

# Automatizando tu comercio electrónico: WooCommerce desde la CLI





jesus@jesusamieiro.com



QUADRALIA

la semana

*php*.com















# Instalación WP-CLI

# Instalación

```
$ curl -O
```

```
https://raw.githubusercontent.com/wp-  
cli/builds/gh-pages/phar/wp-cli.phar
```

```
$ chmod +x wp-cli.phar
```

```
$ sudo mv wp-cli.phar /usr/local/bin/wp
```

# Comando

```
$ wp comando subcomando  
parametros banderas
```

```
$ wp theme install \  
storefront --help
```

Instalación base

# Instalar WordPress

```
$ mkdir wordpress && cd wordpress
```

```
$ wp core download --locale=es_ES
```

```
$ wp config create \  
  --dbname=wordpress \  
  --dbuser=homestead \  
  --dbpass=secret
```

# Instalar WordPress

```
$ wp core install \  
--url=wordpress.test \  
--title="Tartas de Mondoñedo" \  
--admin_user=manager \  
--admin_password="mi_contraseña" \  
--admin_email=hello@wordpress.test
```



SIN CATEGORÍA

# ¡Hola, mundo!

Por manager 13 noviembre 2019 1 comentario

Bienvenido a WordPress. Esta es tu primera entrada. Edítala o bórrala, ¡luego empieza a escribir!

BUSCAR

## Archivos

noviembre 2019

## Categorías

Sin categoría

## Entradas recientes

¡Hola, mundo!

## Comentarios recientes

## Meta

# Instalar plugins

```
$ wp plugin install \  
wordpress-seo \  
contact-form-7 \  
woocommerce \  
--activate
```

# Instalar temas

```
$ wp theme install storefront \  
--activate
```

# Instalar traducciones

```
$ wp language plugin install \
wordpress-seo es_ES
```

```
$ wp language plugin install \
contact-form-7 es_ES
```

```
$ wp language plugin install \
woocommerce es_ES
```

```
$ wp language theme install \
storefront es_ES
```

# Tartas de Mondoñedo

Otro sitio realizado con WordPress

[Inicio](#) [Página de ejemplo](#)

🔍 Buscar productos...

0,00€ 0 items



Posted on [13 noviembre 2019](#) by [manager](#) — [1 Comment](#)

## ¡Hola, mundo!

Bienvenido a WordPress. Esta es tu primera entrada. Edítala o bórrala, ¡luego empieza a escribir!


Category: [Sin categoría](#)

🔍 Buscar ...

### Entradas recientes

 [¡Hola, mundo!](#)

### Comentarios recientes

 [Un comentarista de WordPress](#) en [¡Hola, mundo!](#)

### Archivos

 [noviembre 2019](#)

### Categorías

 [Sin categoría](#)

### Meta

# Otras funcionalidades

- Actualización
- Gestión BB.DD.
- Gestión usuarios
- Gestión de menús

# Otras funcionalidades

- Gestión de contenido
- Gestión de widgets
- Exportación e importación de contenido
- Extensible a través de plugins

- Inicio
- Actualizaciones
- Entradas
- Medios
- Páginas
- Comentarios
- Contacto
- WooCommerce
- Productos
- Apariencia
- Plugins
- Usuarios
- Herramientas
- Ajustes
- SEO 1
- Cerrar menú

# Escritorio

Bienvenido a WooCommerce – Ya estás casi listo para empezar a vender :)

[Ejecutar el asistente de configuración](#)
[Saltar configuración](#)

Parece que tu tienda no está usando una conexión segura. Recomendamos encarecidamente servir toda tu web en una conexión HTTPS para ayudar a mantener seguros los datos de los clientes. [Aprende más aquí.](#) Descartar

Prueba el futuro de WooCommerce. Una interfaz más rápida basada en javascript, con nuevas características e informes. Descartar

[Instala WooCommerce Admin](#)



## Diseña tu tienda 🛠️

Has configurado WooCommerce, ¡ahora es el momento de darle algo de estilo! Empecemos entrando en el Personalizador y añadiendo tu logotipo. [¡Vamos!](#)

## ¡Bienvenido a WordPress!

Hemos recopilado algunos enlaces para que puedas comenzar:

### Comienza

[Personaliza tu sitio](#)

o cambia tu tema por completo

### Siguientes pasos

- [Escribe tu primera entrada en el blog](#)
- [Añade una página «Acerca de»](#)
- [Establece tu página de inicio](#)
- [Ver tu sitio](#)

