

Curso de WordPress. Desarrollo de plugins

Por Jhon Jairo Rincón

ACCESO AL CURSO

Puede acceder a todos los vídeos del curso desde el siguiente enlace, con su contraseña:

www.vimeo.com/showcase/cursodewordpress

curso_wordpress371

CONTENIDOS DEL CURSO

¿Quiere aprender a desarrollar plugins avanzados con WordPress?

Si siempre ha querido ir un poco más allá con WordPress y ha intentado, sin éxito, crear funcionalidades específicas, ha llegado al curso indicado.

En este curso encontrará el material que necesita para comprender cómo funciona WordPress y poder convertir sus ideas en poderosos plugins que le servirán de ayuda en determinadas funciones e, incluso, le permitirá venderlos en el comercio *online* en distintos idiomas a través de la función *internacionalización de idiomas*.

Gracias a los **20 bloques** que conforman el itinerario del curso, podrá introducirse desde lo más básico hasta lo más avanzado, de la mano del experto **Jhon Jairo Rincón**, en el fantástico mundo de WordPress y descubrir todas sus posibilidades.

Con este curso aprenderá a:

- Desarrollar plugins avanzados en WordPress.
- Construir un plugin con la mejor estructura orientada a objetos.
- Desarrollar un plugin con jQuery y PHP para después pasarlo a WordPress.
- Crear cualquier plugin a partir de todas las funciones y métodos que se utilizan en WordPress.
- Desarrollar un plugin para gestionar usuarios en su panel de administración.



Adentrarse en el mundo de **WordPress y sus plugins** ahora es posible. Aproveche esta oportunidad e inscríbase ya a este curso.

Si quiere reforzar los contenidos aprendidos en este curso, le recomendamos entrar en **www.marcombo.com** para descubrir muchos otros cursos *online* y libros técnicos, escritos por grandes profesionales.

Requisitos para realizar el curso:

- Tener conocimientos básicos de PHP y JavaScript.
- Conocer un poco el entorno de WordPress.
- Tener conocimientos básicos de la librería jQuery.

Curso dirigido a:

- Desarrolladores web que quieran profundizar en WordPress y crear aplicaciones web.
- Aquellos que deseen aprender a crear plugins para WordPress.
- Aquellos que tengan pensado implementar funcionalidades más avanzadas en WordPress, pero no saben por dónde empezar.

Información detallada del curso:

- Acceso al curso: le enviaremos el enlace y la contraseña para acceder al curso mediante un email
- Disponibilidad *online*: mundial
- Idioma: Español
- Duración: 20 bloques de una duración total de 33 horas. [Conozca el detalle del tiempo en el índice](#)

SOBRE JHON JAIRO RINCÓN

Desarrollador web con más de 5 años de experiencia, apasionado de la programación y el aprendizaje continuo de las nuevas tecnologías. Su meta es superarse a sí mismo cada día, aprender cosas nuevas para desarrollar sus propios proyectos y poder compartir el 100 % de su conocimiento con todas las personas a las que les apasiona el mundo de la programación. Durante los últimos años se ha dedicado especialmente al desarrollo de plantillas y plugins con WordPress.

ÍNDICE DE LOS 20 BLOQUES

252 vídeos • 33 h de duración total

BLOQUE	VÍDEO	PARTE	TÍTULO	DURACIÓN
0	1	-	Recursos para el curso	02:28
INTRODUCCIÓN				
1	1	-	Instalando el servidor local wamp server 3.2	07:03
1	2	-	Instalando la plantilla restaurante	07:09
FUNCIONES Y CONDICIONALES BÁSICOS DE UN PLUGIN				
2	1	-	¿Qué es un plugin?	01:33
2	2	-	Requisitos de cabecera, título y descripción del plugin	10:16
2	3	1	Ganchos de activación y desactivación (parte I)	08:54
2	3	2	Ganchos de activación y desactivación (parte II)	08:43
2	4	-	Métodos de desinstalación	06:24
2	5	-	Mejores prácticas para definir nuestras funciones o variables	09:13
2	6	-	Comprobación de las capacidades de usuario	12:28
2	7	-	Métodos de validación de datos	08:54
2	8	-	Métodos de desinfección para la entrada de datos	09:59
2	9	-	Nonces I	06:28
2	10	1	Nonces II (parte I)	10:21
2	10	2	Nonces II (parte II)	10:03
2	10	3	Nonces II (parte III)	06:43
MENÚS Y SUBMENÚS DE ADMINISTRACIÓN DE WORDPRESS				
3	1	-	Creación de menús en la administración	09:52
3	2	-	Creando la función callback del menú	06:20
3	3	-	Creación de submenús	07:26
GANCHOS HOOKS				
4	1	-	¿Qué son los hooks o ganchos en WordPress y para qué sirven?	01:55
4	2	-	Ganchos de Acción o Action hooks I	06:25

