Instalación de Wordpress

IMPLANTACIÓN DE APLICACIONES WEB 2º ASIR

Jessica Ferrera Fernández

2016

Índice

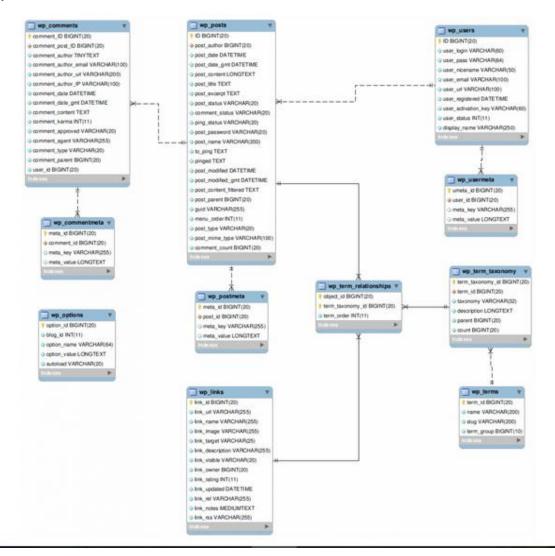
Versiones	3
Ejercicio 1	
Ejercicio 2	4
Ejercicio 3	4
Ejercicio 4	5
Ejercicio 5	7
Ejercicio 6	8
Fiercicio 7	9

Versiones

	Version	
SO	Windows 10	
	Home x64	
Apache	2.4.23	
Php	7.0.9	
MariaDB	10.1.16	
Wordpress	4.6.1	

Ejercicio 1

Tabla	Descripción	
wp_commentmeta	Comentarios con datos incorporados llamados meta data.	
wp_comments	Comentarios de Wordpress.	
wp_links	Información relativa a los enlaces añadidos en enlaces de wordpress.	
wp_options	Ajustes configurados en la pagina de ajustes	
wp_postmeta	Entrada con información almacenada en esta tabla.	
wp_posts	Paginas y elementos del menú.	
wp_termmeta	Los metadatos de las publicaciones, de los links y de las etiquetas.	
wp_terms	Categorías tanto de las entradas como de los enlaces y las etiquetas.	
wp_term_relationships	Las entras y enlaces están asociadas a categorías y/o etiquetas.	
wp_term_taxonomy	Describe la taxonomía.	
wp_usermeta	Cada usuario contine información denominada data	
wp_users	La lista de usuarios se guarda en esta tabla.	



Ejercicio 3

El archivo de configuración esta en htdocs>wordpress wp-config.php

define('DB_NAME', 'wordpress'); Nombre de la base de datos.

define('DB_USER', 'root'); Nombre de usuario en mysql.

define('DB_PASSWORD', ''); Contraseña en mysql.

define('DB_HOST', 'localhost'); host de mysql.

define('DB_CHARSET', 'utf8mb4'); Codificación de caracteres en la base de datos.

define('DB_COLLATE', ''); Cotejamiento de la base de datos.

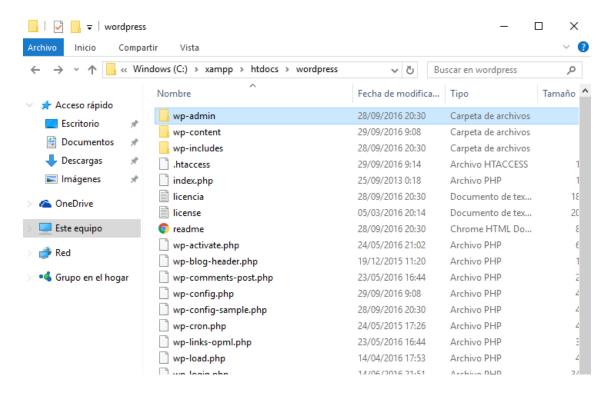
\$table_prefix = 'wp_prueba'; Nombre de la tabla.

La carpeta wordpress contiene 17 archivos y 3 carpetas. Cada carpeta tiene a su vez más archivos.

Wp-admin: Carpeta donde se guardan los archivos del back-end de WordPress,

Wp-content: Carpeta donde se guarda todo el contenido en formato de archivos (no base de datos) que tiene una instalación de WordPress.

Wp-includes: Carpeta de archivos que necesita WordPress para funcionar, su API y las librerías principales se encuentran en esta carpeta. (Raiz).



Dentro de wp-admin (nivel 1).

Css: Se guardan los ficheros de estilos. -> Colors (nivel 2)

Image: Se guardan los ficheros de imágenes.

Includes: Se guardan los ficheros .php de mantenimiento.

Js: Se guardan los ficheros javascript.

Maint: Se guardan ficheros .php de mantenimiento.

Nerwork: Se guardan ficheros relacionados con el entorno de red.

User: Se guardan los usuarios.

Dentro de wp-content (nivel 1).

Languages: Se guardan los archivos de traducción de temas y plugins. -> Plugins, themes (nivel 2).

Plugins: Se guardan los plugins de la instalación, tanto los plugins activos como los que no están activos. -> Akismet (nivel 2).

Themes: Se guardan los themes, tanto el theme principal activo como los themes instalados.

-> twentyfifteen,twentyfourteen, tweentysixteen (nivel 2).

