GUÍA PASO A PASO

Medir el peso de cada app de Shopify

Cómo medir cuánto agrega cada app a tu tienda con PageSpeed y DevTools, una tabla para anotar los resultados, un fragmento de consola que suma el peso por dominio y la lista para limpiar el tema después de desinstalar.

PARA	Tiendas Shopify con varias apps instaladas y una campaña cerca
PROBADO CON	Fragmento de consola en Chromium de Playwright · Node 22.22.3 · página local de prueba · Windows 11
ACTUALIZADA	12 de noviembre de 2026
DOCUMENTACIÓN	developer.chrome.com/docs/lighthouse/performance/third-party-summary
ARTÍCULO	ecomlabs.dev/g/peso
AUTOR	Luis Morales · @luismoralesdev

Índice

Antes de empezar	Qué vas a medir
Paso 01	PageSpeed Insights, en móvil
Paso 02	Peso por dominio en Network
Paso 03	Bloquea el dominio y compara
Paso 04	Resumen por dominio en la consola
Paso 05	Tabla de resultados
Paso 06	Limpia el tema después de desinstalar

ANTES DE EMPEZAR

Qué vas a medir

El peso que cada app agrega a tus páginas, en bytes y en tiempo del hilo principal, para decidir cuáles se quedan. Mide en una ventana privada, sin extensiones, y en tres páginas: inicio, colección y producto. Empieza por listar las apps instaladas y anota qué hace cada una y quién la usa; si nadie sabe para qué sirve, es candidata a quitarse. Guarda cada resultado en la tabla del paso 05.

PASO 01

PageSpeed Insights, en móvil

Pega la URL de cada página y mira los diagnósticos. Busca la auditoría de terceros, `Reduce the impact of third-party code`: falla si el tiempo total de bloqueo del hilo principal por scripts de terceros pasa de 250 ms. Desde Lighthouse 13 hay además un insight de terceros que siempre aprueba y solo informa: lee la lista.

- Corre cada página varias veces y quédate con la mediana: los resultados varían.
- Un dominio no es una app: una app puede usar varios y un dominio puede servir a varias.

PASO 02

Peso por dominio en Network

- DevTools, panel **Network**: activa **Disable cache** y elige un preset en **Throttling**.
- Clic derecho en el encabezado y activa la columna **Domain**.
- Recarga y ordena por Domain. En **Filter** escribe `domain:` y el dominio de una app; la barra de estado da requests y KB transferidos.
- **Size** es el tamaño de los encabezados más el cuerpo, como lo entregó el servidor.

PASO 03

Bloquea el dominio y compara

Abre la pestaña **Network request blocking**, agrega el dominio de la app, recarga y compara con la corrida sin bloqueo. El costo de la app es la diferencia entre las dos corridas.

PASO 04

Resumen por dominio en la consola

Con la página cargada, pega esto en la consola:

```
const byHost = {};
for (const e of performance.getEntriesByType("resource")) {
  const host = new URL(e.name).host;
  const row = (byHost[host] ??= { requests: 0, kb: 0 });
```

```
  row.requests += 1;
  row.kb += e.transferSize / 1024;
}
for (const row of Object.values(byHost)) row.kb = Math.round(row.kb * 10) / 10;
console.table(byHost);
```

CUIDADO

Un 0 no significa que la app no pese: para recursos de otro origen sin `Timing-Allow-Origin`, `transferSize` vale 0. Lo probamos en el Chromium de Playwright con una página local inventada: 0 KB sin el encabezado, 80.6 y 120.3 KB con `Timing-Allow-Origin: *`. Usa la columna Size de Network; el fragmento tampoco mide tiempo del hilo principal.

PASO 05

Tabla de resultados

Copia esta tabla y llénala con la mediana de cada medición, con la app encendida y con su dominio bloqueado:

APP	DOMINIO	REQUESTS	KB	BLOQUEO (MS)	DECISIÓN
app 1					se queda / se reemplaza / se quita
app 2					se queda / se reemplaza / se quita

PASO 06

Limpia el tema después de desinstalar

Shopify avisa que desinstalar una app desde el admin no siempre quita su código del tema. Duplica el tema, trabaja en la copia y busca en una carpeta con el tema descargado (o en el editor de código del tema):

```
grep -rn "app-resenas" layout sections snippets templates
ls snippets | grep -i resenas
```

Cambia `app-resenas` por el nombre de la app o por el dominio de sus scripts.

- [ ] Duplicaste el tema y trabajas en la copia.
- [ ] `layout/theme.liquid` no tiene etiquetas `<script>` de la app.
- [ ] No quedan archivos de la app en `snippets/`.
- [ ] Quitaste juntos el archivo y su etiqueta `{% render %}` o `{% include %}`.
- [ ] El código fuente de la página ya no contiene el dominio de la app.
- [ ] Revisaste la sección **App embeds** del editor de temas.
- [ ] Carrito y checkout probados; cambios terminados antes del congelamiento (Black Friday es el 27 de noviembre de 2026).