4	3	1	Ganchos de Acción o Action hooks II (parte I)	15:01
4	3	2	Ganchos de Acción o Action hooks II (parte II)	08:05
4	4	-	Ganchos de filtro o filter hooks	05:19
4	5	-	Ganchos personalizados	04:52
SHORTCODES				
5	1	-	¿Qué es un shortcode?	07:52
5	2	-	Creando un shortcode complejo con parámetros	06:32
5	3	-	Modificando el shortcode con parámetros	07:44
5	4	-	Creando un filtro para nuestro shortcode	10:24
5	5	1	Removiendo el shortcode (parte I)	04:35
5	5	2	Removiendo el shortcode (parte II)	11:16
USO DE LAS API SETTINGS Y API OPTIONS				
6	1	-	¿Qué son las settings API?	03:10
6	2	-	Uso de la API de configuración I	06:28
6	3	1	Uso de la API de configuración II (parte I)	06:17
6	3	2	Uso de la API de configuración II (parte II)	05:23
6	4	-	Uso de la API de configuración III	11:24
6	5	1	Uso de la API options (parte I)	09:16
6	5	2	Uso de la API options (parte II)	05:34
DESARROLLO DE PLUGIN POP-UP				
7	1	1	Organizando los archivos para el plugin I (parte I)	08:03
7	1	2	Organizando los archivos para el plugin I (parte II)	09:31
7	2	-	Organizando los archivos para el plugin II	03:55
7	3	1	Creando el menú de opciones (parte I)	07:52
7	3	2	Creando el menú de opciones (parte II)	03:37
7	4	-	Encolando los archivos css y js I	06:19
7	5	-	Encolando los archivos css y js II	10:58
7	6	-	Encolando los archivos css y js III	09:02
7	7	1	Creando el menú de opciones I (parte I)	07:51
7	7	2	Creando el menú de opciones I (parte II)	07:22
7	8	-	Creando el menú de opciones II	07:33
7	9	-	Creando el menú edit	07:12
7	10	1	Creando el modal y editando el js para abrirlo I (parte I)	08:05
7	10	2	Creando el modal y editando el js para abrirlo I (parte II)	03:49

7	11	-	Creando el modal y editando el js para abrirlo II	05:19
7	12	-	Creando el ajax para guardar los datos del modal I	10:18
7	13	1	Creando el ajax para guardar los datos del modal II (parte I)	05:47
7	13	2	Creando el ajax para guardar los datos del modal II (parte II)	08:46
7	13	3	Creando el ajax para guardar los datos del modal II (parte III)	06:03
7	14	1	Creando el ajax para guardar los datos del modal III (parte I)	05:16
7	14	2	Creando el ajax para guardar los datos del modal III (parte II)	09:28
7	15	-	Probando la función para crear nuestros pop-up	08:17
7	16	1	Configurando la página de edición I (parte I)	05:58
7	16	2	Configurando la página de edición I (parte II)	11:05
7	17	-	Configurando la página de edición II	10:58
7	18	-	Configurando la página de edición III	08:09
7	19	1	Configurando la página de edición IV (parte I)	05:13
7	19	2	Configurando la página de edición IV (parte II)	08:31
7	19	3	Configurando la página de edición IV (parte III)	05:25
7	20	1	Activando el marco multimedia de wordpress (parte I)	10:29
7	20	2	Activando el marco multimedia de wordpress (parte II)	05:59
7	21	-	Creando la función para limpiar la url de la imagen	09:56
7	22	-	Obteniendo la ruta final de la imagen de nuestro marco multimedia	07:40
7	23	1	Preparando el método Ajax para guardar los datos del pop-up (parte I)	08:01
7	23	2	Preparando el método Ajax para guardar los datos del pop-up (parte II)	08:26
7	24	-	Función php para recibir los datos del ajax	10:33
7	25	1	Recuperando los datos para nuestra página pop-up edit I (parte I)	09:41

