Simulador: del PDF al libro

Archivo	Preprensa	Impresión	Encuadernación	Entrega

Produzcamos un libro juntos

Caso didáctico: 1,000 ejemplares de 160 páginas,
14 × 21 cm, interiores a una tinta y rústica pegada.

Haz clic en las opciones durante el modo Presentación.

Iniciar producción

01. El archivo llega a producción

Archivo | Preprensa | Impresión | Encuadernación | Entrega

ENTRADA

PDF de interiores
PDF de forro
Ficha técnica

ACCIÓN EN ESTA ETAPA

Registrar la versión y revisar páginas, fuentes, imágenes, color y sangrados.

RESULTADO

Archivo pendiente de liberación

Simular incidencia

Archivo aprobado

Incidencia: imagen de baja resolución

Archivo	Preprensa	Impresión	Encuadernación	Entrega

PRODUCCIÓN DETENIDA

El preflight detecta una imagen que no cumple la resolución requerida para este trabajo.

Solicitar el original adecuado, sustituir la imagen y revisar de nuevo el PDF corregido.

Recibir corrección y volver a revisar

02. El PDF se prepara para imprimir

Archivo | **Preprensa** | Impresión | Encuadernación | Entrega

ENTRADA

Archivo liberado
Materiales definidos

ACCIÓN EN ESTA ETAPA

Imponer páginas, aprobar la prueba y procesar el archivo en el RIP.

RESULTADO

Placas para offset o salida a prensa digital

Prueba aprobada: pasar a impresión

03. El contenido se convierte en impreso

Archivo | Preprensa | **Impresión** | Encuadernación | Entrega

ENTRADA

Papel y placas
Interiores y forro

ACCIÓN EN ESTA ETAPA

Ajustar la prensa, aprobar el arranque y controlar registro y tono durante el tiraje.

RESULTADO

Lotes impresos identificados para acabados

Tiraje liberado: enviar a encuadernación

04. Los pliegos se transforman en libro

Archivo | Preprensa | Impresión | **Encuadernación** | Entrega

ENTRADA

Pliegos impresos
Forro con acabado

ACCIÓN EN ESTA ETAPA

Cortar, plegar y alzar. Preparar el lomo, pegar el bloque, colocar el forro y refilar.

RESULTADO

Libro encuadernado para revisión final

Libro terminado: revisar y empacar

05. El libro se revisa y se despacha

Archivo | Preprensa | Impresión | Encuadernación | **Entrega**

ENTRADA

Libros terminados
Orden de producción

ACCIÓN EN ESTA ETAPA

Revisar paginación y acabado. Separar no conformes, contar, proteger y etiquetar.

RESULTADO

Pedido conforme con remisión y destino

Confirmar recepción del cliente

Libro entregado: orden cerrada

Archivo | Preprensa | Impresión | Encuadernación | **Entrega**

1,000 libros

Cantidad objetivo del caso didáctico

Archivo aprobado, producción validada y recepción confirmada.

Reiniciar simulación