



Diseño de plantillas **WordPress**

Desarrollar una plantilla para Wordpress desde cero, instalación de un servidor local, creación de base de datos Mysql, Estructura de archivos de la plantilla, integración e implementación del html a Wordpress, Instalación de plugins, Optimización del Wodpress, Pasar de local a remoto todo el Wordpress.



¿Qué voy a aprender?

- Conceptos Básicos
- Instalación y Configuración
- Estructura de una Plantilla
- El Loop de Wordpress
- Instalación de Plugins
- Interface de Wordpress
- Generales

Este curso está dirigido para

Personas con aptitudes lógicas, de pensamiento estructurado y aptitudes visuales. Interesadas en hacer páginas web dinámica. Trabajar con bases de datos y con conceptos de programación básica. diseñadores web con buena base de Html y Css. Aficionados al Diseño web y desarrollo web.



“Educación multimedia orientada a soluciones del mundo real”

Cursos de multimedia

SDQ Training Center es un centro de capacitación en software de multimedia. Las clases de multimedia abarca la creación de gráficos, animación, video, audio y programación. SDQ ofrece las clases en dos modalidades: como módulos independientes y como diplomados o especialidad.

Exámenes de certificación

Aparte de impartir entrenamiento en SDQ Training Center también estamos facultados para impartir exámenes de certificación. Somos también centro de exámenes autorizado por Pearson Vue y Autodesk Authorized Certification Center. Puedes tomar exámenes de certificación de compañías tales como: Adobe, Autodesk, Cisco entre muchas otras.

-  Educación orientada a objetivos
-  Grupos pequeños
-  Clases en video-tutoriales
-  Profesores expertos
-  Cursos actualizados
-  Diplomas avalados
-  Trato personalizado
-  Buen ambiente de Aprendizaje



Diseño de plantillas WordPress

CONTENIDO DE LA CLASE



¿Qué es WordPress?

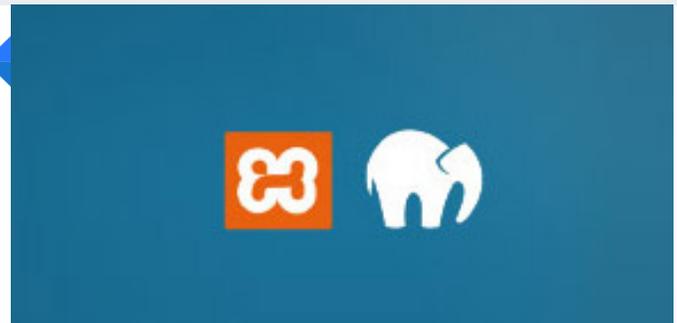
Breve Introducción

Navegaremos la interfaz de WordPress. Veremos cómo funciona y que se puede crear con este potente Manejador de Contenidos (CMS).

Instalación del servidor local

Creación de la base de datos

Veremos cómo instalar un servidor local (Mac / Windows).
Crearemos nuestra base de datos que almacenara nuestra instalación de Wordpress.



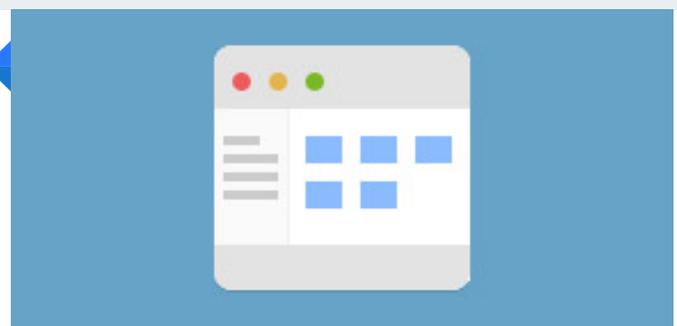
Instalación y Configuración de Wordpress

Veremos como instalar Wordpress desde nuestra computadora y desde un Cpanel. Así como las configuraciones iniciales.

