

Instalación con Docker

Instalar OpenCart con Docker

Anonymous · 25/09/2026

Instalar OpenCart con Docker

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

Recursos

En reposo el stack usa unos 17 MiB en Caddy, entre 20 y 40 MiB en PHP-FPM y unos 120 MiB en MariaDB. El primer up construye la imagen de OpenCart, porque compila las extensiones de PHP.

Variables obligatorias

Variable	Qué debe contener
OC_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> .
DB_PASSWORD y DB_ROOT_PASSWORD	Contraseñas de la base de datos.
OC_ADMIN_PASSWORD y OC_ADMIN_EMAIL	Contraseña y correo del administrador. Solo se usan al instalar (igual que OC_ADMIN_USER): si los cambias después en el <code>.env</code> , la cuenta no cambia (hazlo desde el back office).
OC_ADMIN_DIR	Nombre del directorio del back office. Usa uno difícil de adivinar, por ejemplo <code>admin-\$(openssl rand -hex 4)</code> .
SMTP_HOST	Recomendada: el stack arranca sin ella, pero la plataforma no podrá enviar correos. Servidor SMTP. Completa también SMTP_PORT, SMTP_SECURE (por defecto <code>tls</code>), SMTP_USER, SMTP_PASSWORD y SMTP_FROM. El cliente SMTP de OpenCart exige usuario y contraseña.

Configuración inicial de la tienda

La tienda se crea configurada para Chile (país CL, región RM, moneda CLP y zona horaria America/Santiago). Si vendes en otro país, cambia OC_COUNTRY, OC_ZONE, OC_CURRENCY, OC_CURRENCY_TITLE y PHP_TIMEZONE (y el nombre en OC_STORE_NAME) **antes** del primer arranque:

estos valores solo se aplican en la instalación inicial y después se modifican desde el back office. `PHP_TIMEZONE` además define la zona horaria de PHP en cada arranque. La moneda configurada queda como la única habilitada.

El instalador de OpenCart siempre carga su catálogo de ejemplo (categorías, productos y fabricantes); elimínalo desde el back office si no lo necesitas. Solo viene instalado el inglés: otros idiomas son extensiones del marketplace de OpenCart.

Acceso

Cuando `setup` termina, la tienda queda disponible en tu dominio y el back office en `/<OC_ADMIN_DIR>/`, con el usuario `admin` (configurable con `OC_ADMIN_USER`). Puedes cambiar el nombre del directorio en cualquier momento: `setup` lo renombra en el siguiente `up`.

Actualizaciones

OpenCart se actualiza desde el back office (**Maintenance > Upgrade**), que modifica los archivos del volumen `code`. `OC_VERSION` solo se usa al crear el volumen. Respalda antes de actualizar.

Restaurar un respaldo

Los respaldos incluyen la base de datos, el código, las imágenes, las extensiones y el almacenamiento de la tienda, sin cachés ni sesiones. Para restaurar uno:

```
docker compose stop opencart cron
docker compose run --rm --no-deps backup restore <fecha>
docker compose start opencart cron
```

Notas

- Los archivos `config.php` se generan en cada arranque a partir del `.env`: cambia el `.env`, no esos archivos.
- La opción “Forgotten password” del back office no funciona en OpenCart 4.1.0.4 (siempre responde que el correo no existe). Cambia la contraseña de un administrador desde **Users** en el back office o directamente en la base de datos.

Siguiente paso

Con la tienda funcionando, instala el plugin de BillMySales y conéctalo a tu pasarela de facturación siguiendo la [configuración inicial](#).

Última actualización el 25/09/2026