

CLASE 3 / CERRAJERÍA



TEMA

Las herramientas básicas de la cerrajería.

OBJETIVOS

- ✓ Conocer las herramientas básicas de la cerrajería.
- ✓ Desarrollo de habilidad manual en el uso de herramientas básicas (psicomotricidad – habilidad motriz manual).

Lima bastarda



Destornilladores



Llave francesa



Pinza común



Pinza ford



Alicate



Cepillo de alambre



Juegos de limas



Martillo



Calibre



Ganzúas



Grafito en polvo



Mechas



Estas son algunas de las herramientas que podemos emplear y que tenemos que tener a mano en nuestra **caja de herramientas**. Necesitamos tener herramientas de varias medidas porque, a veces, cuando llegamos a un lugar no sabemos con qué tipo de cerradura y/o puerta nos podemos encontrar.

Sin embargo, tal cual explicamos en el **video**, nuestro oficio requiere la utilización de máquinas que requieren para su funcionamiento de energía eléctrica. Muchas de ellas son indispensables para el **trabajo en el taller**.

Algunas puede ser:



Cepillo de alambre a motor



Máquina duplicadora de llaves



Amoladora



Morsa

Actividad



Una vez que **vimos el video y leímos la ficha**, estamos preparados para realizar estas actividades. Para resolverlas también debemos tener en cuenta la actividad que realizamos sobre conocimientos previos.

1 De las **herramientas que vimos en el video**, y que son las que vamos a utilizar en cerrajería:

a) **¿Han usado anteriormente alguna de ellas? ¿Cuáles? ¿En qué tipo de actividad?**

b) Si posee alguna de ellas, **enumérelas**.

c) **¿Para qué piensan ustedes que se utiliza la lima de cerrajero?**

d) **¿Qué herramientas eléctricas se pueden usar en cerrajería y qué usos tendrían?**

2 Sugerimos buscar al menos **4 herramientas** y utilizarlas en **alguna práctica doméstica** a modo de experiencia manual para fomentar la habilidad de su uso. Si te animás y podés hacer la práctica, contanos brevemente **cómo fue tu experiencia** (qué práctica hiciste, qué herramientas utilizaste, si ya era una práctica que habías hecho, etc.) **¡Nos leemos en el celular!**



Recomendaciones para la resolución de la actividad

- ✓ Lee el texto de la clase y tomá algunas notas aparte, en una hoja o cuaderno.
- ✓ Con las notas que tomaste armá tu respuesta. Podés escribirla en el cuaderno sacarle una foto de calidad y enviarla, compartirla en formato digital y/o en como audio de whatsapp.
- ✓ No dejes de leer o escuchar lo que responden tus compañeros.



CIERRE DE LA CLASE

A modo de repaso, en esta clase vimos las **herramientas básicas de la cerrajería**. También nos propusimos realizar nuestra primera **experiencia práctica doméstica**; es decir, ya nos vamos pensando desde adentro del **oficio**.

Te recordamos que es importante realizar la actividad en cada clase y **subirla al WhatsApp** ya que es el espacio para el encuentro en esta modalidad a distancia. No te quedes con dudas, tenés el grupo para hacer todas las preguntas que quieras y estaremos para responderte.

Ninguna pregunta es mala, a veces tu duda puede ser la de otros compañeros y tu participación nos ayuda a aclarar temas a todos.

Una vez que desarrolles la actividad, te invitamos a completar la autoevaluación.



AUTOEVALUACIÓN

Como adelantamos en la **clase 1**, cada material va a tener un apartado de autoevaluación sobre lo que nos pareció cada clase y sobre cómo resolvimos las actividades. Nos interesan sus respuestas **para mejorar cada clase** y para que ustedes puedan hacer un repaso de lo aprendido antes de pasar a la siguiente clase.

Por esta razón, les pedimos que hagan **click en el siguiente link** donde encontrarán un cuadro similar al de **la clase 1**. Allí podrán marcar las opciones que les parezcan.

<https://forms.gle/una5mzwyXSExMBq29>

AUTOEVALUACIÓN DE LA CLASE			
ACERCA DE LA CLASE	SÍ	NO	¿POR QUÉ?
¿Tuviste dificultades para acceder al material? (por el celular o por otros medios)			
¿Tuviste dificultades para leer el material escrito?			
¿Crees que hay relación entre el tema de la clase y la actividad propuesta?			
Otras observaciones que quieras realizar.			
ACERCA DE LAS ACTIVIDADES	SÍ	NO	¿POR QUÉ?
¿Te resultó complicado realizar la actividad?			
¿Tuviste dificultades para enviar tu actividad por WhatsApp?			
¿Te diste un espacio para revisar lo realizado antes de entregar?			
Otras observaciones que quieras realizar.			

¡Nos vemos en una semana! Hasta la clase 4