ACTIVIDAD DE APOYO.

NOTA: TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS INDICADORES DE LOGRO DESARROLLADOS DURANTE EL PERÍODO III Y QUE USTED DE ACUERDO A SU PROCESO NO ALCANZÓ, LO INVITO A REFORZAR ESTOS TEMAS REALIZANDO LOS EJERCICIOS A MANO.

- **Debe realizarlo en hojas de block, con portada de presentación (con o sin raya, a su gusto).**
- **Letra legible.**
- **Portada de presentación.**
- **Buena ortografía y evitar los tachones o enmendaduras(será motivo de rebaja en la nota)**
- **Debe sustentar la actividad de apoyo al momento de entregarlo(El docente le hará una evaluación referente a los temas consultados)**
- **La nota será 3.0, ya que es un refuerzo.**
- **Deberá firmar el acta donde certifica que sustento la actividad de apoyo y de no sustentar también deberá firmar.**

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES PEDAGOGICAS A DESARROLLAR:

REALIZAR UNA CONSULTA SOBRE:

1. ¿Qué son las normas Icontec?
2. ¿Qué es Microsoft Word?
3. ¿Escriba 5 características de Microsoft Word?
4. ¿Defina que es artefacto?
5. ¿Qué es un proceso?
6. ¿Qué es un producto?
7. ¿Que son los sistemas tecnológicos?
8. Escriba 5 ejemplos de sistemas tecnológicos
9. Defina recursos naturales.
10. Escriba 5 características de los recursos naturales
11. Consultar sobre la influencia de los recursos naturales con el desarrollo tecnológico y su impacto en el bienestar de la sociedad.
12. Lea el siguiente texto y realice un dibujo donde represente la lectura:

CAMPOS DE APLICACIÓN DE LA TECNOLOGIA

La tecnología, desde los inicios de la humanidad ha buscado resolver problemas y satisfacer necesidades individuales y sociales, para de esta manera transformar su entorno mediante la utilización racional, crítica y creativa de recursos y conocimientos.

Este conocimiento se transforma en artefactos, procesos y sistemas tecnológicos que permiten ofrecer productos y servicios contribuyendo a mejorar la calidad de vida de las personas.

Estos productos pueden ser de carácter físico, como una herramienta, o no físico, como una estructura organizacional o un programa de computador.

Los artefactos: Son herramientas, aparatos, dispositivos, instrumentos y máquinas, entre otros, los cuales sirven para diferentes funciones dependiendo de diversas necesidades.

Los procesos: Son fases sucesivas de una operación, que permiten la transformación de recursos para lograr objetivos, productos y servicios esperados.

Dichos procesos tecnológicos involucran actividades de diseño, planificación, logística, manufactura, mantenimiento, metrología y evaluación. Se manifiestan por ejemplo, en la agricultura, la pasteurización de la leche, el diseño y confección de prendas de vestir, y la producción de libros, entre otros.

Los sistemas: En general son conjuntos o grupos de elementos o componentes interconectados entre sí para lograr un objetivo.

Los sistemas tecnológicos involucran componentes, procesos, relaciones, interacciones y flujos de información, y se manifiestan en diferentes contextos: la salud, el transporte, el hábitat, la comunicación, la industria y el comercio, entre otros. Entre algunos ejemplos de sistemas tecnológicos están: La generación y distribución de la energía eléctrica, las redes de transporte, las tecnologías de la información y la comunicación, el suministro de alimentos y las organizaciones sociales, entre otros.

Consultar en Internet:

13. Como se aplica la tecnología en la salud.
14. Como se aplica la tecnología en la educación.
15. Como se aplica la tecnología en el agro.
16. Como se aplica la tecnología en la industria.
17. Qué estrategias propondrías como solución tecnológica a problemas como:
18. La contaminación por basuras.
19. La contaminación de los ríos y mares.
20. Vías peligrosas cerca a colegios.