¿Busqué en el diccionario o consulté con un familiar el significado de las sistemas numéricos.?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



¿Elabore la práctica correctamente según las indicaciones?	 
¿Me devolví a leer las indicaciones cuando no comprendí qué hacer?	 

Con el trabajo autónomo voy a aprender a aprender	
Valoro lo realizado al terminar por completo el trabajo.	
Marca una X encima de cada símbolo al responder las siguientes preguntas	
¿Revisé mi trabajo para saber si es comprensible lo escrito o realizado?	 
¿Revisé mi trabajo para asegurarme si todo lo solicitado fue realizado?	 
¿Me siento satisfecho con el trabajo que realicé?	 
Explico ¿Cuál fue la parte favorito del trabajo?	
¿Qué puedo mejorar, la próxima vez que realice la guía de trabajo autónomo?	