



PUESTA EN PRODUCCIÓN SEGURA

Unidad 4. Actividad 34



01 DE ABRIL DE 2024
CARLOS DÍAZ MONTES
ESPECIALIZACIÓN DE CIBERSEGURIDAD

Índice

Enunciado.....	2
Ejercicio.....	2

Enunciado

Actividad. Instale WordPress con las recomendaciones de seguridad anterior.


Ejercicio.

Me he creado un script para realizar esta actividad.

Primero he actualizado el sistema ya que sino no me funcionaba.

```
# Actualizar el sistema
sudo apt update && sudo apt upgrade -y
```

Después he instalado las utilidades de php y mysql:

```
# Instalar utilidades
sudo apt install -y apache2 mysql-server php libapache2-mod-php php-mysql php-curl php-gd php-mbstring php-xml php-xmlrpc php-soap php-intl php-
```

Descargamos wordpress:

```
# Descargar WordPress
cd /tmp
curl -O https://wordpress.org/latest.tar.gz
tar xzvf latest.tar.gz
sudo mv wordpress /var/www/html/
```

Configuro la base de datos:

```
# Configurar la base de datos de WordPress
sudo mysql -u root -p <<MYSQL_SCRIPT
CREATE DATABASE wordpress;
CREATE USER 'wpuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'wppassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON wordpress.* TO 'wpuser'@'localhost';
FLUSH PRIVILEGES;
EXIT
MYSQL_SCRIPT
```

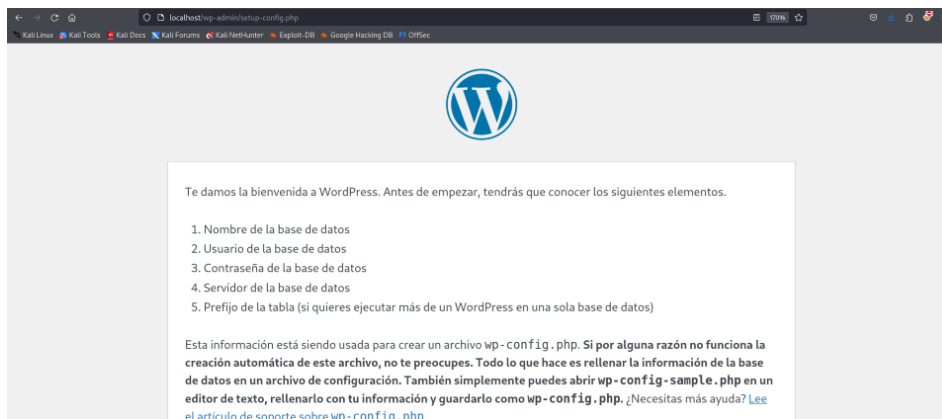
Configuro wordpress:

```
# Configurar WordPress
sudo mv /var/www/html/wordpress/wp-config-sample.php /var/www/html/wordpress/wp-config.php
sudo sed -i 's/database_name_here/wordpress/' /var/www/html/wordpress/wp-config.php
sudo sed -i 's/username_here/wpuser/' /var/www/html/wordpress/wp-config.php
sudo sed -i 's/password_here/wppassword/' /var/www/html/wordpress/wp-config.php
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/wordpress
sudo chmod -R 755 /var/www/html/wordpress
```

Reinicio apache:

```
# Configurar Apache
sudo a2enmod rewrite
sudo systemctl restart apache2
```

Ahora comprobamos que tenemos el wordpress:



Ahora vamos rellenando con lo que habíamos puesto anteriormente:

Rellenamos los datos:

¡Este es el famoso proceso de instalación de WordPress en cinco minutos! Simplemente completa la información siguiente y estarás a punto de usar la más enriquecedora y potente plataforma de publicación personal del mundo.

Información necesaria

Por favor, proporciona la siguiente información. No te preocupes, siempre podrás cambiar estos ajustes más tarde.

Título del sitio	<input type="text" value="miweb"/>
Nombre de usuario	<input type="text" value="carlos"/> <small>Los nombres de usuario pueden tener únicamente caracteres alfanuméricos, espacios, guiones bajos, guiones medios, puntos y el símbolo @.</small>
Contraseña	<input type="password" value="pass123"/> Hide
Tu correo electrónico	<input type="text"/> <small>Comprueba bien tu dirección de correo electrónico antes de continuar.</small>
Visibilidad en los motores de búsqueda	<input type="checkbox"/> Pedir a los motores de búsqueda que no indexen este sitio <small>Depende de los motores de búsqueda atender esta petición o no.</small>
Instalar WordPress	

Ahora accedemos:



Nombre de usuario o correo electrónico

Contraseña

●●●●●●●●



☐ Recuérdame

[Acceder](#)

[¿Has olvidado tu contraseña?](#)

Como vemos ya tenemos wordpress:

