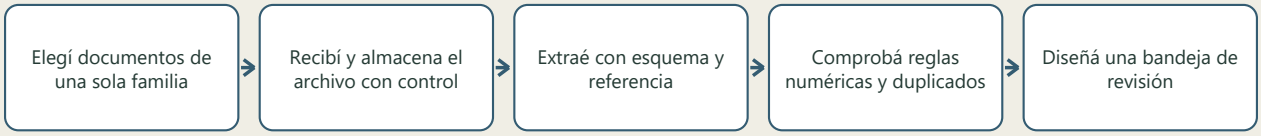
De PDFs a datos revisados

Un pipeline de extracción con campos, fuente, revisión y control de duplicados.

EL RECORRIDO DE ESTE LIBRO



SECUENCIA DEL CASO · cada etapa tiene una entrada y una comprobación

Del mapa mental a la prueba reproducible. Casos ficticios, límites visibles y recursos editables.

MUESTRA EDUCATIVA

Cómo aprovechar la guía

Un pipeline de extracción con campos, fuente, revisión y control de duplicados.

Nivel inicial

Lee el flujo de cada mapa, reproduce el ejemplo y anota términos que todavía no conoces. Empieza con datos ficticios y alcanza el criterio de aceptación antes de conectar una cuenta real.

Nivel intermedio

Adapta el caso a un proceso propio, registra cambios y ejecuta casos positivos y negativos. Mantén cada proveedor y ambiente separado.

Nivel avanzado

Revisa concurrencia, permisos, recuperación, trazabilidad y límites del proveedor. Prueba qué pasa ante timeout, duplicado, revocación y cambio de contrato.

DE LA PRÁCTICA A LA OPERACIÓN



SECUENCIA DEL CASO · cada etapa tiene una entrada y una comprobación

MUESTRA EDUCATIVA

01 · Elegí documentos de una sola familia

No empieces intentando leer cualquier PDF. Elige una clase, por ejemplo órdenes de compra ficticias con campos de referencia, fecha, moneda y total. Un PDF con texto y un escaneo requieren recorridos distintos; OCR puede confundir caracteres. Define qué salida necesita la operación y cuándo se rechaza por ilegible. Trabaja primero con tres muestras propias o autorizadas sin información personal.

ELEGÍ DOCUMENTOS DE UNA SOLA FAMILIA



SECUENCIA DEL CASO · cada etapa tiene una entrada y una comprobación

IDEA QUE TENÉS QUE RETENER

Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.

Qué confirma el avance

Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.

MUESTRA EDUCATIVA

Taller · Elegí documentos de una sola familia

Pasos y resultado esperado

Paso	Acción	Evidencia esperada
1	Elegí familia y campos	Registrar qué cambió y conservar la entrada de prueba
2	Separá texto de escaneo	Registrar qué cambió y conservar la entrada de prueba
3	Definí ilegible y revisión	Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.

Revisión antes de seguir

Realiza primero el ejercicio con fixture y registra el resultado. Antes de conectar cuentas, verifica documentación vigente, ambiente y permisos. Las acciones externas de este taller no se ejecutaron.

Escribí la salida concreta de este taller en el cuaderno. No marques listo por haber seguido los pasos: conserva evidencia reproducible.

MUESTRA EDUCATIVA

Caso guiado · Elegí documentos de una sola familia

Entrada de referencia

```
Orden ficticia OC101, fecha 2026-11-01, ARS, total 12500. El código de producto no es número de or
den.
```

Pregunta de transferencia

Usa este mismo caso para investigar el límite: Realiza primero el ejercicio con fixture y registra el resultado. Antes de conectar cuentas, verifica documentación vigente, ambiente y permisos. Las acciones externas de este taller no se ejecutaron. Repite con un dato o permiso que cambie y anota qué debe permanecer intacto. No cambies dos condiciones a la vez.

SOLUCIÓN Y CRITERIO

Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento. Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.

MUESTRA EDUCATIVA

Ejercicio en tres pasadas

Pasada	Qué haces	Qué anotas
Base	Reproduce la entrada de referencia tal como está.	¿La evidencia cumple el criterio del capítulo?
Límite	Cambia una sola condición ligada a la pregunta de transferencia.	¿Qué dato, permiso o estado provoca el cambio?
Cierre	Aplica la regla y decide continuar, detener o pedir revisión.	¿Qué resultado guardas y quién toma la siguiente acción?

REGISTRO REPRODUCIBLE



SECUENCIA DEL CASO · cada etapa tiene una entrada y una comprobación

Pruebas de límite · Elegí documentos de una sola familia

Antes de conectar una cuenta real, comprueba estos cuatro comportamientos con fixtures o ejemplos controlados.

Caso	Entrada alternativa	Resultado esperado
Entrada normal	Fixture completo y autorizado	Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.
Dato faltante	Retirar una condición necesaria	Marcar pendiente; no declarar éxito.
Permiso/ambiente	Usar credencial o destino incorrecto	Denegar antes del efecto y dejar evidencia.
Resultado incierto	Simular timeout o repetir la petición	Consultar estado, conciliar y evitar efecto duplicado.

CÓMO DECIDIR EL SIGUIENTE PASO



SECUENCIA DEL CASO · cada etapa tiene una entrada y una comprobación

MUESTRA EDUCATIVA

Qué registra la persona que prueba

Conserva identificador de prueba, ambiente, entrada anonimizada, resultado y responsable. Si el resultado no es claro, marca revisión pendiente en vez de resolverla con una suposición.

PUERTA DE SALIDA

Cada campo tiene significado y una fuente visible en el documento.