openwebinars.net/cert/zMJQz

OpenWebinars

Gracias a

OpenWebinars certifica que

Jesús Acosta Lucena

Ha superado con éxito

WordPress Developer

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Duración de la ruta

59 horas

Fecha de expedición

29 mayo 2020

Contenido

WordPress Developer

1. Curso de HTML5 y CSS3

1. Introducción

Presentación

¿Qué es HTML?

¿Qué es CSS?

Entorno de trabajo

Estructura del resto del curso

2. Documentos HTML

Evolucion de HTML hasta HTML5

Etiquetas, atributos y comentarios

Estructura de una página web

Cabecera de una página web

3. Añadiendo contenido. Etiquetas Básicas

Etiquetas relacionadas con texto

Imágenes, enlaces y rutas

Práctica: Imágenes y enlaces

Listas

Práctica: Listas

Tablas

Bordes de tablas

Práctica: Tablas.

4. Formularios en HTML

Formularios HTML

Tipos de inputs en formularios

Práctica: Formularios

5. Mas etiquetas accesibilidad

Etiquetas multimedia

Etiquetas semánticas

Otras etiquetas

Accesibilidad en HTML

6. CSS

Evolución de CSS hasta CSS3

Añadir hojas de estilo a nuestro HTML

El modelo de caja. Etiquetas en línea y en bloque

Selectores CSS

Propiedades interesantes

Práctica: Selectores

Pseudoselectores

Práctica: Pseudoselectores

Estilos por defecto y reseteo de propiedades

Prefijos específicos para navegadores

Optimización de CSS

Herramientas relacionadas con CSS

2. Curso de PHP para principiantes

1. Introducción

Presentación

¿Qué es PHP?

Instalación de WAMP

Instalación de LAMP

'Hola mundo' y uso de comentarios

Test autoevaluación

2. Variables, Arrays y Operadores

Tipos de datos

Variables

Ámbito y variables predefinidas

Constantes y paso de variables por URL

Arrays, sintaxis y acceso

Arrays asociativos

Operadores aritméticos de asignación y comparación

Operadores de incremento y decremento, lógicos y de strings

Test autoevaluación

3. Estructuras de control de flujo

Flujo del documento, tipos de estructura e 'if'

