E.N.S.A.C. La Falda
Nivel Secundario

Profesor**: BASUALDO, Emilse* ***Fecha:30\4\2021
***Curso:** 1 Año A, B, C*
***Asignatura:** Educación Tecnológica*

***Contenidos:** Las herramientas*

Objetivos:
Reconocer que actividades facilitan las herramientas

Medios Técnicos

A lo largo de la historia de la humanidad el hombre ha creado diversos medios técnicos como herramientas, máquinas y dispositivos que le han facilitado la realización de tareas.
Si sólo empleáramos nuestras manos, sería muy difícil cambiar la forma de un material o materia prima, por eso es necesario recurrir al empleo de medios técnicos integrados por: herramientas y máquinas que permiten transformar esos materiales y materias primas para convertirlos en objetos útiles para los hombres.

¿Qué es una herramienta?

Es un objeto tecnológico, generalmente de hierro, acero u otros materiales, que sirve para hacer o reparar algo y se usa con las manos.

Se pueden clasificar en:
- Herramientas manuales y portátiles: son aquellas que utilizan únicamente la fuerza motriz humana, y por su tamaño son fáciles de transportar.
- Herramientas electrónicas y/o máquinas: emplean la electricidad o algún mecanismo para funcionar, requieren menos esfuerzo humano y permiten trabajar con mayor velocidad y exactitud.

Instrumentos

¿Cuáles son los instrumentos de medición y para qué sirven?
Los instrumentos de medición a su vez se clasifican en instrumentos para medir masa, como la balanza y la báscula; para medir temperatura, como el termómetro; para medir propiedades eléctricas, como el amperímetro, el galvanómetro, el vatímetro; para medir longitud, como el metro, la regla, el calibrador; y otros.

LIVEWORKSHEETS

Actividad

1) Nombrar, tomar foto o dibujar las herramientas que tienes en tu hogar para realizar los siguientes trabajos:
a) Jardinería.
b) Albañilería.
c) Carpintería.
d) Repostería.
e) Limpieza dentro de la casa.
f) Limpieza fuera de la casa.

2) Reconocer las siguientes herramientas.

- Describir qué actividades podemos realizar con su ayuda.
- Imaginar ¿cómo sería realizar esas actividades sin ella?

Nombre de la herramienta	Actividades que podemos hacer con su ayuda	¿cómo sería realizar esas actividades sin ella?

LIVEWORKSHEETS

Alumno:
Fecha de entrega: 17 Mayo

LIVEWORKSHEETS