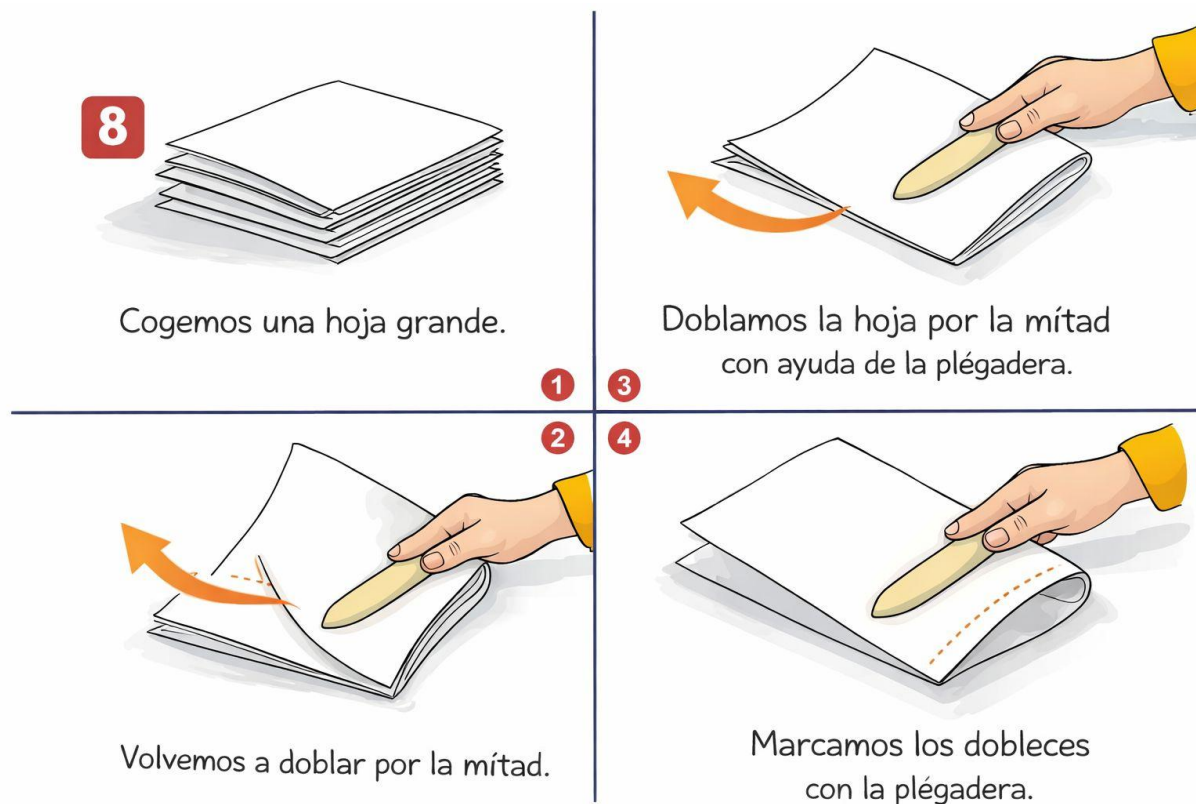


INSTRUCCIONES TALLER ENCUADERNACIÓN ARTESANAL

PASO 1: PLEGADO EN CRUZ DE LAS HOJAS



Pasos:

1. Nos dan 16 hojas grandes (Tamaño DIN A3)
2. **Cogemos 1 hoja** grande.
3. **Doblamos** la hoja **por la mitad** con ayuda de la **plégadera**.
4. **Volvemos a doblar por la mitad**.
5. Marcamos los dobleces con la plégadera

Organización en la mesa:

- Todas las hojas dobladas iguales.
- El **lomo siempre hacia el mismo lado**.
- La parte que se abre, al otro lado.

PASO 2: EMBUCHAR (HACER PAREJAS)



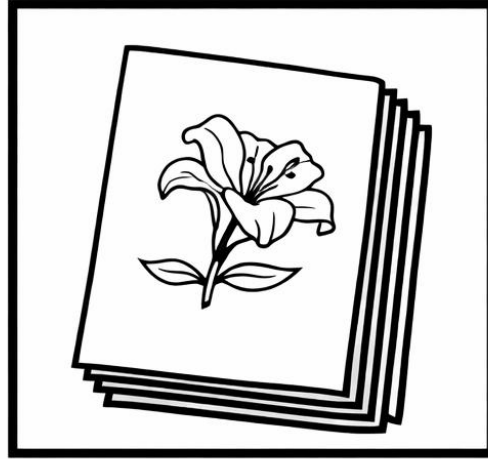
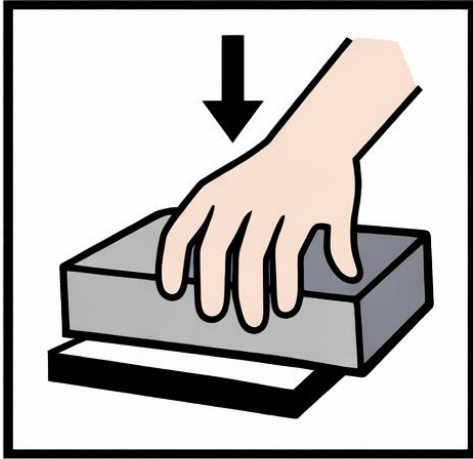
Pasos:

1. Cogemos dos hojas dobladas.
2. Metemos una hoja dentro de la otra.
3. Formando los cuadernillos

Resultado:

- Tenemos **8 cuadernillos** (grupos de hojas).

PASO MÁGIA: PRENSADO (se realiza antes ya que necesita estar 24 horas, se les dan las hojas ya prensadas)



PASO 3: SERRADURA



Material:

- Presa de cajos
- Plantilla con marcas
- Sierra

Pasos:

1. Juntamos los cuadernillos con la plantilla
2. Ponemos los cuadernillos y la plantilla unidos en la prensa
3. Apretamos bien la prensa.
4. Con la sierra hacemos las marcas.

PASO 4: COSTURA DE ESCAPULARIO

Coser los cuadernillos

1. Primer cuadernillo

- Tenemos una marca roja en nuestro primer cuadernillo, lo ponemos en la misma posición que el resto.
- Introduce la aguja por el primer agujero, de fuera hacia dentro.
- Deja un trocito de hilo fuera (unos 6 cm).
- Continúa cosiendo agujero por agujero, entrando y saliendo con la aguja, en orden.
- Cuando llegues al último agujero, coloca el segundo cuadernillo encima fijándote en que las marcas rojas coincidan.

2. Segundo cuadernillo

- Mira que la marca roja este en la misma posición que la anterior
- Mete la aguja por el agujero de arriba de donde haya acabado el anterior.
- Saca la aguja hacia afuera por el otro agujero
- Enlaza el hilo del primer cuadernillo:
 - Pasa la aguja por detrás del hilo del primer cuadernillo, de arriba hacia abajo.
- Vuelve a entrar en el segundo cuadernillo por el siguiente agujero.
- Repite estos pasos hasta llegar al último agujero.
- En la salida, haz un nudo con:
 - El hilo que dejaste al principio
 - El hilo con el que estás cosiendo
- Pon el siguiente cuadernillo encima.

3. Tercer cuadernillo

- Comprueba que la marca roja está en la misma posición que los otros.
- Mete la aguja en el primer agujero de donde has acabado el anterior.
- Saca la aguja por el siguiente agujero.
- Enlaza con el segundo cuadernillo:
 - Pasa la aguja por el hilo del anterior cuadernillo.
- Mete la aguja hacia dentro del cuaderno
- Saca afuera y repite el enlazado con la unión del primer y según cuaderno
- Sigue igual hasta el último agujero.
- Cuando llegues al último agujero tienes que hacer un nudo para unir los cuadernos para ello coge la unión del nudo hecho entre el primer y segundo cuaderno y haces un nudo de cadeneta o lazada:

- *¿Como hacemos una lazada?* Terminas de coser el cuadernillo nuevo.
 - Mira el hilo que une al cuadernillo anterior.
 - Haz que la aguja pase por debajo del hilo del cuadernillo anterior.
 - Introduce la punta de la aguja dentro del pequeño bucle que se forma.
 - Tira del hilo suavemente para ajustar.
 - Ya tienes el nudo de cadeneta.

6. Continuar la costura

- Repite el mismo proceso que en el tercer cuadernillo.
- Sigue siempre la dirección de la costura del cuadernillo que estás cosiendo.

7. Último cuadernillo

- Al llegar al último agujero, termina haciendo un doble nudo
- Ajusta el hilo y corta, quedando 1 cm.

Foto 1: cosido 1º cuadernillo

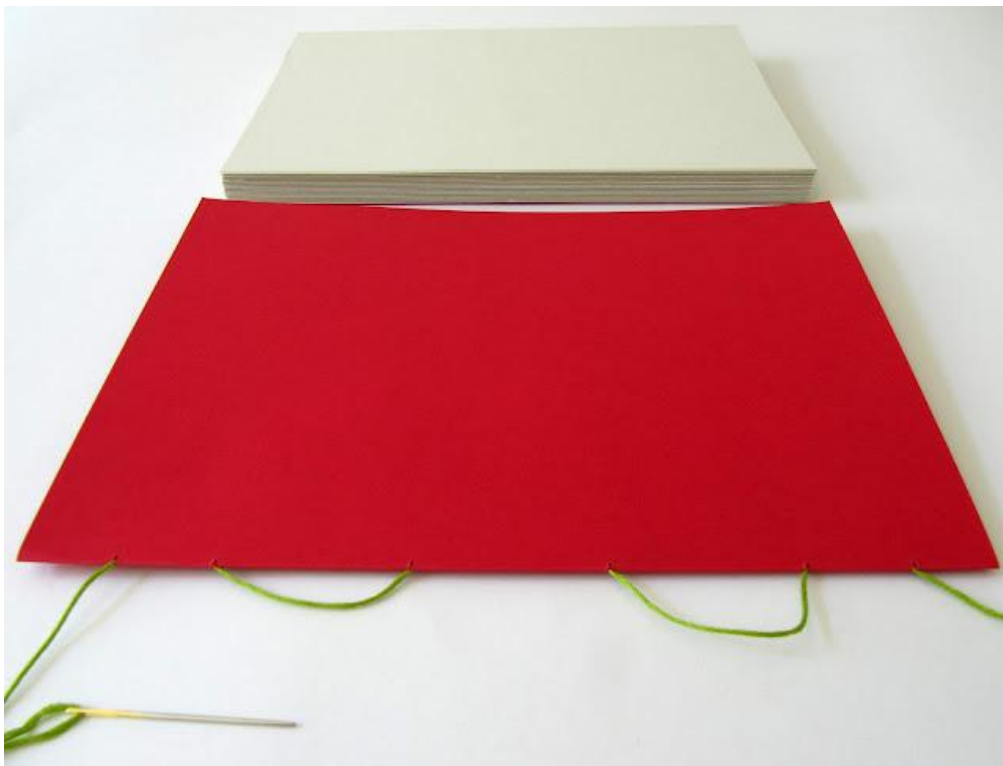
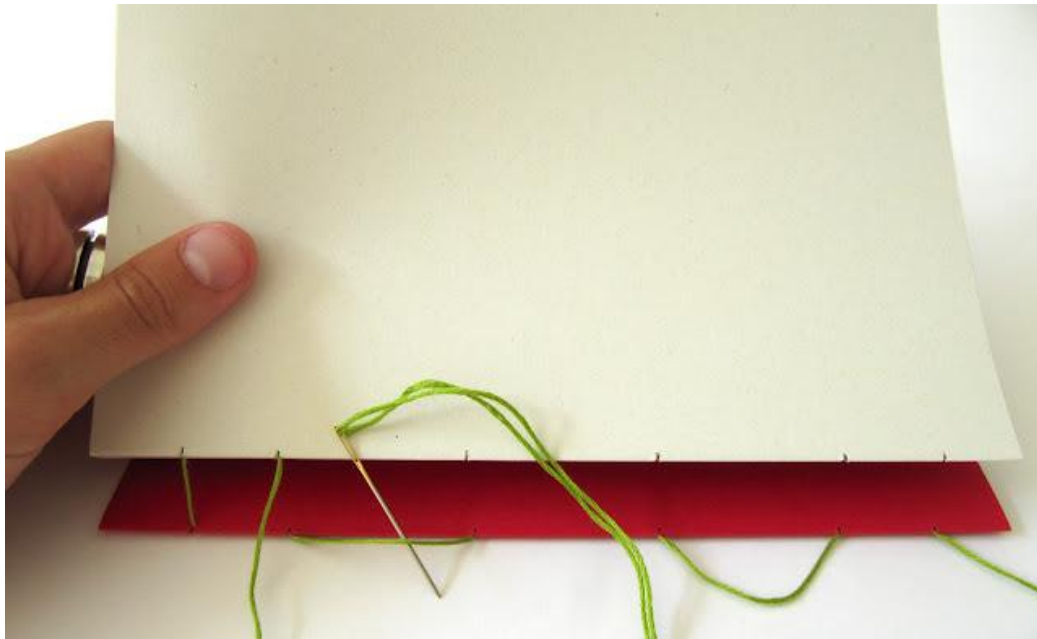