Else y elseif

Switch

For y foreach

While y dowhile

Break y continue

Include, require y goto

Test autoevaluación

4. Funciones

Sintaxis, parámetros y return

Valor y referencia

Recursividad

Comparar y unir

Ordenar arrays

Modificar arrays

Funciones interesantes para arrays

Fecha y hora

Test autoevaluación

5. Frameworks y práctica final

Frameworks para PHP

Práctica final

3. Curso de PHP: Ampliando conceptos

1. Introducción

Presentación

2. Funciones

Ficheros: Creación y lectura

Ficheros: Escritura e información

Directorios

Formato de números

Redondeo de números

Varias funciones de números

Test autoevaluación

3. Cookies y sesiones

Creación, obtención y eliminación de cookies

Aceptar y habilitar cookies

Sesiones

Sesiones entre varias páginas

Test autoevaluación

4. Formularios

Creación de formularios y acceso a los datos

Subida de archivos al servidor

Subida completa de archivos

Emails

Test autoevaluación

5. MySQL

Creación de bases de datos y tablas

Creación de bases de datos con PHP MyAdmin

Inserción de datos

Lectura de datos

Borrado de datos

Actualización de datos

Test autoevaluación

6. Clases y Objetos

Crear e instanciar clases

Métodos de clases

Test autoevaluación

7. Práctica final

Práctica final

4. Curso administración de sitios Web con WordPress de forma profesional

1. Introducción - El tiempo es dinero

Presentación

Introducción

2. Poniendo las bases

Elegir alojamiento

Entorno de preproducción en ordenador local

Entorno de preproducción con plugin de WordPress

Entorno de preproducción con Plesk

3. Obteniendo datos del sitio web

Google Analitycs

Google Search Console

Monitorización: Pigdom

Monitorización: Jetpack

Monitorización: WPMUDEV

4. Copias de seguridad

Copias de seguridad desde WordPress

Copias de seguridad desde el alojamiento

Restauración

5. Seguridad y optimización

Plugins de seguridad en WordPress

CloudFlare

CDN

Limpiando WordPress: Machete

Limpiando Wordpress: WordPress WPO tweaks

6. Administración de sitios WordPress desde un único punto

Administración de sitios WordPress desde un único punto

5. Gutenberg en WordPress 5

1. Taller

Gutenberg en WordPress 5

6. Curso de Gutenberg: creación y edición de bloques

1. Introducción

Presentación

¿Qué es Gutenberg y qué son sus bloques?

¿En qué consiste el bloque a desarrollar?

2. Registro de nuestro bloque

Estructura de ficheros y carpetas

¿Cómo crear la estructura de tu bloque y su fichero de registro?

Fichero de registro del plugin

3. Desarrollo de nuestro bloque

Introducción al fichero de desarrollo

Variables, propiedades y Función Edit (Parte I)

Función Edit (Parte II)

Función Save

Bloques anidados

Bloques anidados y función Edit

Bloques anidados y función Save

4. Resultado del desarrollo del bloque

Uso del bloque y resultado en el escritorio de WordPress

Resultado del bloque en la vista de entradas de WordPress

5. Diseño y maquetación de nuestro bloque

Colores, fuentes e iconos

Maquetación de campos de formulario

Maquetación de los pasos del formulario

Maquetación del bloque principal

Maquetación del bloque anidado

6. Animar el bloque con Javascript

Animaciones para nuestro formulario por pasos

Animaciones para nuestro resultado de bloque anidado

Resumen y resultado final de nuestro bloque

7. Curso de JavaScript para principiantes

1. Introducción

Presentación

¿Qué es JavaScript?

Estándares de JavaScript

Utilizando la consola

Creando variables

2. Tipos de datos primitivos

Numbers (Parte I)

Numbers (Parte II)

Práctica: Numbers

Strings

Práctica: Strings

Boolean

Práctica: Boolean

Null y undefined

3. Funciones

Funciones (Parte I)

Funciones (Parte II)

4. Aplicando lógica con JavaScript

Aplicando lógica con JavaScript

8. Curso de JavaScript intermedio

1. Introducción

Presentación

2. Tipos de datos avanzados

Objetos

Trabajando con objetos

Práctica: Objetos

Objeto Date

Objeto Math

Objeto Array

Bucles

Práctica: Arrays

3. DOM

¿Qué es el DOM?

Selectores

Window y Document

Insertar y eliminar nodos

4. Eventos

¿Para qué sirven los eventos?

Eventos de teclado, ratón y navegador

Lógica de nuestro proyecto

5. Expresiones regulares

¿Qué son las expresiones regulares?

Creación de una expresión regular

9. Curso de JavaScript en WordPress

1. Introducción

Presentación

Aprende JavaScript Deeply

JavaScript en WordPress

Calypso y Gutenberg

2. Añadiendo Scripts

Enqueue Script

Localize Script

JavaScript en temas

JavaScript en plugins

Añade tu primer script

3. AJAX en WordPress

Introducción a AJAX

Llamada AJAX

Respuesta AJAX

Paso de variables

AJAX en temas

AJAX en el escritorio de WordPress

Crea una llamada AJAX

4. Gutenberg

Introducción a Gutenberg

Creando bloques

Extendiendo bloques

Meta Boxes

SideBars

Crea tu primer bloque en Gutenberg

10. Manejando Hooks en WordPress

1. Taller

Manejando Hooks en WordPress

11. Mejorando la caché de tu WordPress

1. Taller

Mejorando la caché de tu WordPress

12. Curso de Creación de Temas para WordPress

1. lives

Clase 1

Clase 5

Clase 6

Clase 4

Clase 3

Clase 2

2. Video de las clases

Clase 1

Clase 2

Clase 3

Clase 4

Clase 5

Clase 6

3. Aspectos básicos de un tema

¿Qué es un tema para WordPress?

