

**E.E.E. Y FORMACIÓN LABORAL ALFREDO FORTABAT
SECCIÓN HERRERÍA 1-GUÍA N°14-ÁREA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA**

-Escuela: E.E.E Y FORMACIÓN LABORAL ALFREDO FORTABAT

-Docente: Chirino Mario

-Año-nivel: Taller Herrería

-Turno: Tarde

-Área Curricular: Herrería

-Título de la propuesta: Herrería Antigua, Herrería moderna.

Contenido

Adquirir conocimiento sobre las diferentes técnicas de la Herrería antigua y la Herrería moderna.

Actividad día Lunes

Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

- 1) Observar el siguiente video que aquí se comparte (Elementos de seguridad del taller de Herrería).



<https://www.youtube.com/watch?v=qIQINQ8MJwY&t=302s>

- 2) Teniendo en cuenta el video responde:

- a. ¿Qué herramientas se utilizan en la herrería antigua?
- b. ¿Algunas de estas herramientas son fabricadas por el herrero?

3) Dar 3 ejemplos. (Busca y recorta imágenes o dibújalas.)



Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

Actividad del día Martes

Anotarlo en el cuaderno.

- 1) ¿Qué es una fragua?
 - a) ¿Qué se necesita para que funcione?
 - b) ¿Para qué sirve?

- 2) ¿Qué es un yunque?
 - a) ¿Cuál es su función?
 - b) ¿De qué está fabricado?

Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

Actividad día Miércoles.

- 1) ¿Qué metales utiliza el herrero?
- 2) ¿Para qué sirve cada uno?
- 3) ¿Los herreros pueden fabricar herramientas?
 - a) ¿Qué metal necesitan?
- 4) ¿Cuáles son los procesos básicos que nombran en el video?

Actividad día Lunes

Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

- 1) Observar el siguiente video que aquí se comparte (Herramientas del taller de Herrería).



<https://www.youtube.com/watch?v=VG5fLGWDhds>

- 2) Teniendo en cuenta el video responde:
 - a) ¿Qué herramientas se utilizan en la herrería moderna?
 - b) ¿Qué diferencia encuentras entre las herramientas de la herrería antigua y la herrería moderna?
- 3) Dar 3 ejemplos de herramientas básicas manuales. (Busca y recorta imágenes o dibújalas.)



E.E.E. Y FORMACIÓN LABORAL ALFREDO FORTABAT

SECCIÓN HERRERÍA 1-GUÍA N°14-ÁREA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

Actividad del día Martes

Anotarlo en el cuaderno.

- 1) ¿En la Herrería moderna se utiliza la fragua?
- 2) ¿Qué máquina moderna reemplazó a la fragua?
- 3) ¿Qué máquinas eléctricas se observan en el video?
 - a) ¿Para qué las utilizan?

Con la ayuda y supervisión de los padres y/o tutor:

Actividad día Miércoles.

- 1) Identifica en las siguientes imágenes cuáles son forjadas en fragua y cuáles son fabricadas con máquinas modernas.



**E.E.E. Y FORMACIÓN LABORAL ALFREDO FORTABAT
SECCIÓN HERRERÍA 1-GUÍA N°14-ÁREA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA**



- 2) Observa en casa que objetos metálicos encuentras. anótalos
- 3) ¿Es de Herrería antigua o Herrería moderna?
- 4) Dibújalos o sácales una foto

Recursos Humanos: Docente- Alumnos.

Recursos Materiales: Revistas, diarios, celular o computadora para ver el video.

Directora: Giovanna Marino

Responsable: Mario Chirino