Estructura de una Plantilla

Archivos base de la Plantilla

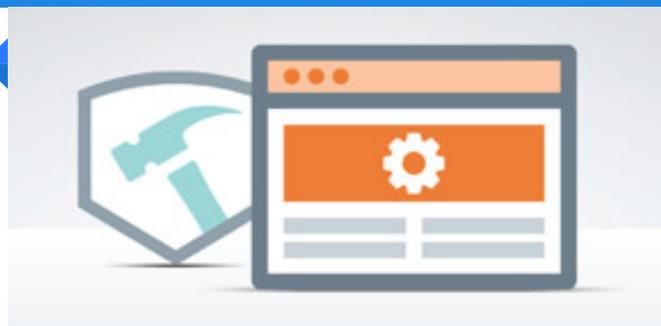
Entenderemos la estructura y jerarquía de los archivos involucrados en la creación de una plantilla, así como la organización que deben de llevar los mismos.



Nuestra primera Plantilla

Configuraciones de los Archivo

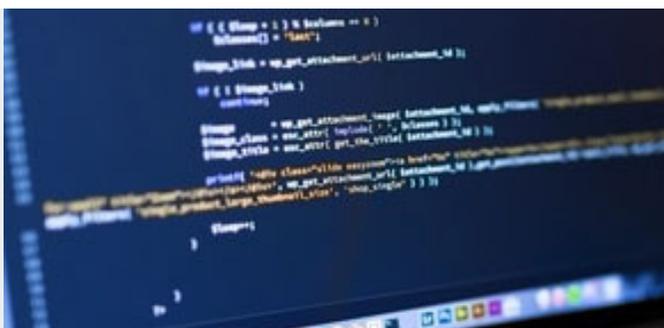
Empezaremos a desarrollar nuestra plantilla y veremos las configuraciones básicas que deben de llevar los archivos principales de la plantilla. Pondremos a correr nuestra primera plantilla.



Soporte para Menu y Widgets

Trabajando con el Function

Veremos como crear a través del Dashboard la navegación de nuestra plantilla y crearemos espacio para la instalación de widgets.



El Loop de Wordpress

Mostrando el Contenido

Aprenderemos a utilizar el loop, para desplegar el contenido de nuestra plantilla desde el Wordpress.



Single Page

Página de detalle

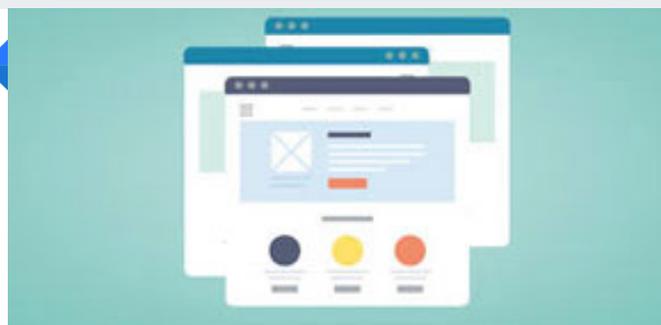
Crearemos nuestra página de detalle.



Custom Template

Secciones Personalizadas

Veremos cómo se crean las plantillas personalizadas para cada sección de nuestra plantilla.

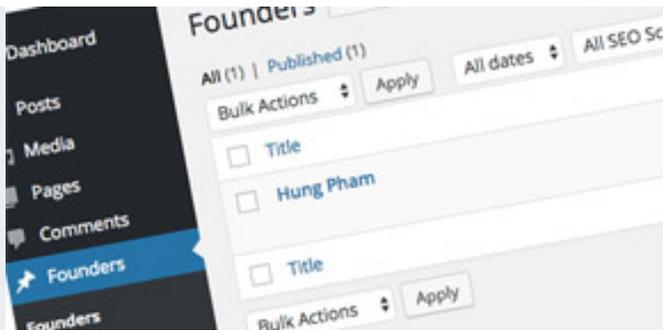
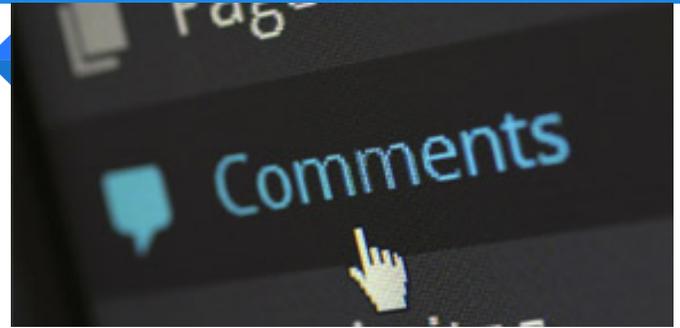




Comments, Pages & Search

Funcionalidades Extra

Veremos como agregar los comentarios, Paginación y Buscador a nuestra Plantilla.