7	25	2	Recuperando los datos para nuestra página pop-up edit I (parte II)	07:06
7	26	-	Recuperando los datos para nuestra página pop-up edit II	06:31
7	27	-	Ajustando el estado del botón switch para la llamada a la acción	09:41
7	28	1	Configurando los input radio (parte I)	07:09
7	28	2	Configurando los input radio (parte II)	05:09
7	29	1	Creando la previsualización del pop-up (parte I)	08:50
7	29	2	Creando la previsualización del pop-up (parte II)	07:35
7	29	3	Creando la previsualización del pop-up (parte III)	09:36
7	30	-	Estilos css para el modal	07:45
7	31	1	Creando el método Ajax para eliminar un pop-up (parte I)	07:59
7	31	2	Creando el método Ajax para eliminar un pop-up (parte II)	06:43
7	32	-	Creando el código php para la eliminación de los pop-up	07:37
7	33	-	Creando la carpeta public para mostrar el pop-up	07:06
7	34	1	Creando el shortcode para el pop-up (parte I)	07:57
7	34	2	Creando el shortcode para el pop-up (parte II)	07:36
7	35	-	Editando el css y el js para mostrar el pop-up	13:22
MATADATOS Y METABOXES				
8	1	-	Metadatos I	06:26
8	2	-	Metadatos II	03:19
8	3	-	Metadatos III	08:16
8	4	1	Custom fields (parte I)	07:12
8	4	2	Custom fields (parte II)	07:40
8	5	1	Metaboxes Personalizados (parte I)	06:56
8	5	2	Metaboxes Personalizados (parte II)	10:59
8	5	3	Metaboxes Personalizados (parte III)	09:00
8	5	4	Metaboxes Personalizados (parte IV)	06:40
8	6	-	Añadiendo editor TinyMCE	05:30
CUSTOM POST TYPES				
9	1	-	¿Qué es un Custom Post Type?	04:27

9	2	1	Creando el Custom Post Type (parte I)	09:34
9	2	2	Creando el Custom Post Type (parte II)	09:25
9	2	3	Creando el Custom Post Type (parte III)	08:54
9	3	-	Creando el contenido para el CPT	04:26
9	4	-	Habilitando la rest api de wordpress para nuestro CPT	08:26

TAXONOMÍAS EN WORDPRESS

10	1	-	¿Qué son las Taxonomías?	08:19
10	2	1	Creando una Taxonomía (parte I)	05:47
10	2	2	Creando una Taxonomía (parte II)	06:27
10	3	-	Funciones para obtener los términos de una Taxonomía I	05:11
10	4	-	Funciones para obtener los términos de una Taxonomía II	12:20

CREANDO NUESTRO PLUGIN CON ARQUITECTURA MVC

11	1	1	Modularizando el código para nuestro plugin I (parte I)	06:32
11	1	2	Modularizando el código para nuestro plugin I (parte II)	10:35
11	2	-	Modularizando el código para nuestro plugin II	11:58
11	3	-	Modularizando el código para nuestro plugin III	05:32

GESTIÓN Y CREACIÓN DE USUARIOS DESDE EL ADMINISTRADOR

12	1	-	Creando usuarios en wordpress I	11:46
12	2	1	Creando usuarios en wordpress II (parte I)	09:33
12	2	2	Creando usuarios en wordpress II (parte II)	11:36
12	2	3	Creando usuarios en wordpress II (parte III)	07:13
12	3	-	Obteniendo la información de un usuario	14:28
12	4	1	Actualizando y eliminando la información de un usuario (parte I)	06:26
12	4	2	Actualizando y eliminando la información de un usuario (parte II)	05:18
12	5	1	Agregando un campo a los metadatos de usuarios (parte I)	09:01
12	5	2	Agregando un campo a los metadatos de usuarios (parte II)	15:07
12	6	-	Guardando los datos de usuarios en el metacampo	08:49

