Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

WPWCD - WORDPRESS CERTIFIED DEVELOPER

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
2 giorni		9:00-13:00 | 14:00-17:00	

Il corso **Wordpress Certified Developer** è pensato per sviluppatori con esperienza che desiderano consolidare la loro preparazione in PHP, sviluppo di temi personalizzati, creazione di plugin e utilizzo dell'API REST. Questo corso fornisce le conoscenze e le pratiche necessarie per superare affermarsi come professionista WordPress certificato.

Questo corso è utile agli studenti che si stanno preparando per l'**esame di certificazione KnowledgePillars - WP Certified Developer**.

Contenuti del corso

PHP per WordPress

- Creazione di un nuovo tema.
- Funzioni PHP e array PHP.
- Il famoso "Loop" di WordPress.
- Tag condizionali, header & footer.
- Conversione di un template statico HTML in WordPress.

Pagine

- Gestione di template di pagine interne.
- Pagine padre e figlio.
- Creazione e gestione di menù di navigazione.

Sezione Blog

- Creazione di una pagina di archivio blog.
- Utilizzo di query personalizzate per blog.

Gerarchia dei Template

- Lavorare con i file style.css, functions.php, index.php.

- Creazione e gestione di template personalizzati, header, footer e sidebar.
- Lavorare con i template di ricerca e template personalizzati di pagina.

Tag dei Template

- Tag generali, tag di navigazione, tag post, tag commenti, tag autori, tag condizionali.

WordPress REST API (AJAX)

- Caricamento dei contenuti con JavaScript.
- Generazione di HTML basato su JSON.
- Utilizzo della REST API per aggiungere campi personalizzati e URL.
- Gestione delle query WP e ricerca per parole chiave.

Action e Filter Hooks in WordPress

- Gestione di action hooks e filter hooks nel core di WordPress.

Sviluppo di Plugin PHP per WordPress

- Introduzione allo sviluppo di plugin.
- Creazione di una pagina di impostazioni per il plugin.
- Gestione delle opzioni tramite l'API di WordPress.

Partecipanti

Il corso è destinato a sviluppatori web che desiderano approfondire le proprie competenze nello sviluppo di soluzioni personalizzate per WordPress. È ideale per chi aspira ad ottenere la certificazione WordPress Certified Developer, o per chi vuole acquisire competenze avanzate nella creazione e gestione di temi e plugin, nell'utilizzo dell'API REST, e nell'ottimizzazione del codice PHP in WordPress. Il corso è perfetto per sviluppatori freelance, agenzie di sviluppo web e professionisti che vogliono espandere la propria carriera nel mondo di WordPress.

Obiettivi

Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di:

- Creare e gestire temi WordPress personalizzati utilizzando PHP.
- Sviluppare e ottimizzare plugin per WordPress.
- Utilizzare l'API REST di WordPress per estendere le funzionalità del sito.

- Gestire la gerarchia dei template e utilizzare i template tags.
- Integrare action e filter hooks nel core di WordPress.
- Applicare best practices di sviluppo e risolvere problematiche comuni nel processo di sviluppo di WordPress.

Prerequisiti

Per partecipare con successo a questo corso, è consigliabile che i partecipanti abbiano:

- Esperienza pregressa con WordPress.
- Conoscenza di base di HTML, CSS, JavaScript e PHP.
- Conoscenza dei fondamenti di sviluppo e design di siti WordPress.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano.

Materiali e Bonus

Attestato di frequenza.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it