PROPÓSITO:

Que el estudiante identifique y describa las etapas de la evolución de la tecnología para comprender los cambios que han dado hasta la actualidad.

MOTIVACIÓN:

ENCUENTRO 1. :https://www.youtube.com/watch?v=YO9ziLfBOn8

ENCUENTRO 2: EVOLUCION MEDIOS DE TRANSPORTE

https://www.youtube.com/watch?v=wJ77PtmpNwg

EXPLICACIÓN:

ENCUENTRO 1: LA EVOLUCION EN LA COMUNICACION.

https://www.youtube.com/watch?v=wccByhnN3OM

Cuáles fueron las primeras formas de comunicación?

Muy probablemente, la **primera forma de comunicarse** entre humanos **fue** la de los signos y señales empleados en la prehistoria, cuyo reflejo en la cultura material son las distintas manifestaciones del arte prehistórico. La aparición de la escritura se toma como hito de inicio de la historia.

2500.000 A.c EL hombre se comunicaba por medio de sonidos, gruñidos y expresiones corporales

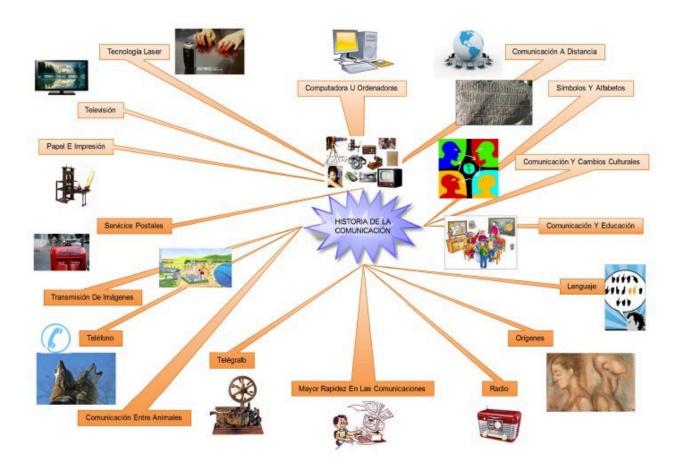
30.000 A.C Pintaban en las paredes de las cuevas para enviar mensajes utilizando signos y símbolos.

5.000 A.C Se crean los pictogramas e ideogramas que representaban conceptos e ideas y actividades

4.000 A.C Aparece la rueda

3.000 A.C Los Egipcios descubrieron un material para escribir llamado Papiro .

Terminar de copiar la evolución de la comunicación que se encuentra en el video con los dibujos



ENCUENTRIO 2: EVOLUCION DEL TRANSPORTE

https://www.youtube.com/watch?v=wEiInbHXQb

La rueda permitió la evolución de los medios de **transporte** terrestre y la llegada del hombre a lugares tan lejanos en cada vez menos tiempo. Más tarde, surgieron otros métodos de **transporte** terrestre **como** la bicicleta, que **fue** el origen de la motocicleta y esta, a su vez, del automóvil.

EVOLUCION TRANSPORTE



EJERCICIOS:

Objetivo: Reconocer la importancia que tuvo en su momento inventos que ya no existen.

- ALGUNOS AVANCES TECNOLÓGICOS EN TRANSPORTE
- AVIÓN SOLAR: "solar impulse 2", el primero que dará la vuelta al mundo sin usar combustible, realizó con éxito su primer vuelo de prueba.

- prueba.

 > BUSES DE DOS PISOS: autobús, bus, colectivo, bondi, guagua, micro o ómnibus son los nombres más comunes del vehículo diseñado para transportar numerosas personas mediante vias urbanas, su capacidad puede variar entre 10 y 120 pasajeros.

 > AUTO ELECTRICO: es un vehículo propulsado por uno o más motores eléctricos. La tracción puede ser proporcionada por ruedas o hélices impuisada por motores rotativos.

 > METRO: Es un sistema de tren urbano ubicado dentro de la ciudad. Se caracteriza por ser un transporte masivo de pasajeros en las grandes ciudades, uniendo diversas zonas y sus alrededores con alta capacidad.

ACTIVIDADES:

1.- Observe atentamente el video

https://www.youtube.com/watch?v=YMr4xTWN4_k&ab_channel=Aula365%E2%80%93LosCreado

- res

 ✓ En el cuaderno de Tecnología e informática dibuje los medios de transporte que observó
 - ✓ Escriba la pregunta que hacen al final del video y le da la respuesta.
- 2.- Resuelva el crucigrama, responda la pregunta, colorea y escriba una oración con cada uno.

QUAL DESTES MEIOS DE TRANSPORTE É MAIS RÁPIDO?	
1.0	3/3/11

1)	avión
2)	ómnibus
3)	tren
4)	cohete
5)	carro
6)	helicóptero
7)	navio

3.- Coloree, encierre el que más le llame la atención y escriba en el cuaderno por qué y en qué se diferencia al de ahora.



4.- Resuelva la sopa de letras sobre los 10 avances tecnológicos en transporte

M	N	В	V	С	Α	S	D	F	Α	G	Н	J	K	L	Ñ	Р
Q	W	S	Е	D	R	F	Т	G	V	Y	J	U		K	0	L
В	U	S	D	Е	D	0	S	Р		S	0	S	0	Р	L	M
- 1	Α	N	-	0	Q	М	0	Т	0	С		С	L	Е	T	Α
C	S	Α	0	-	Z	С	Α	W	N	Α	S	Е	R	D	F	Н
1	Х	V	Р	U	S	S	Z	Q	S	M	N	Н	G	R	Е	S
С	С	Е	L	M	Е	Т	R	0	0	٧	G	Т	R	Е	Α	В
L	٧	Е	K	Υ	Е	D	S	Е	L	_	M	U	S	- 1	N	Α
Е	G	S	J	Н	F	Е	D	R	Α	С	В	Т	R	S	Α	R
Т	Н	Р	М	G	Т	R	R	Т	R	Z	Α	S	D	R	Т	С
Α	J	Α	U	Т	0	Е	L	Е	С	Т	R		С	0	В	0
D	J	С	В	F	S	Υ	Т	Υ	G	F	В	N	J	K	М	L
F	0		٧	S	R	Т	Υ	U	Α	S	Е	D	F	Т	Υ	U
G	-	Α	٧		0	N	Е	Т	Α	Z	D	F	G	Н	J	Н
Н	Р	L	С	D	Υ	G	U		0	Р	Ñ	L	K	M	N	Н

VALORACIÓN Al terminar la actividad responda: ¿Qué aprendi?

¿Qué se me dificultó? ¿Por qué?

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA: