



Plan de apoyo de Tecnología e Informática 6°7

Objetivo:	Alcanzar los indicadores de desempeño propuesto en los periodos académico cursados.						
Periodo:	1,2,3	Profesor:	Ariel Vergara	Área:	Tecnología e Informática	Semana:	10
Fecha máxima de entrega:	Martes 18 de octubre/2022				Grado:	6°7	

INSTRUCCIONES:

El estudiante debe desarrollar los puntos propuestos de cada **actividad** indicada en un documento de **Google drive** con las normas de **APA**.

Cada actividad representa cada uno de los periodos del año lectivo. Si usted está perdiendo el año por el refuerzo del primer periodo deberá hacer la **actividad 1**, si es por el segundo periodo deberá ser la **actividad 2** y si es para el año, deberá presentar las **tres actividades**.

Deberá utilizar la letra **Time new Román, tamaño 12**. También deberá incluir una **portada**, los **márgenes** de las páginas deberán ser de **2,54 cm** en todos los lados, los **párrafos deben ser justificado** a la hora de escribir el texto y deben tener una página de **referencia bibliográfica** de la fuente de consulta.

Se recomienda **leer** bien cada punto que le piden antes de resolver cada uno de ellos para que no tenga inconveniente a la hora de presentar el plan de apoyo, este deberá ser en formato PDF. Al momento de resolver deberá escribir primero la pregunta e inmediatamente la respuesta por cada punto de cada actividad:

NOTA: El desarrollo o presentación o entrega del refuerzo tiene un valor del **40%** del documento y la **sustentación** será el otro **60%**, la cual consiste en una **evaluación** de 10 preguntas en línea sobre esos temas tratados en las actividades. **Debe entregar el link en la plataforma Classroom.**

Indicadores de desempeño:

Periodo 1 y 2:

- ✓ Creación y utilización de cuentas de correo Gmail y su manejo en el envío y recibo de trabajos digitales.
- ✓ Conceptualización y diferencia con de los términos de ciencia, tecnológica y técnica.
- ✓ Presentación trabajo escrito con normas mínima APA en el procesador de texto Word.

Periodo 3:

- ✓ Definición del concepto de Google drive y sus herramientas.
- ✓ Identificación y uso de las herramientas de Google drive.



ACTIVIDAD 1

En esta actividad la debes elaborar en documento de **Google** con **Portada**, y una **bibliografía** /cibergrafía /webgrafía incluida al final del documento con las siguientes actividades, tenga en cuenta que la **letra** a utilizar en el documento es de **tipo Arial** y **tamaño 12**, los párrafos deben ser justificados:


1. Describa los pasos correctos para:
 - a. Crear un correo electrónico en Gmail
 - b. Enviar un archivo a adjunto.
 - c. Moción los elementos que componen la ventana de enviar un correo electrónico en Gmail.
2. Lea los conceptos de Ciencia, Técnica y Tecnología y luego:
 - a. defina con sus palabras cada uno de esos conceptos (1 puntos).
 - b. Escriba tres ejemplos y pegue imágenes de los conceptos: Ciencia, Técnica y Tecnología (1 puntos).
 - c. Describa brevemente por cada una de las generaciones de la historia de la computadora, las tres primeras características de cada una de ellas y pegué una imagen de cada computadora de cada generación.

ACTIVIDAD 2

1. Consultar brevemente en que consiste (**qué es cada una de estos temas**) cada una de los siguientes **tipos de tecnologías** (tema/título de la portada), debe dar al menos un ejemplo por cada uno con imágenes incluida:
 - A. **Tipos de Tecnología**
 - A.1. Tecnología limpia y de materiales
 - A.2. Tecnologías blandas y dura
 - A.3. Aceleración del ritmo cardiaco
 - A.4. Tecnología flexible y fija
 - A.5. Tecnología de operación, equipo y producto
 - B. **Las tecnologías que marcaran el futuro**
 - B.1. Blockchain
 - B.2. Internet de las cosas (Iot)
 - B.3. Big data
 - B.4. Inteligencia artificial
 - B.5. Machine learning
 - B.6. Realidad virtual y aumentada
 - B.7. Vehículo autónomo
 - B.8. Biotecnología
 - B.9. Wearables y herramientas de monitorización
 - B.10. Drones.



ACTIVIDAD 3




1. Defina brevemente los siguientes conceptos de máquinas.

- a. Google Drive
- b. Que es la nube y su importancia
- c. Ventajas y desventajas de utilizar la nube

2. Describa brevemente los pasos de cada una de las herramientas de Google:

- a. Compartir un archivo de Google documento con otra persona.
- b. Insertar una imagen en un documento de Google.



3. Cómo se crea un archivo de presentación de Google.