### Más acciones

- [Gestiona widgets o menús](#)
- [Activa o desactiva los comentarios](#)
- [Aprende más sobre cómo empezar](#)

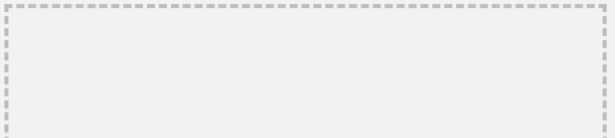
### De un vistazo

1 entrada
1 página
1 comentario

### Borrador rápido

Título

Contenido





El asistente a continuación te ayudará a configurar tu tienda y empezar a funcionar rápidamente.

¿Dónde está tu tienda?

Reino Unido (UK)

Dirección

Dirección, línea 2

Ciudad

Código postal

¿En qué moneda aceptas pagos?

Libra esterlina (£ GBP)

¿Qué tipos de productos tienes pensado vender?

Tengo pensado vender tanto productos físicos como digitales

También venderé productos o servicios en persona.

¡Vamos allá!

# WooCommerce CLI

# Funcionalidades

- Configuración
- Métodos de pago
- Impuestos
- Métodos de envío

# Funcionalidades

- Productos
- Pedidos
- Clientes
- Importado masivo

# Páginas

```
$ wp wc \  
  tool run install_pages \  
  --user=manager
```



Finalizar compra no está disponible mientras tu carrito esté vacío.

## Carrito

Tu carrito está vacío.

[Volver a la tienda](#)

[Editar](#)

# Configuración WooCommerce

# Países

```
$ wp option set \  
woocommerce_allowed_countries \  
"specific"
```

```
$ wp option set \  
woocommerce_specific_allowed_countries \  
' ["ES"] ' --format=json
```



# Registro y acceso

```
$ wp option set \  
woocommerce_enable_guest_checkout "yes"
```

```
$ wp option set \  
woocommerce_enable_checkout_login_reminder "yes"
```

```
$ wp option set \  
woocommerce_enable_signup_and_login_from_checkout \  
"yes"
```

```
$ wp option set \  
woocommerce_enable_myaccount_registration "yes"
```

# Datos de la tienda

```
$ wp option set woocommerce_store_address \  
"Praza da Catedral"
```

```
$ wp option set woocommerce_store_address_2 \  
"1, bajo"
```

```
$ wp option set woocommerce_store_city \  
"Mondoñedo"
```

```
$ wp option set woocommerce_default_country \  
"ES:LU"
```

```
$ wp option set woocommerce_store_postcode \  
"27740"
```

# Configuración tienda

```
$ wp option set woocommerce_currency "EUR"  
$ wp option set woocommerce_currency_pos "right"  
$ wp option set woocommerce_product_type \  
  "physical"  
$ wp option set woocommerce_sell_in_person "1"  
$ wp option set woocommerce_allow_tracking "no"  
$ wp option set woocommerce_price_decimal_sep ","  
$ wp option set woocommerce_price_thousand_sep "."
```

# Métodos de pago

```
$ wp option set --format=json \  
woocommerce_stripe_settings \  
'{"enabled":"yes","create_account":"yes",\  
"email":"hello@wordpress.test"}'
```

```
$ wp option set --format=json \  
woocommerce_ppec_paypal_settings \  
'{"reroute_requests":false,"email":false}'
```

# Métodos de pago

```
$ wp option set --format=json \  
woocommerce_cheque_settings '{"enabled":"no"}'
```

```
$ wp option set --format=json \  
woocommerce_bacs_settings '{"enabled":"yes"}'
```

```
$ wp option set --format=json \  
woocommerce_cod_settings '{"enabled":"yes"}'
```

# Impuestos

```
$ wp option set \  
  woocommerce_calc_taxes "yes"  
$ wp option set \  
  woocommerce_prices_include_tax "yes"  
$ wp option set \  
  woocommerce_tax_display_shop "incl"  
$ wp option set \  
  woocommerce_tax_display_cart "incl"
```

# Impuestos

```
$ wp option set \  
  woocommerce_price_display_suffix "IVA incluido"
```

```
$ wp wc tax create --country=ES --rate=21 \  
  --name="IVA 21%" --priority=1 \  
  --compound=0 --shipping=0 --user=manager
```

