

### Creare un Tema in WordPress

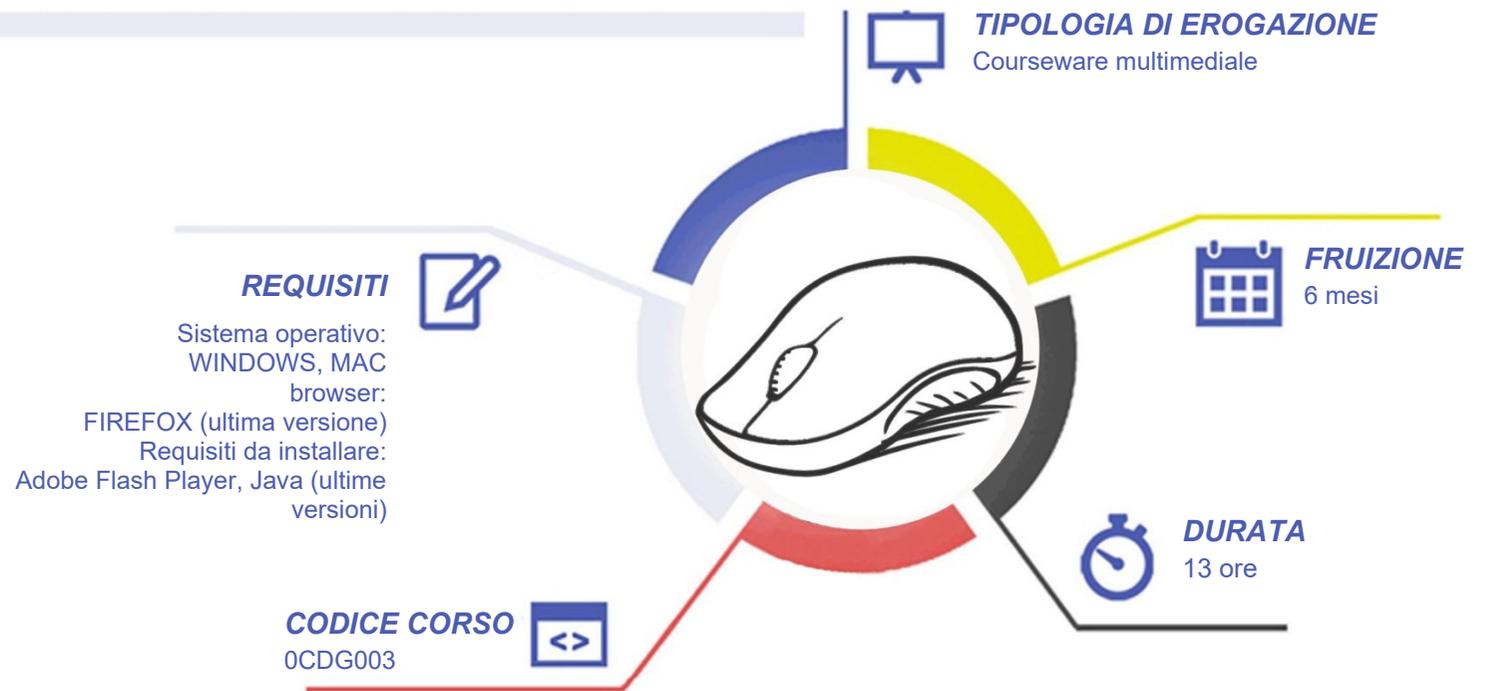
#### A CHI SI RIVOLGE

Il corso è rivolto a blogger, redattori, copywriter, studenti, che vogliono essere autonomi ed esperti nel creare siti web WordPress di qualità, oltre che ad agenzie che intendono innovare le proprie strategie di marketing. Non sono necessarie basi di programmazione e linguaggio HTML per poter seguire il corso.

#### OBIETTIVI

Nel corso, verrà affrontata in maniera pratica, la tecnica di sviluppo di un tema per WP partendo da zero o partendo da un progetto statico e pensato secondo le esigenze costruttive del CMS. WordPress risulta la soluzione più utilizzata da web designer e web agency per la realizzazione di siti web, dal semplice blog personale, all' ecommerce, al multisito plurilingue aziendale.

La semplicità di approccio e la capacità di adattamento di questo CMS, consente anche al neofita dello sviluppo web di realizzare in poco tempo un sito e di personalizzarlo per quanto possibile. A fronte di questa sua diffusione, si esprime sempre di più l'esigenza professionale di andare oltre la semplice installazione del CMS, il montaggio di un tema predefinito e l'implementazione di qualche plugin.



