

Instalación con Docker

Instalar Bagisto con Docker

Anonymous · 25/09/2026

Instalar Bagisto con Docker

Sigue la [guía de los stacks de Docker](#) para instalar Bagisto con nuestro [stack](#) y ten en cuenta lo propio de esta plataforma. El detalle completo está en el README del repositorio.

Recursos

El stack necesita unos 512 MB de RAM y 1 GB de disco para las imágenes. En reposo usa unos 320 MiB en total (MariaDB ~120 MiB, PHP-FPM ~65 MiB, worker ~60 MiB, scheduler ~55 MiB y Caddy ~15 MiB).

La imagen de Bagisto se construye en tu servidor, por lo que el stack se levanta con `docker compose up -d --build` en vez de `docker compose up -d`. La primera construcción tarda aproximadamente un minuto y medio y genera una imagen de unos 430 MB.

Variables obligatorias

Variable	Qué debe contener
BAGISTO_URL	URL pública de la tienda, por ejemplo <code>https://tienda.example.com</code> .
SITE_ADDRESS	El dominio de la tienda, por ejemplo <code>tienda.example.com</code> .
BAGISTO_ADMIN_PATH	Ruta del panel de administración (letras, números, <code>-</code> y <code>_</code>). No uses <code>admin</code> .
APP_KEY	Clave de cifrado de Laravel: el texto <code>base64:</code> seguido del resultado de <code>openssl rand -base64 32</code> . Guarda una copia, porque no se incluye en los respaldos.
DB_PASSWORD y DB_ROOT_PASSWORD	Contraseñas de la base de datos.
BAGISTO_ADMIN_EMAIL y BAGISTO_ADMIN_PASSWORD	Correo y contraseña del primer administrador. La contraseña solo se aplica en la instalación inicial, y el correo recibe las notificaciones de la tienda.

Variable	Qué debe contener
SMTP_HOST	Recomendada: el stack arranca sin ella, pero la plataforma no podrá enviar correos. Servidor SMTP. Completa también SMTP_PORT, SMTP_SECURE, SMTP_USER, SMTP_PASSWORD, SMTP_FROM y SMTP_FROM_NAME según tu proveedor.

Bagisto solo responde al dominio de BAGISTO_URL. Si la tienda también se usa con otro nombre (por ejemplo, www), agrégalo en BAGISTO_EXTRA_HOSTS.

Configuración inicial de la tienda

La tienda se crea configurada para Chile: idioma `es`, moneda `CLP` con formato `$9.990`, país `CL` con origen de envíos en Santiago, IVA de 19 % incluido en los precios, un método de envío gratuito “Despacho” y “Transferencia bancaria” como único medio de pago. Si vendes en otro país, ajusta BAGISTO_LOCALE, BAGISTO_CURRENCY, BAGISTO_COUNTRY, BAGISTO_CITY, las variables BAGISTO_TAX_* y BAGISTO_PRICES_INCLUDE_TAX **antes** del primer arranque. BAGISTO_COUNTRY, BAGISTO_CITY, BAGISTO_TAX_* y BAGISTO_PRICES_INCLUDE_TAX solo se aplican en la instalación inicial y después se modifican desde el panel.

BAGISTO_LOCALE (idioma por defecto) y BAGISTO_CURRENCY (moneda base) se leen en cada arranque: no los cambies después de la instalación, porque la base de datos debe tener ese idioma y esa moneda. BAGISTO_STORE_NAME también se lee en cada arranque como nombre de la aplicación en el panel; en la instalación inicial se usa además como nombre de la tienda y título de la página de inicio, que después se editan desde el panel.

Acceso

Cuando setup termina, la tienda queda disponible en tu dominio y el panel de administración en `/<BAGISTO_ADMIN_PATH>`, con el usuario BAGISTO_ADMIN_EMAIL.

Actualizaciones

Bagisto se actualiza cambiando la versión en el `.env`. Respalda primero y, si es una nueva versión menor, revisa el `UPGRADE.md` de Bagisto. Luego cambia BAGISTO_VERSION y BAGISTO_SHA256 (el SHA-256 del archivo de la nueva versión) y ejecuta `docker compose up -d --build`: la imagen se reconstruye y setup aplica las migraciones antes de que arranque PHP-FPM.

Las extensiones, temas y métodos de pago son paquetes de Laravel que se agregan a la imagen: con `composer require` en `image/Dockerfile`, o copiándolos a `packages/` y registrando su provider en `bootstrap/providers.php`; luego ejecuta `docker compose up -d --build`. Reconstrúyela también periódicamente con `docker compose build --pull` para recibir las correcciones de seguridad de PHP y Alpine.

Restaurar un respaldo

Los respaldos incluyen la base de datos y los archivos de la tienda (archivos subidos, imágenes del tema, importaciones y facturas). `APP_KEY` no se incluye: conserva tu `.env`. Para restaurar uno:

```
docker compose stop php worker scheduler
docker compose run --rm --no-deps backup restore <fecha>
docker compose up -d
```

Al volver a levantar el stack, `setup` limpia las cachés. La base de datos debe estar en ejecución (`docker compose up -d db` si el stack está detenido). La restauración borra primero todas las tablas, así que no queda nada de lo creado después del respaldo.

Notas

- Si la primera instalación falla, los siguientes arranques se detienen sin cambiar nada (la base de datos tiene tablas pero no hay administrador). Para reintentar, borra los datos con `docker compose down -v` y vuelve a levantar el stack. Hazlo solo en una instalación nueva, nunca en una tienda con datos.
- La configuración de SMTP que guardes en el panel (Configuration > Emails) tiene prioridad sobre las variables `SMTP_*`.
- Bagisto guarda en caché las páginas completas para los visitantes. Si modificas contenido directamente en la base de datos, límpiala con `docker compose run --rm console responsecache:clear`.
- La instalación incluye el contenido de demostración del tema (“Tienda de Demostración”); edítalo en Appearance > Sections.

Siguiente paso

Con Bagisto funcionando, configúralo como origen de datos en BillMySales siguiendo la [configuración inicial](#).

Última actualización el 25/09/2026