# Métodos de envío

```
$ envio_espanha_id=\
$(wp wc shipping_zone create \
--name="Spain" \
--user=manager \
--porcelain)
$ wp wc shipping_zone_method create \
$envio_espanha_id \
--method_id=flat_rate \
--enabled=true \
--user=manager
```



# Métodos de envío

```
$ wp option update \  
woocommerce_flat_rate_1_settings \  
'{"tax_status":"none"}' \  
--format=json
```

```
$ wp option patch insert \  
woocommerce_flat_rate_1_settings \  
title "MRW"
```

```
$ wp option patch insert \  
woocommerce_flat_rate_1_settings \  
cost "4,99"
```

# Métodos de envío

```
$ wp db query \  
  "INSERT INTO \  
wp_woocommerce_shipping_zone_locations \  
  (zone_id, location_code, location_type) \  
VALUES ('$envio_espanha_id', 'ES', 'country')"
```

# Categoría

```
$ categoria_id=" \  
$(wp wc product_cat \  
create \  
--name="Tarta de Mondoñedo" \  
--porcelain \  
--user=manager)"
```

# Imagen

```
$ imagen1="/home/vagrant/Code/\  
temp/imagenes/tarta-1.jpg"
```

# Imagen

```
$ imagen1_id="\
$(wp media import $imagen1 \
--alt="Tarta 4-6 raciones" \
--user="manager" \
--porcelain)"
```

# Producto

```
$ wp wc product create \  
  --name="Tarta de Mondoñedo 4-6 raciones" \  
  --type=simple \  
  --sku=TM4-6 \  
  --regular_price=6 \  
  --description="Peso aproximado: 400 g" \  
  --categories="[ { \"id\" : $categoria_id } ]" \  
  --images="[ { \"id\" : $imagen1_id } ]" \  
  --user=manager
```

# Tartas de Mondoñedo

Otro sitio realizado con WordPress

🔍 Buscar productos...

[Inicio](#) [Carrito](#) [Finalizar compra](#) [Mi cuenta](#) [Página de ejemplo](#) [Tienda](#)

0,00€ 0 productos



[🏠 Inicio](#) > [Tienda](#)

## Tienda

Orden por defecto ▼

Mostrando todos los resultados 4





Tarta de Mondoñedo 12-14 raciones

16,50€ IVA incluido

[Añadir al carrito](#)



Tarta de Mondoñedo 22-25 raciones

23,00€ IVA incluido

[Añadir al carrito](#)

[Ver carrito →](#)



Tarta de Mondoñedo 4-6 raciones

6,00€ IVA incluido

[Añadir al carrito](#)

[Ver carrito →](#)



Tarta de Mondoñedo 6-8 raciones



	Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
✕	 <a href="#">Tarta de Mondoñedo 22-25 raciones</a>	23,00€	1	23,00€
✕	 <a href="#">Tarta de Mondoñedo 4-6 raciones</a>	6,00€	1	6,00€

Código de cupón

Aplicar cupón

Actualizar carrito

### Total del carrito

<b>Subtotal</b>	29,00€
<b>Envío</b>	MRW: 4,99€
	Las opciones de envío se actualizarán durante el pago.
	<a href="#">Calcular envío</a>
<b>Total</b>	<b>33,99€</b> <small>(incluye 5,03€ IVA 21% estimado para España)</small>

**Finalizar compra →**

Nombre \*

Jesús

Apellidos \*

Amieiro Becerra

Nombre de la empresa (opcional)

Quadralia, S.L.

País \*

España

Dirección de la calle \*

Rúa Tranvía 1, 1ºC

Apartamento, habitación, etc. (opcional)

Código postal \*

36400

Localidad / Ciudad \*

O Porriño

Provincia \*

Pontevedra

Teléfono \*

986134376

Correo electrónico \*

amieiro@gmail.com

¿Crear una cuenta?

Producto

Subtotal

Tarta de Mondoñedo

23,00€

22-25 raciones × 1

Tarta de Mondoñedo

6,00€

4-6 raciones × 1

Subtotal

29,00€

Envío

MRW: 4,99€

Total

**33,99€** (incluye 5,03€ IVA 21%)

Transferencia bancaria directa

Contra reembolso

Paga en efectivo en el momento de la entrega.

Your personal data will be used to process your order, support your experience throughout this website, and for other purposes described in our [política de privacidad](#).

**Realizar el pedido**

# Pedido recibido

Gracias. Tu pedido ha sido recibido.