Dentro de wp-includes (nivel1).

Certificates: Se guardan los certificados.

CSS: Se guardan los estilos.

Customize: Se guardan ficheros de control.

Fonts: Se guardan las fuentes.

Images: Se guardan las imágenes. -> cristal, media, smiles, wlw (nivel 2).

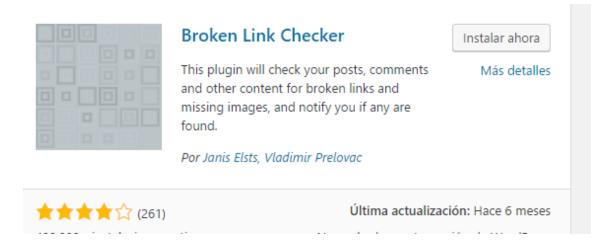
Js: Se guardan los ficheros javascript. -> crop, imgareaselect, jcrop, jquery,

mediaelement, plupload, swfupload, thickbox, tinymce

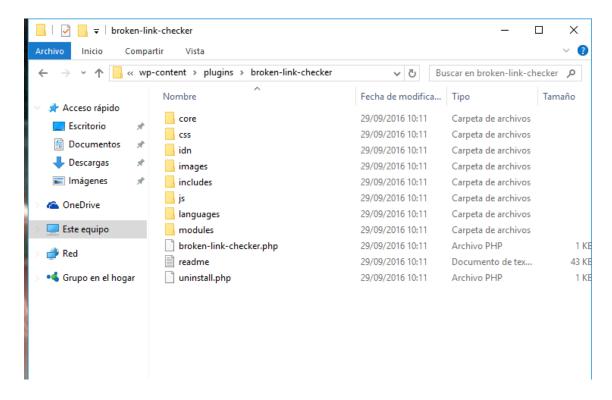
(nivel 2).

Widgets: Se guardan pequeñas aplicaciones de acceso rápido.

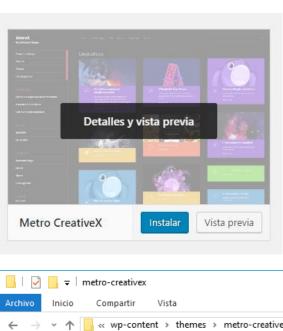
En plugin añadir nuevo elegimos un plugin.



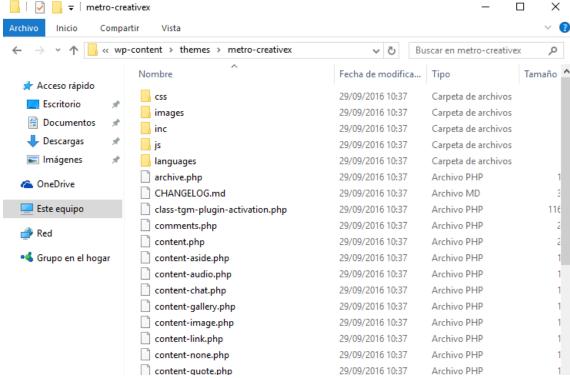
Este plugin chequea los comentarios y si hay algún link roto o imagen, te notifica si no funciona. Los archivos creados se almacenan en htdocs/wp-content/plugins/broken-link-checker.



Para instalar el tema, vamos a apariencia, añadir tema. Al instalarse lo activamos y se almacena en wp-content/themes.







Plugin	Version	Descripción
Microplugins	1.0.0	Añade funcionalidad al sitio
		mediante código desde la
	Compatible con: 4.6.1	administración
Suscriptflech	3.5.4	Suscripción del sitio web,
		para mandar emails cuando
	Compatible con: 4.4.5	insertamos un nuevo post.
Alergenos Alimentarios	1.1	Plugin para los restaurantes
IndianWebs		pueden adaptar sus cartas a
		esta nueva ley de alérgenos
	Compatible con: 4.4.5	(La nueva ley de seguridad
		Aliment)
NimblePayments	2.0.3	Nimble Payments es una
		pasarela de pagos online de
	Compatible con: 4.5.4	BBVA que permite aceptar
		pagos en tu tienda con total
		seguridad.
Bulletproof security	3.7 o superior	Protege de vulnerabilidades
		web como SQLi, XSS, RFI,
	Compatible hasta: 4.6.1	CSRF,
		Base64, etc
Ultimate Security Checker	2.8 o superior	Realiza comprobaciones del
		núcleo de wordpress así
	Compatible hasta: 4.0.13	como de
		Vulnerabilidades.
WP plugin security check		Comprueba los plugins de
		terceros para comprobar si
		son
		Maliciosos.
6Scan Security	3.0.0 o superior	Descubre vulnerabilidades y
		trata de solucionarlas de
	Compatible hasta: 4.0.13	forma
W.D.L	2.2	Automática.
WP Login Security	3.3 o superior	Crea una lista blanca de las
	Compatible basts: 4.4.5	direcciones IP's que permiten
htagass sasura filas	Compatible hasta: 4.4.5	acceder a wordpress.
htaccess secure files	3.9 o superior	Crea roles permitiendo que
	Compatible basts: 4.2.6	usuarios con cierto perfil
	Compatible hasta: 4.3.6	puedan acceder a los archivos.
		acceder a los archivos.