

Guía N1 "El hombre, la tecnología y la informática".

Nombre: _____ curso _____

1. Lee el texto y en tu cuaderno escribe el título y 3 ideas que te llamaron la atención.

la tecnología y el hombre.

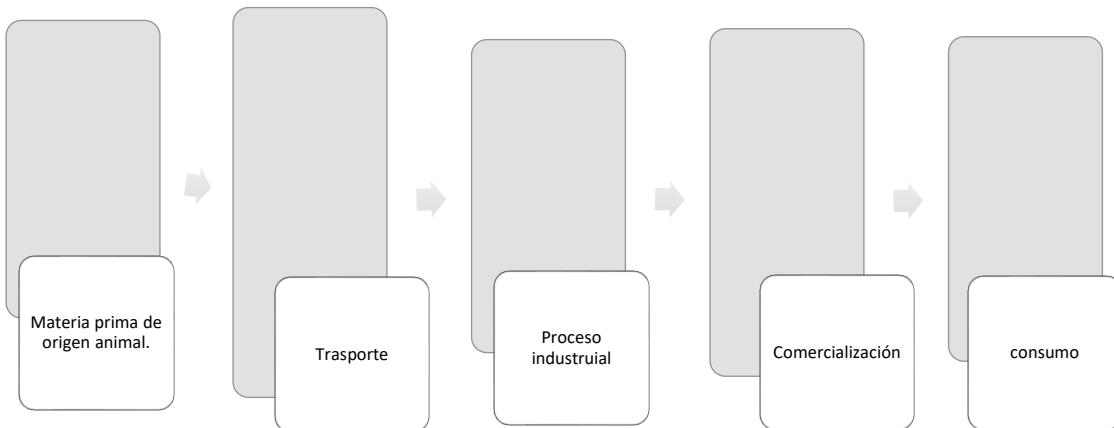
Desde que la Tierra tiene registros de vida humana, la tecnología ha sido la clave de la evolución como sociedad. Sin las diferentes tecnologías que se han ido desarrollando con el paso de los años, la vida de hoy en día no sería tal y como la conocemos actualmente.

Es realmente importante tener en cuenta que la tecnología no surge de la nada, sino que ha sufrido una evolución a lo largo del tiempo, la tecnología es un conjunto de herramientas o dispositivos que la sociedad utiliza para satisfacer sus necesidades. El origen de ésta se remonta muchos años atrás, en un mundo totalmente diferente al que conocemos actualmente.

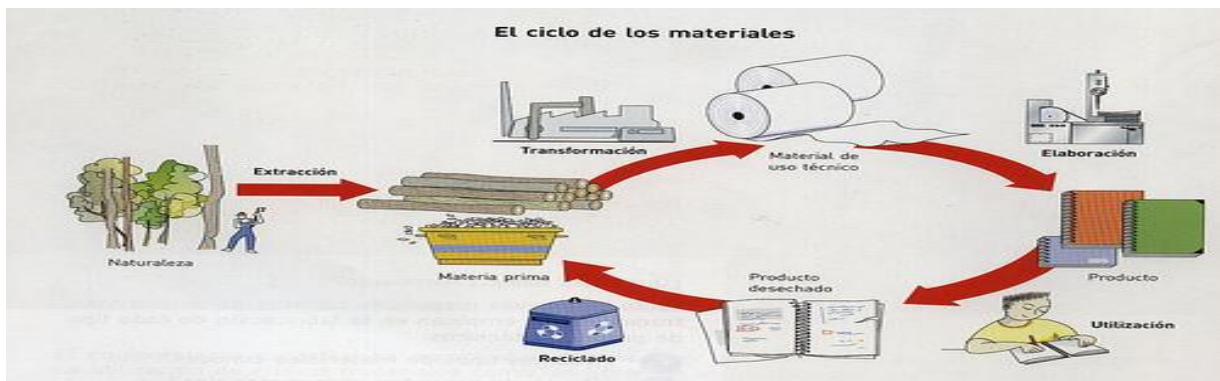
La historia del ser humano no se puede concebir sin tecnología. Los primeros inventos se remontan a la época de la Prehistoria cuando nuestros antecesores comenzaron a crear y experimentar diferentes materiales para su supervivencia. Desde cuchillos formados por un palo y una punta afilada, la rueda, el fuego; los metales como cobre, hierro y bronce; la aparición del papel, la importancia del agua y del viento como energías, la invención de la imprenta o de las máquinas de vapor, etc. hasta la Revolución Industrial.

Con la llegada de la Revolución Industrial, se produjeron avances tecnológicos que provocaron una expansión del conocimiento humano. El campo de la ciencia y de la información llegó con la aparición de diferentes teorías que explicarían mejor el movimiento del universo. En el campo de la telecomunicación la radio, la fotografía, la televisión, las computadoras, los teléfonos. En el campo doméstico es importante la aparición de electrodomésticos. En el campo de la salud. En el campo de la industria es importante destacar la fabricación en masa, las cadenas de montaje y en el campo del transporte es importante la mejora y evolución de los vehículos, la creación y acomodamiento de carreteras, el ferrocarril, entre otros.

2. Completa el esquema de transformación de los derivados de la leche con sus dibujos



3. En el cuaderno elabora un esquema de elaboración y transformación de botellas Plásticas siguiendo el ejemplo la transformación del papel.



4. Según lo visto en la sala de sistemas sobre el programa "P ancho y su máquina de cuentos" en tu cuaderno realiza en 4 cuadros de escena un cuento corto, como práctica para hacerlo en el programa cuando regresemos nuevamente a clases.