NÚMERO DEL PEDIDO:

**19**

FECHA:

**13 noviembre 2019**

EMAIL:

**amieiro@gmail.com**

TOTAL:

**33,99€**

MÉTODO DE PAGO:

**Contra reembolso**

Paga en efectivo en el momento de la entrega.

## Detalles del pedido

Producto	Total
<a href="#">Tarta de Mondoñedo 22-25 raciones</a> × 1	23,00€

# Pedidos pendientes

```
$ wp wc shop_order list \  
  --fields=id,date_created,status,total,\  
  shipping_total,payment_method_title,line_items \  
  --status=processing \  
  --user=manager  
$ wp wc shop_order list \  
  --status=processing --format=csv \  
  --user=manager \  
>> ../listados/pedidos.csv
```

# Listado de clientes

```
$ wp wc customer list \  
  --fields=id,email \  
  --user=manager
```

```
$ wp wc customer list \  
  --fields=id,email \  
  --format=csv \  
  --user=manager >> ../listados/usuarios.csv
```

# Importación masiva

	A	B	C	D
1	Almendrado	Almen	1,5	Elaboración con almendra, azúcar y huevos. Se necesita una buena cocción para darles el punto.
2	Borracho	Borra	1,25	Bizcocho a base de yemas, azúcar y harina de maíz, emborrachado en almíbar.
3	Cabello de ángel	Cabel	1,75	Pastel de hojaldre, relleno del mejor cabello de ángel.
4	Caña de almendra	CaAlm	1,1	Pastel de hojaldre, relleno con almendra y bañado con chocolate y almendra tostada.
5	Caña de crema	CaCre	1,2	Pastel elaborado con los dos mejores ingrediente de la casa: el hojaldre y la crema. Delicatessen c
6	Centeno	Cente	1,1	Pastel de hojaldre, cabello de angel y almendra.
7	Coco	Cococ	1,2	Pastel muy rico y nutritivo, elaborado a base de coco rallado, huevos y azúcar.
8	Croissant	Crois	1,1	Pieza de bollería, lo más demandado para desayunar.
9	Empanadilla de crema	Empan	1,1	Hojaldre relleno de crema. Especial para los desayunos. En sus tres primeras horas cuenta con un
10	Lancha de almendra	Lanch	1,2	Pastel de hojaldre y almendra.
11	Lazo	Lazol	1,1	Pastel de hojaldre y crema. Especial para el desayuno.
12	Napolitana de chocolate	Napol	1,2	Pieza de bollería, con relleno de chocolate y cubierta de almendra y chocolate.
13	Napolitana de crema	Napoc	1,2	Pieza de bollería, con relleno de crema.
14	Palmera	Palme	1,2	Mezcla de hojaldre con azúcar y huevo. El punto de cocción es muy importante, el azúcar un poco
15	Palmera de chocolate	Palmc	1,2	Palmera original a la que se le añade la capa de chocolate, muy al gusto de los más jóvenes.
16	Petisú blanco	Petis	1,2	Pastel de masa especial hecha con harina, agua, manteca y huevos, relleno de crema y adornado
17	Petisú de chocolate	Petic	1,1	Pastel realizado con manteca, agua, harina y huevos. Está relleno de crema pastelera y bañado co
18	Rosca de azúcar	Rosca	1,5	Rosca de hojaldre bañada azúcar
19	Rosca de boda	Roscb	1,5	Postre elaborado con la misma masa que el petisú y bañado con una especie de glaseado. Antigua
20	Tarta de manzana	Tartm	1,4	Tarta con base de hojaldre, rellena con crema pastelera, mermelada de manzana, huevos, ron y ha

```
#!/bin/bash

ruta_padre=$(dirname `pwd`)
ruta_wordpress="${ruta_padre}/wordpress"
ruta_csv="${ruta_padre}/csv"

categoria_id="$(wp wc product_cat create \
--name="Pasteles artesanos" \
--porcelain \
--path=${ruta_wordpress} \
--user=manager)"

while IFS='|' read -r titulo sku precio descripcion
do
    wp wc product create \
    --name="${titulo}" \
    --type=simple \
    --sku=$sku \
    --regular_price=$precio \
    --description="${descripcion}" \
    --categories="[ { \"id\" : $categoria_id } ]" \
    --path=${ruta_wordpress} \
    --user=manager
done < "${ruta_csv}/pasteles-artesanos.csv"
```



jesus@jesusamieiro.com

