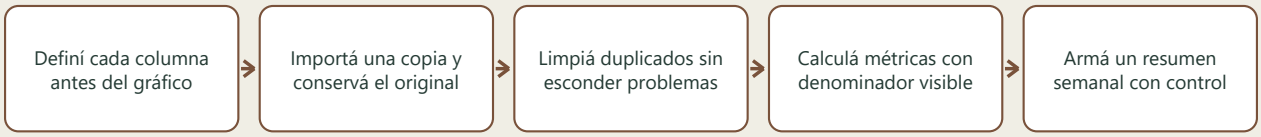
De planillas sueltas a un reporte confiable

Un reporte de ventas reproducible con fixture, conciliación y resumen semanal.

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

EDICIÓN VISUAL 02 · NOVIEMBRE 2026

Cómo aprovechar la guía

Un reporte de ventas reproducible con fixture, conciliación y resumen semanal.

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 · Definí cada columna antes del gráfico

Un reporte empieza por lo que significa una fila. En este caso cada fila representa una orden, con order_id único, fecha, moneda, total y estado. Un listado de productos vendidos tendría otra granularidad y no se suma igual. No mezcles total en pesos y dólares ni texto de precio con números. Crea un diccionario con definición y tratamiento de faltantes; el gráfico viene después de esa regla.

DEFINÍ CADA COLUMNA ANTES DEL GRÁFICO



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

IDEA QUE TENÉS QUE RETENER

Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.

Qué confirma el avance

Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.

MUESTRA EDUCATIVA

Taller · Definí cada columna antes del gráfico

Pasos y resultado esperado

Paso	Acción	Evidencia esperada
1	Elegí granularidad por orden	Registrar qué cambió y conservar la entrada de prueba
2	Definí columnas y tipos	Registrar qué cambió y conservar la entrada de prueba
3	Asigná regla a vacío y estado	Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.

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 · Definí cada columna antes del gráfico

Entrada de referencia

```
O101;2026-11-01;ARS;10000;pagada. total usa unidad monetaria indicada, no texto con símbolo.
```

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

Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye. Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.

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 · Definí cada columna antes del gráfico

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	Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.
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

Dos personas pueden explicar qué suma el reporte y qué filas excluye.