## COMPETENZE DIGITALI

### CONTENUTI

#### Introduzione e preparazione

- Introduzione al corso
- Preparazione dell'ambiente di sviluppo
- Il Codex di WordPress
- La gerarchia di WP nello sviluppo dei temi

#### Nozioni di PHP per sviluppatori WP

- Scrittura di PHP e sintassi di base
- Variabili e costanti in PHP
- Gli array
- Le funzioni
- Il costrutto if
- Il ciclo while
- Le classi in PHP

#### Realizza il tuo primo tema semplice tema in WP

- Prima configurazione
- Impostazione della pagina index
- Il loop per mostrare i nostri articoli
- Configuriamo le immagini in evidenza
- Preparamo la pagina per singolo articolo
- Registriamo il nostro primo menu
- Configuriamo la pagina singola
- Registriamo l'area widget
- Attiviamo commenti e tags
- Ultimi ritocchi di stile per il nostro tema

#### Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: preparazione

- Presentazione del progetto statico
- Presentazione del progetto motorizzato per WP
- Aggiornamento per WordPress 5 con Gutenberg
- Attivazione del tema

- Integrazione delle librerie esterne
- Ottimizzazione della barra di amministrazione
- La gestione delle immagini del tema
- Lo splitting del tema
- L'attivazione del primo menu
- La configurazione di un menu per Bootstrap
- Correzioni per il caricamento delle librerie e funzionalità sottomenu
- Registrare altri menu
- La configurazione della pagina home

#### Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: il sistema blog

- La pagina per il blog
- Attivazione dei tags e customizzazione e immagini thumbnails
- La paginazione e customizzazione
- La pagina per l'articolo singolo
- I percorsi per i collegamenti alle pagine
- Paginazione per l'articolo del blog

### I VANTAGGI DELL'E-LEARNING

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali - Accessibilità ovunque e in ogni momento
- Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso

## COMPETENZE DIGITALI

### CONTENUTI

- Configurazione e customizzazione dell'area commenti
- Attivazione del modulo di ricerca
- Customizzazione della form di ricerca
- Configurazione della pagina archivio

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: la gestione delle pagine

- Il template per pagina singola
- Mostrare pagina per id
- Sistema di navigazione con breadcrumb
- Sistema di navigazione con struttura pagine parent/children
- Attivazione della aree widget – prima parte

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: contenuti customizzati

- Template specifici per pagine singole
- Configurazione della pagina di errore 404
- Widget personalizzati
- Gestione dei campi personalizzati
- I custom post type – configurazione di base
- I custom post type – attivazione e inserimento nel codice
- I custom post type – ottimizzazione

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: custom queries

- Introduzione alle custom queries: il cuore di WP
- Esercizi pratici con custom queries –
- Slideshow dinamica con contenuti personalizzati e custom queries
- Mostriamo articoli condizionati secondo categoria in home page

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: gestione eventi customizzata

- Il plugin per Advanced Custom Fields
- Impostazione di un custom field date per i nostri eventi personalizzati
- Mostrare i nostri eventi in home page secondo la data di svolgimento
- Formattazione della data localizzata in italiano
- Esclusione degli eventi passati dalla visualizzazione corrente
- Creazione di un archivio degli eventi attuali e paginazione specifica
- Creazione di un archivio degli eventi passati e paginazione specifica

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: la pagina contatti

- Creazione di una pagina dedicata ai contatti
- Customizzazione del form contatti secondo lo stile di Bootstrap
- Creazione secondo modulo contatti con lo shortcode nel codice

Dal tema statico in Bootstrap 4 al tema WP: Api del customizzatore dei temi

- Configurazione della prima sezione del customizzatore
- Mostrare e aggiornare i dati dal customizzatore
- Customizzazione dei link e dei bottoni di invio
- Customizzazione del logo e del brand

Utilità varie

- Abilitazione all'internazionalizzazione del tema
- Ottimizzazione e pulizia del codice e dello stile

### I VANTAGGI DELL'E-LEARNING

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali - Accessibilità ovunque e in ogni momento
- Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso

## COMPETENZE DIGITALI

### **ESERCITAZIONI**

All'interno del corso vi saranno momenti di verifica aventi come oggetto domande attinenti all'argomento appena trattato. In caso di risposta errata, l'utente non potrà proseguire o concludere la formazione se non affrontando nuovamente il momento di verifica.

### **SUPERAMENTO**

Una volta seguite tutte le lezioni proposte nella loro interezza di tempo è possibile ottenere l'attestato di superamento del corso.  
Gli attestati conseguibili sono nominali per singolo corso ed è possibile ottenerli solo al corretto completamento del momento formativo finale.

### **CERTIFICAZIONI**

Gli attestati rilasciati permettono di acquisire competenze secondo quanto indicato dal Framework DigComp 2.1 e, quindi, sono in grado di attestare in maniera oggettiva le competenze digitali necessarie per operare correttamente a livello professionalizzante nel lavoro in Europa.

### **I VANTAGGI DELL'E-LEARNING**

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali
- Accessibilità ovunque e in ogni momento - Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso