



EL RESCATE DE LAS HOJAS



Buenos
Aires
Ciudad



Subsecretaría
de Ambiente

EL RESCATE DE LAS HOJAS

Introducción: El Valor de la Permanencia

El libro, como objeto físico, es una de las tecnologías más resilientes y perfectas creadas por la humanidad. Sin embargo, a pesar de su robustez, el paso del tiempo, las condiciones ambientales y el uso constante dejan huellas inevitables. La aparición de hojas sueltas no es solo un problema estético; es una señal de que el equilibrio estructural del libro se ha roto, poniendo en riesgo la integridad de la obra completa.



¿Por qué es vital la conservación física?

La importancia de la conservación radica en tres pilares fundamentales:

- 1. Preservación del Conocimiento:** Un libro con hojas sueltas corre el riesgo de perder información de manera irreversible. Una página extraviada puede invalidar el valor documental o literario de un ejemplar.
- 2. Sostenibilidad y Respeto al Objeto:** En una era de consumo rápido, la reparación editorial fomenta una cultura de cuidado. Aprender a restaurar en lugar de desechar es un acto de respeto hacia el trabajo de autores, editores e impresores.
- 3. Valor Histórico y Sentimental:** Ya sea una edición de colección en una biblioteca técnica o un ejemplar con valor emocional en una colección privada, el mantenimiento físico asegura que el libro pueda ser heredado y consultado por las generaciones futuras.

Este ebook ha sido diseñado como una guía práctica para abordar uno de los daños más comunes: el desprendimiento de hojas. A través de técnicas profesionales y el uso de materiales adecuados, aprenderás que la mayoría de los daños por uso tienen solución si se intervienen con precisión y paciencia.

Al cerrar la brecha entre una hoja y su lomo, no solo estamos aplicando pegamento; estamos garantizando que la historia contenida entre esas páginas siga disponible para ser leída.

MATERIALES

- **Adhesivo:** *Pegamento de acetato de polivinilo (PVA) de pH neutro.*
- **Aplicadores:** *Pinceles finos o espátulas de plástico.*
- **Papel encerado o film plástico:** *Para evitar que el pegamento se corra a otras páginas.*
- **Plegadera de hueso o teflón:** *Para asegurar la adhesión.*
- **Prensas o pesos:** *Libros pesados funcionan bien para ejercer presión uniforme.*

EVALUACIÓN DEL DAÑO

No todas las hojas sueltas se reparan igual.

Hojas sueltas individuales:

Cuando la hoja se desprendió limpiamente del lomo.

Cuadernillos flojos:

Cuando un grupo de hojas cosidas se ha separado.



PASO A PASO: LA TÉCNICA DEL "TIP-IN"

Esta es la técnica estándar para reintegrar una hoja suelta.

PASO 1

Limpieza

Asegúrate de que el borde de la hoja y el lomo del libro estén libres de restos de pegamento viejo o polvo.

PASO 2

Limpieza

1. Coloca la hoja suelta sobre un papel de desecho.
2. Deja al descubierto solo un borde muy fino (**aprox. 2 o 3 mm**) del lado que va al lomo.
3. Aplica una capa delgada y uniforme de pegamento PVA.



PASO 3

Alineación

1. Inserta la hoja con cuidado en su lugar original.
2. Alinea perfectamente los bordes superiores e inferiores con el resto del bloque del libro.
3. Presiona suavemente con la plegadera para asegurar el contacto.

PASO 4

Protección y Secado

1. Coloca una tira de **papel encerado** justo en la unión de la hoja recién pegada para que el exceso de humedad no pegue las páginas adyacentes.
2. Cierra el libro y coloca un peso encima.
3. Deja secar por un mínimo de **12 a 24 horas**.



TIPS

- Evitar abrir los libros en un ángulo de **180°** si la encuadernación es rígida.
- Almacenar en lugares secos y alejados de la luz solar directa.
- Uso de marcapáginas delgado para no forzar el lomo.

GLOSARIO TÉCNICO

pH Neutro:

Sustancias que no son ácidas ni alcalinas, esenciales para que el papel no se vuelva quebradizo.

Lomo

La parte del libro donde se sujetan las hojas.

Canto

El borde externo de las páginas.