12	7	1	Creando un nuevo archivo para organizar el código I (parte I)	08:46
12	7	2	Creando un nuevo archivo para organizar el código I (parte II)	05:57
12	8	1	Creando un nuevo archivo para organizar el código II (parte I)	07:10
12	8	2	Creando un nuevo archivo para organizar el código II (parte II)	08:30
12	9	1	Creando un nuevo archivo para organizar el código III (parte I)	13:24
12	9	2	Creando un nuevo archivo para organizar el código III (parte II)	09:04
12	10	-	Manipulando los roles	14:13
12	11	-	Manipulando el rol de un usuario	08:09
12	12	-	Manipulando las capacidades de un rol	06:42
12	13	1	Comprobando las capacidades de usuario (parte I)	10:48
12	13	2	Comprobando las capacidades de usuario (parte II)	06:01
MANIPULANDO LA HTTP API DE WORDPRESS Y EL USO DE LOS TRANSITORIOS				
13	1	-	Funciones para el uso de las peticiones HTTP I	08:28
13	2	1	Funciones para el uso de las peticiones HTTP II (parte I)	09:52
13	2	2	Funciones para el uso de las peticiones HTTP II (parte II)	07:22
13	3	-	Funciones para el uso de la cache I	08:32
13	4	-	Funciones para el uso de la cache II	12:54
PETICIONES AJAX DE WORDPRESS Y ENCOLAMIENTO DE ARCHIVOS JS Y CSS				
14	1	1	Creando sistema de encolamiento de archivos js y css I parte I	08:41
14	1	2	Creando sistema de encolamiento de archivos js y css I Parte II	10:59
14	2	1	Creando sistema de encolamiento de archivos js y css II	09:14
14	2	2	Creando sistema de encolamiento de archivos js y css II	06:39
14	3	-	Método Ajax WordPress I	06:56
14	4	-	Método Ajax WordPress II	10:00
14	5	1	Método Ajax WordPress III (parte I)	05:59
14	5	2	Método Ajax WordPress III (parte II)	05:20
14	6	-	Método Ajax WordPress IV	07:24

CREAR WIDGETS				
15	1	1	Crear widgets I (parte I)	06:19
15	1	2	Crear widgets I (parte II)	07:01
15	2	1	Crear widgets II (parte I)	06:37
15	2	2	Crear widgets II (parte II)	06:49
TAREAS AUTOMÁTICAS CON WP_CRON EN WORDPRESS				
16	1	-	Tareas cron con WP_Cron I	04:51
16	2	1	Tareas cron con WP_Cron II (parte I)	07:48
16	2	2	Tareas cron con WP_Cron II (parte II)	04:34
16	3	-	Tareas cron con WP_Cron III	09:45
16	4	1	Tareas cron con WP_Cron IV parte I	07:34
16	4	2	Tareas cron con WP_Cron IV parte II	04:17
INTERNACIONALIZACIÓN DE IDIOMAS				
17	1	-	¿Qué es la Internacionalización?	07:12
17	2	1	Funciones para la internacionalización de idiomas (parte I)	06:11
17	2	2	Funciones para la internacionalización de idiomas (parte II)	07:38
17	2	3	Funciones para la internacionalización de idiomas (parte III)	04:32
17	3	-	Traducción de cadenas de texto en archivos js	05:48
17	4	1	Generando los archivos POT (parte I)	08:55
17	4	2	Generando los archivos POT (parte II)	04:24
17	5	-	Cargando el TextDomain a nuestro plugin	09:13
INTERACTUANDO CON LA BASE DE DATOS DE WORDPRESS				
18	1	-	Consultas a la base de datos de wordpress I	08:24
18	2	1	Consultas a la base de datos de wordpress II (parte I)	06:49
18	2	2	Consultas a la base de datos de wordpress II (parte II)	07:33
18	2	3	Consultas a la base de datos de wordpress II (parte III)	04:49
18	3	-	Consultas Predefinidas I (funciones)	02:57
18	4	1	Consultas Predefinidas II (funciones) parte I	12:01
18	4	2	Consultas Predefinidas II (funciones) parte II	05:02

18	5	1	Consultas Predefinidas III (funciones) parte I	07:09
18	5	2	Consultas Predefinidas III (funciones) parte II	03:40
18	6	-	Consultas generales o específicas	10:13
18	7	-	Preparando consultas contra inyección sql	06:20
18	8	-	Mostrando errores en la consulta	04:46
GESTOR MULTIMEDIA				
19	1	1	Gestor multimedia I (parte I)	05:40
19	1	2	Gestor multimedia I (parte II)	11:26
19	1	3	Gestor multimedia I (parte III)	07:16
19	1	4	Gestor multimedia I (parte IV)	02:58
19	2	-	Gestor multimedia II Evento select	11:07
19	3	1	Gestor multimedia III imprimiendo la imagen (parte I)	05:05
19	3	2	Gestor multimedia III imprimiendo la imagen (parte II)	08:13
19	4	1	Gestor multimedia IV guardando las imágenes (parte I)	15:58
19	4	2	Gestor multimedia IV guardando las imágenes (parte II)	07:39
19	5	-	Gestor multimedia (Método Insert)	03:01
19	6	-	Gestor multimedia (Método Ready)	06:44
DESARROLLANDO EL PLUGIN PARA GESTIONAR USUARIOS				
20	1	-	Presentación del plugin	03:30
20	2	1	Descargando archivos para nuestro plugin y organizándolos (parte I)	06:08
20	2	2	Descargando archivos para nuestro plugin y organizándolos (parte II)	05:44
20	2	3	Descargando archivos para nuestro plugin y organizándolos (parte III)	11:20
20	3	-	Instalando nuestro plugin, configurando la activación y desactivación	10:05
20	4	1	Creando el Menú (parte I)	08:33
20	4	2	Creando el Menú (parte II)	10:08
20	5	-	Creando las páginas de visualización	11:56
20	6	1	Creando la estructura de la página del menú (parte I)	10:31
20	6	2	Creando la estructura de la página del menú (parte II)	08:49
20	6	3	Creando la estructura de la página del menú (parte III)	06:58