Custom Post Type y Taxonomías

Post Personalizados

Veremos cómo implementar post personalizados para plantillas con informaciones específicas.

Instalando Plugins

Como instalar plugins

Instalaremos algunos plugins que nos ayudarán a sacar el máximo de nuestro Wordpress en conjunto con nuestra plantilla.



Publicando en Internet

Subiendo nuestra web

Veremos cómo transferir nuestro Wordpress desde nuestra computadora a nuestro servidor web.





Prácticas de WordPress:

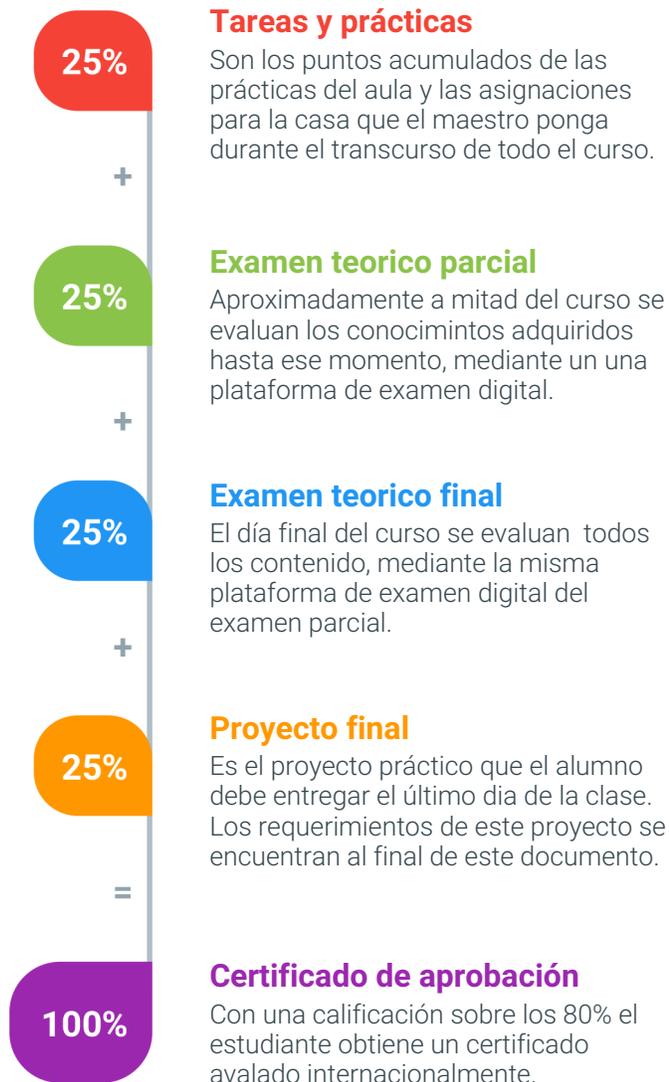
Aprendiendo a usar local wp

Elementos del header



MÉTODO DE EVALUACIÓN

En SDQ evaluamos tanto el conocimiento teórico como las habilidades prácticas para asegurarnos que nuestros alumnos cumplan con todos los objetivos de la clase.





Convertir una plantilla HTML a Wordpress

Se le entregará al estudiante un archivo HTML & CSS, el cual deberá convertir a una plantilla de wordpress funcional.

Aspectos a evaluar:

- Archivos correctamente nombrados.
- Existe un archivo index.php
- Existe un archivo style.css
- Screenshot o Thumbnail
- El archivo style.css tiene los comentarios básicos
- La plantilla se instala correctamente en wordpress
- Existe un archivo header.php
- Existe un archivo footer.php
- El header y el footer se cargan usando las funciones en el index.php
- Todas las páginas tienen título
- Uso de la función bloginfo();
- Uso de la función wp_head();
- Uso de la función wp_footer();
- Existe un archivo function.php
- La plantilla tiene soporte para menú
- La plantilla tiene soporte para feature image
- Existe un archivo single.php para el detalle de artículos
- Existe un archivo page.php para el detalle de página
- Uso correcto de las funciones de wordpress
- Uso del Loop
- Creación de Custom Post-type