Index.php y styles.css

Jerarquía de plantillas

The loop

Functions.php

Incluyendo CSS y JavaScript a nuestro tema

Tipos de contenido

4. Plantillas y funcionalidades extras

Plantillas para entradas, páginas y medios

Sidebar

Widgets

Menús de navegación

Paginación y comentarios

Imágenes destacadas y miniaturas

Internacionalización, localización y accesibilidad

5. Starter theme, temas padres y temas hijos

Underscores, starter theme

Temas padres y temas hijos

Temas premium

6. Genesis framework

Qué es Genesis framework

Configuración básica de Genesis Framework

Creando un tema hijo con Genesis

7. Temas para plugins y tests para nuestro tema

Tema adaptado para WooCommerce

Tema adaptado para BuddyPress

Tema adaptado para bbPress

Testing en temas para WordPress

Validando nuestro tema

Documentar nuestro tema

8. Tema basado en WordPress REST API

Introducción a WP REST API

9. Desarrollo de un tema con AngularJS

Qué es AngularJS

Qué son las Single Page Aplication

Configurando nuestro tema

Configuración básica

Conectando AngularJS y WordPress

13. Curso de creación de plugins para WordPress

1. Cómo funciona un plugin de WordPress

¿Qué es un plugin?

Requisitos en el header

Licencia

Acciones y ■ltros en WordPress

Ejemplos de Acciones y Filtros

Mejores prácticas

2. Seguridad en un plugin

Comprobando las capacidades de usuario

Validación de datos

Securizando la entrada

Securizando la salida

Nonces

3. Página de configuración del plugin

Crear una página de con■guración

Añadir estilos a la página de con■guración

Trabajando con formularios en la página de con■guración

Funciones básicas con la tabla wp_options

API de ajustes

API de opciones

4. Plugins Orientados a Objetos

Repaso a la OOP

Construyendo un plugin Orientado a Objetos (I)

Construyendo un plugin Orientado a Objetos (II)

Documentando el plugin (I)

Documentando el plugin (II)

Herencia

5. Conectando el plugin con APIs de terceros

JSON como API

Obteniendo y almacenando un feed JSON

Parseando JSON con PHP

6. Creando Widgets y Shortcodes

Cómo crear Widgets de WordPress

Añadiendo ajustes a un Widget

Cómo crear un Shortcode

Añadiendo AJAX a plugins en el Front End

7. Extendiendo un plugin

Metadatos

Custom Post Types

Taxonomías

Usuarios

JavaScript en un plugin PHP

Cron de WordPress

Internacionalización del plugin

8. Lanzamiento y soporte de un plugin de WordPress

El archivo Readme.txt

Añadiendo el Plugin al repositorio de WordPress

Dar soporte y monetizar nuestro plugin

Herramientas para desarrolladores

14. Curso de REST API en WordPress

1. Introducción

Presentación

¿Qué es REST API?

Rutas y EndPoints

Peticiones y respuestas

2. Usando la REST API

Accediendo a las rutas

Parámetros globales

Enlazando e incrustando

Descubriendo la API

Autenticación

Librería de clientes

Crea tu primer cliente en JavaScript

3. Extendiendo la REST API

Modificando las respuestas

Añadiendo EndPoints personalizados

Espacios de nombres

Argumentos

Retorno y permisos

Patrón del controlador

Tipos de contenido personalizado

JSON Schema

Clases de controlador

Crea tu primera ruta personalizada

4. REST API y otros plugins

WooCommerce

Easy Digital Downloads

BuddyPress

BBPress

ACF

Bonus: Plugins

15. Monta WordPress en un entorno de desarrollo local de forma profesional

1. Taller

WordPress en entorno de desarrollo local de forma profesional