20	7	1	Estructura del guardado de tablas con Ajax (parte I) video I	07:05
20	7	2	Estructura del guardado de tablas con Ajax (parte I) video II	05:48
20	8	-	Estructura del guardado de tablas con Ajax (parte II) instalando sass	13:18
20	9	-	Estructura del guardado de tablas con Ajax (parte III)	12:54
20	10	1	Configurando el lado del servidor para recibir los datos (parte I)	08:33
20	10	2	Configurando el lado del servidor para recibir los datos (parte II)	08:38
20	10	3	Configurando el lado del servidor para recibir los datos (parte III)	09:50
20	11	1	Mostrando datos de las tablas (parte I)	08:30
20	11	2	Mostrando datos de las tablas (parte II)	10:04
20	11	3	Mostrando datos de las tablas (parte III)	13:58
20	11	4	Mostrando datos de las tablas (parte IV)	06:43
20	11	5	Mostrando datos de las tablas (parte V)	09:04
20	12	1	Estructurando la página para la manipulación de usuarios I (parte I)	05:16
20	12	2	Estructurando la página para la manipulación de usuarios I (parte II)	09:59
20	13	-	Estructurando la página para la manipulación de usuarios II	10:59
20	14	1	Agregando el gestor multimedia de wordpress (parte I)	07:02
20	14	2	Agregando el gestor multimedia de wordpress (parte II)	06:37
20	15	-	Limpiando la ruta de la imagen	08:48
20	16	1	Creando las funciones para validar los campos (parte I)	05:46
20	16	2	Creando las funciones para validar los campos (parte II)	07:17
20	17	-	Validando el campo email	09:06
20	18	1	Preparando el método ajax (parte I)	08:29
20	18	2	Preparando el método ajax (parte II)	07:13
20	19	-	Construyendo el objeto para todos los métodos del CRUD	06:19
20	20	1	Manipulando el archivo crud json (parte I)	10:13
20	20	2	Manipulando el archivo crud json (parte II)	10:03

20	20	3	Manipulando el archivo crud json (parte III)	10:41
20	21	1	Creando el método de lectura json (parte I)	09:38
20	21	2	Creando el método de lectura json (parte II)	10:40
20	21	3	Creando el método de lectura json (parte III)	08:05
20	22	-	Mostrando los usuarios insertados con jQuery I	14:25
20	23	1	Creando el método para actualizar los usuarios (parte I)	07:47
20	23	2	Creando el método para actualizar los usuarios (parte II)	04:09
20	24	1	Mostrando los usuarios insertados con jQuery II (parte I)	10:30
20	24	2	Mostrando los usuarios insertados con jQuery II (parte II)	12:06
20	24	3	Mostrando los usuarios insertados con jQuery II (parte III)	03:10
20	25	1	Configurando el Ajax para actualizar el usuario (parte I)	09:34
20	25	2	Configurando el Ajax para actualizar el usuario (parte II)	07:13
20	26	-	Añadiendo una animación de color al actualizar un usuario	09:02
20	27	1	Creando el método de eliminar usuario (parte I)	09:29
20	27	2	Creando el método de eliminar usuario (parte II)	05:52
20	27	3	Creando el método de eliminar usuario (parte III)	08:54
20	27	4	Creando el método de eliminar usuario (parte IV)	05:04
20	28	-	Eliminando el usuario de nuestra tabla I	06:44
20	29	-	Eliminando el usuario de nuestra tabla II	04:19
20	30	1	Creando el shortcode para mostrar el resultado final I (parte I)	07:31
20	30	2	Creando el shortcode para mostrar el resultado final I (parte II)	05:25
20	30	3	Creando el shortcode para mostrar el resultado final I (parte III)	06:30
20	31	1	Creando el shortcode para mostrar el resultado final II (parte I)	05:46

20	31	2	Creando el shortcode para mostrar el resultado final II (parte II)	06:02
20	32	-	Creando el shortcode para mostrar el resultado final III	08:11