Foto 2 y 3: Unión de primer cuadernillo con segundo cuadernillo



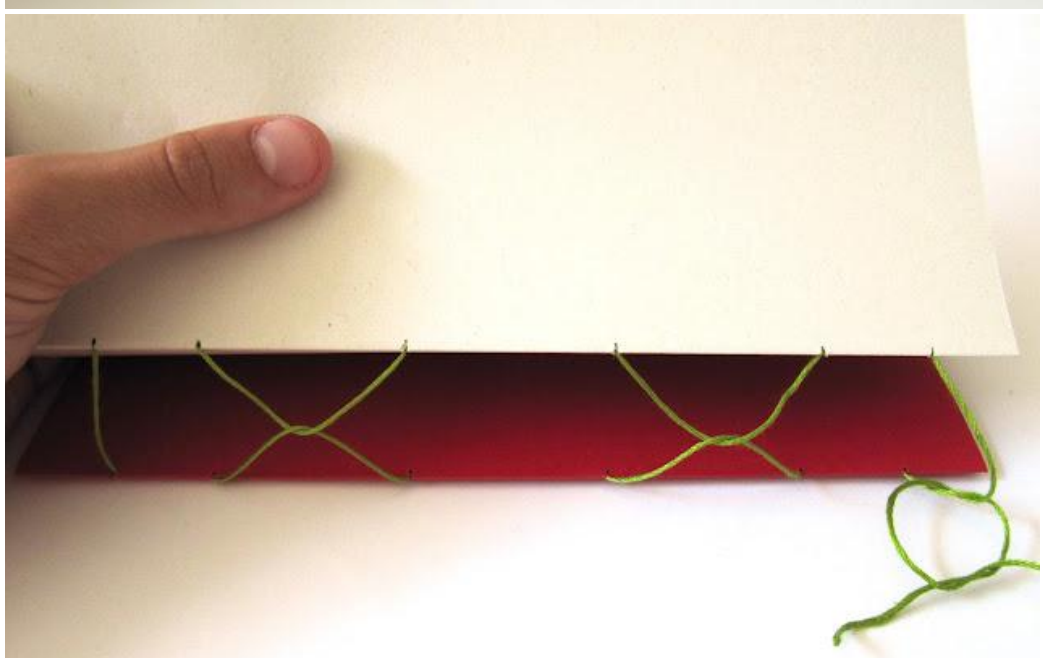
