

Escuela Secundaria General N°3 “Lázaro Cárdenas “

Clave 25DES0017Z

Asignatura Tecnología

SESIÓN 19 Medios Técnicos	Tema: El papel de la innovación en la aplicación de herramientas, máquinas e instrumentos a nuevos procesos según el contexto
Propósito: Utilizar herramientas, máquinas e instrumentos en diversos procesos técnicos.	Aprendizajes esperados: • Utilizar las herramientas, máquinas e instrumentos en la solución de problemas técnicos.
Producto integrador: <ul style="list-style-type: none">• Gráfica Línea del Tiempo innovaciones tecnológicas.• Cuestionario conceptos.• Cuestionario de reflexión	Horario: 50 minutos.
Fecha de entrega: 17 al 19 de mayo de 2021.	GRADO: 1ro. 2do. Y 3ro.

Inicio

Instrucciones:

Hay muchos instrumentos, herramientas y máquinas que aprovechan el fuego: desde un simple cerillo, hasta una planta termoeléctrica, pasando por una estufa, un horno, un calentador de gas, etc. Todos ellos se derivan de la rama o la hierba seca con que el ser humano primitivo empezó a dominar el fuego.

Cada paso, desde la hoguera simple al fogón primitivo y luego a la estufa de barro, representó una **innovación**.

1.- Lee las páginas 65,66 y 67 de tu libro de Tecnología 1 y contesta las siguientes preguntas:

1.- En el aspecto Técnico y Tecnológico, ¿Qué es una innovación?

2.- ¿A qué se refiere el término **flexibilidad interpretativa**?

Escuela Secundaria General N°3 “Lázaro Cárdenas “

Clave 25DES0017Z

Asignatura Tecnología

Desarrollo

2.- Observa el siguiente video “8 innovaciones que cambiaron el mundo” (<https://www.youtube.com/watch?v=SqpaMrF3C64>) y en tu libreta elabora una línea del tiempo que plasme las 8 innovaciones que se mencionan en el video.

Línea del tiempo innovaciones tecnológicas

Cierre

4.- Lee la siguiente reflexión y contesta las preguntas en tu cuaderno.

“No todos los empresarios son innovadores y no todos los innovadores son empresarios. Pero todos los empresarios exitosos involucran la innovación continua en productos, servicios, métodos y procesos.”

Contesta en tu cuaderno las siguientes preguntas.

a) Identifica en tu casa una innovación tecnológica que consideres ha cambiado la vida en tu familia de hoy a como se vivía en los tiempos de tus abuelitos. ¿Qué innovación es esta?

b) ¿Qué habilidades en el manejo de las TIC’s has logrado desarrollar gracias a las clases a distancia y que antes no dominabas?

Escuela Secundaria General N°3 "Lázaro Cárdenas "

Clave 25DES0017Z

Asignatura Tecnología

Nota: Envía tu trabajo terminado de acuerdo al medio de comunicación que indicó tu profesor(a).

Turno Matutino

Grupos

- | | |
|------------------------------|---|
| A. Arturo Osuna | artosuna67@outlook.com
Dudas WhatsApp 6673452395 |
| B. Nidia Verónica León López | WhatsApp 6672042999 |
| C. Azahalia Cabrera F. | azahaliacf9@gmail.com
Dudas WhatsApp 6671542482 |
| D. Ana María Plaza López | WhatsApp 6671825313 |
| E. Ramón Núñez | maestro.ramon.fed3@gmail.com |
| F. Nanhiely Osuna Castillo | WhatsApp 6671878591 |

Turno Vespertino

Grupos Primero

- | | |
|----------------------------|---|
| G. Senén González Beltrán | senen22@live.com
Dudas WhatsApp 6671386368 |
| H. Wilfrido Olais Quintero | Classroom Profr. Enviara clave
Dudas WhatsApp 6672706411 |
| I. Rosa María Álvarez | alvarezllanes.rosamaria@gmail.com |
| J. Azahalia Cabrera F. | azahaliacf9@gmail.com
Dudas WhatsApp 6671542482 |
| K. Cesar Angulo | angulocesar697@gmail.com
Dudas WhatsApp 6674870252 |
| L. Ana María Plaza López | WhatsApp 6671825313 |

Grupos Segundo y Tercero

- | | |
|---------------------------|---|
| G. Senén González Beltrán | senen22@live.com
Dudas WhatsApp 6671386368 |
| H. Wifrido Olais Quintero | Classroom Profr. Enviara clave
Dudas WhatsApp 6672706411 |
| I. Arturo Osuna | artosuna67@outlook.com
Dudas WhatsApp 6673452395 |
| J. Azahalia Cabrera F. | azahaliacf9@gmail.com
Dudas WhatsApp 6671542482 |
| K. Cesar Angulo | angulocesar697@gmail.com
Dudas WhatsApp 6674870252 |
| L. Ana María Plaza López | WhatsApp 6671825313 |