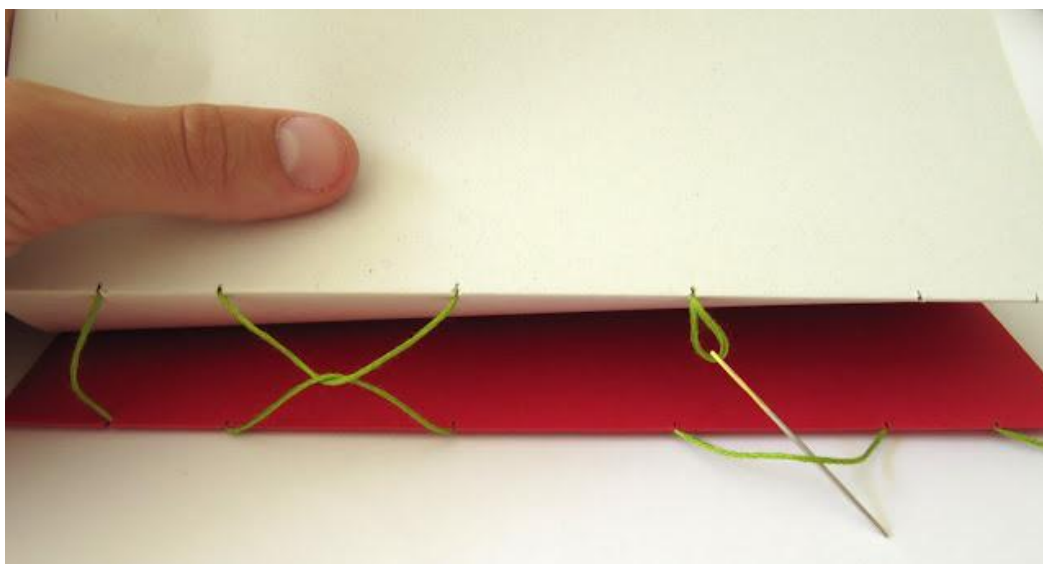
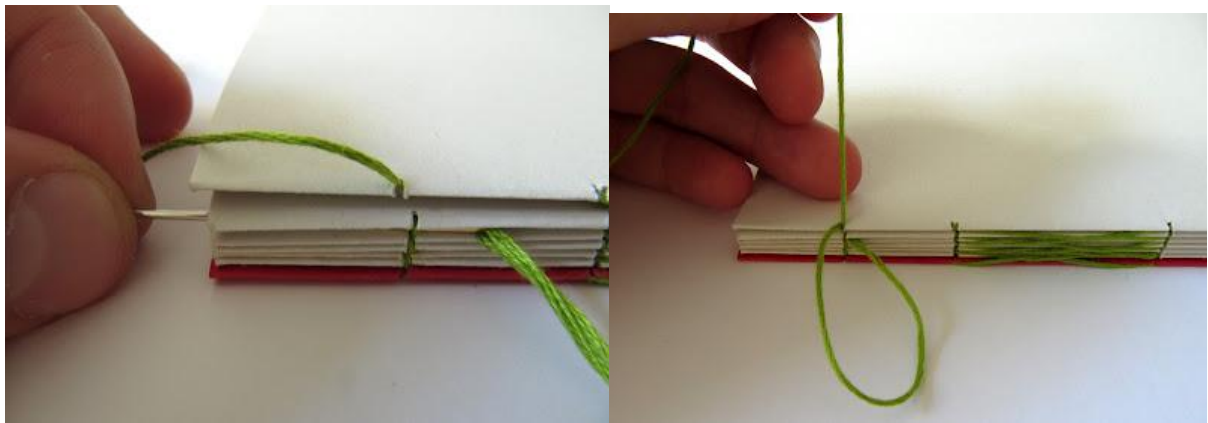
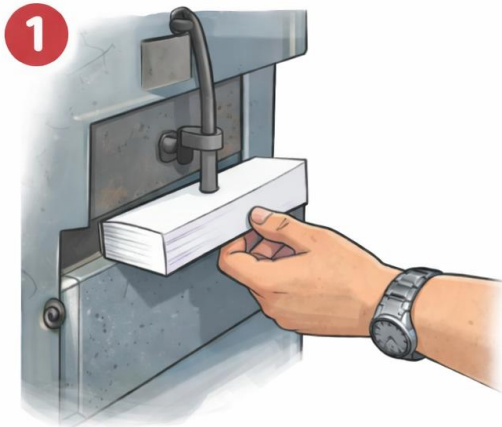


Foto 4 (nudo entre el primero y segundo)

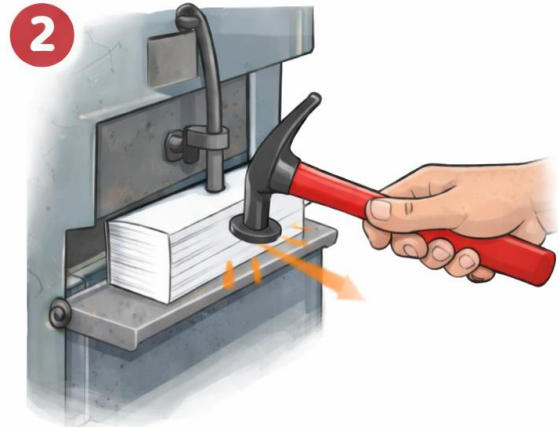
Fotos 5 y 6 nudo: Cadeneta



Sentar la costura



1 Sujetamos el libro por fuera (el lomo hacia fuera).



2 Damos pequeños golpes con el martillo.

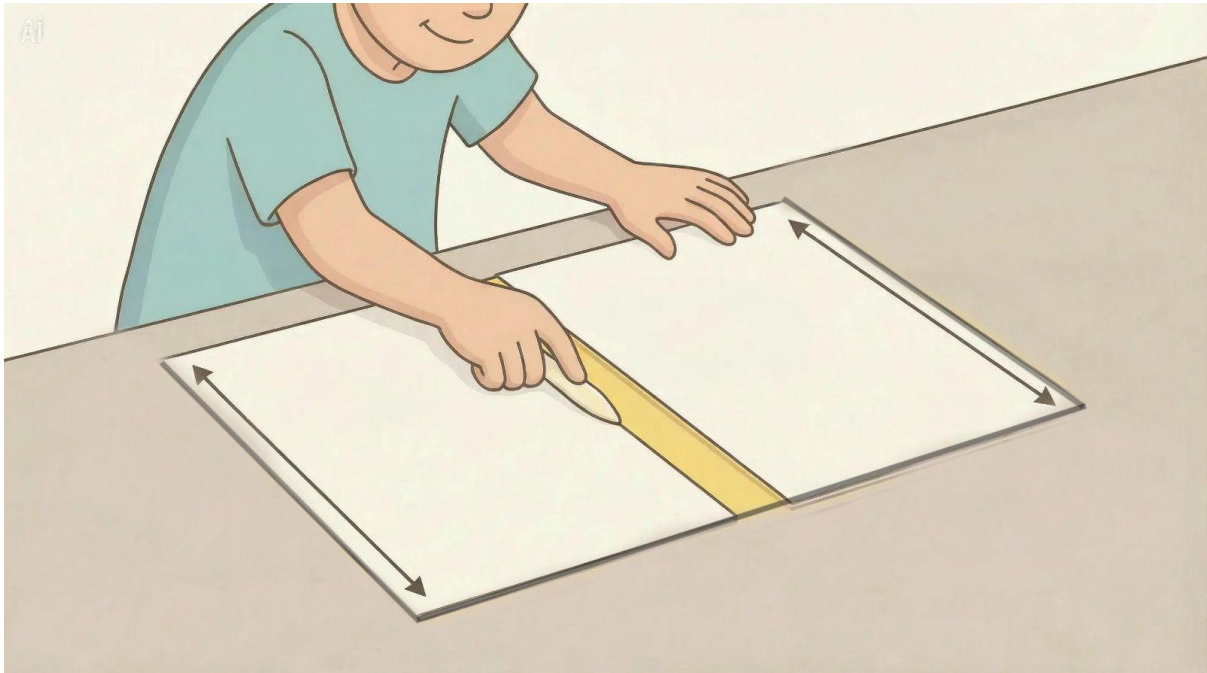
- **Material:**

- Prensa
- Martillo

- **Pasos**

1. Sujetamos el libro por fuera.
2. El lomo queda hacia fuera.
3. Damos pequeños golpes con el martillo.

PASO 5: HACER LA CUBIERTA



Material:

- Cartulina
- Plegadera
- Plantilla lomo
- Plantilla cortesía

Pasos:

1. Cogemos una plantilla que indicará la marca del LOMO
2. Marcamos la medida con la plegadera
3. Una vez tenemos el lomo hacemos la cortesía (que es ese espacio que facilita la apertura del libro)
4. Cogemos la plantilla de la cortesía y marcamos otra vez con la plegadera

PASO 6: PEGAR EL LIBRO A LA CUBIERTA

6 Pegar el libro a la cubierta



Pegamento



Hoja de periódico

 1 Ponemos una hoja de periódico en la primera hendidura para no manchar.	 2 Ponemos cola en el lomo de la cubierta.	 3 Pegamos el cuaderno a la cubierta encolada.
--	---	--

Material:

- Cola blanca
- Pincel
- Hoja de periódico

Pasos:

1. Ponemos dos hojas de periódico en las últimas hendiduras para no manchar el libro.
2. Echamos cola en ese espacio.
3. Pegamos el cuaderno a la cubierta encolada.
4. Con la plegadera marcamos bien el lomo para que se pegue.

PASO 7: PRENSADO

Damos el cuaderno a los encuadernadores y ellos se encargarán de prensarlo para que se seque la cola, durante 15 minutos aproximadamente, con unos tabloncillos y presión.

PASO 8: GUILLOTINADO



Utilizaremos la máquina de la guillotina, en este paso los encuadernadores colocarán el libro con la medida que hay que cortar en la guillotina. 3 cortes: PIE, DELANTERA Y CABEZA para igualar los cortes del libro.

¡Nuestra función será girar de la ruleta para hacer el corte! Se hará una única vez, lo demás por tiempo lo realizará el profesor más rápido

Este ha sido el paso final: ¡Ya podemos llevarnos nuestro cuaderno!



¡Buen trabajo!

Contenido visual: Material visual para la costura.

Es costura escapulario, pero en este libro ilustran muy bien la costura que realizamos a pesar de que la denominen costura francesa.

<https://youtu.be/rBvY5ffJi4E?si=p70V5yZCW5HTce3V>

