



# Corso Web Developer Full Stack

## Programma didattico

### Fase 1 – Prelezione

1. Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
2. Valutazione del livello di partenza dell'allievo
3. Perfezionamento degli obiettivi del corso
4. Controllo degli strumenti e dei dispositivi

### Fase 2 – Programma Didattico

#### Parte 1 – Front End Developer

##### Analisi e Miglioramento dell'Interfaccia Utente

1. Analisi della parte visiva del sito web
2. Miglioramento dell'UX e UI dell'utente

##### HTML e CSS

1. Approfondimento di HTML per la formattazione delle pagine web
2. Approfondimento di CSS per la personalizzazione degli stili delle pagine web

##### JavaScript

1. Introduzione al linguaggio JavaScript
2. Utilizzo dei cicli, delle variabili, delle costanti e delle operazioni matematiche
3. Gestione delle stringhe
4. Framework front-end per lo sviluppo web

##### Framework Front-End

1. Scelta dei framework front-end più comuni
2. Utilizzo pratico di un framework per migliorare l'efficienza dello sviluppo

#### Parte 2 – Back End Developer



### ★ Trustpilot



Eccezionale! TrustScore **4.8**

Offriamo corsi su misura e personalizzati per tutti i livelli, garantendo qualità e risultati grazie a docenti esperti e metodologie all'avanguardia



**CERTIFICATO DI GARANZIA**

### Introduzione al Back-End

1. Concetti fondamentali del back-end development
2. Ruolo del back-end nell'architettura web

### PHP

1. Introduzione al linguaggio PHP
2. Utilizzo avanzato di PHP: logica condizionale, cicli, variabili, array ecc...
3. Gestione delle date e delle strutture complesse

### MySQL e SQL

1. Introduzione al database MySQL
2. Linguaggio SQL per la gestione dei dati nel database
3. Interazioni tra PHP e MySQL per la gestione dei dati dinamici

### Gestione dei Database

1. Creazione e gestione di database con MySQL
2. Backup, test e manutenzione dei database

### Ottimizzazione Pratica del Sito Web

1. Applicazione delle competenze acquisite per ottimizzare un sito web completo, sia sul front-end che sul back-end

### Introduzione alla Cyber Security

1. Utilizzo di HTTPS:
2. Prevenzione degli Attacchi CSRF e XSS:
3. Protezione dei Dati Sensibili:
4. Auditing e Monitoraggio della Sicurezza:
5. Aggiornamenti e Patching:

### Fase 3 – Preparazione per il lavoro

5. Incontro con il JOB Advisor
6. Verifica delle competenze in essere
7. Creazione ed aggiornamento del CV
8. Gestione dei social media
9. Ricerca delle offerte di lavoro
10. Preparazione ai colloqui di lavoro
11. Regole di comportamento sul posto di lavoro

*N.B.: Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici*

## MAC Formazione Costruttori di Certezze

### Metodo Certificato

25 anni di successi nel campo della formazione professionale

- 1. Better Choice:** Consulenza gratuita per essere sicuri che il corso risolve il tuo problema
- 2. Tailor-made training:** Formazione su misura con tutte le personalizzazioni necessarie e per tutti i livelli di partenza
- 3. Fearless:** Formazione alla portata di tutti grazie alle capacità dei nostri docenti, nessuna paura di non farcela!
- 4. Know-how potenziato:** livello di preparazione per essere un professionista del settore; «diciamo NO ai corsi di base»
- 5. Ready for Work:** formazione individuale con il nostro Job Advisor per essere pronti ai colloqui di lavoro e MAC-Boom; il boost per trovare più velocemente lavoro. Iscrizione preferenziale nelle liste dei nostri partner per il lavoro quali ADECCO, Portale Tirocini, Hunity ed il nostro JOB Center

### Le nostre GARANZIE

Il risultato è esattamente come lo vuoi tu... garantito

- 1. Safe Go!** Non riesci a finire il programma didattico nel tempo stabilito? Le ore in più che sono necessarie te le **garantiamo** noi, senza sovrapprezzo
- 2. Speedy Boarding:** corsia preferenziale per iniziare subito il corso di formazione
- 3. Top – Prof:** solo docenti selezionati e continuamente aggiornati. Il meglio che il mondo della formazione possa offrirti
- 4. Best Certification:** ti accontenti di un attestato? O devi sostenere esami con altri enti? Tutti i nostri corsi rilasciano il CERTIFICATO al completamento delle ore, senza nessun esame!
- 5. Best Price Guaranteed:** trovi un corso uguale al nostro ma ad un prezzo più basso? Ti facciamo lo sconto del 30% sul prezzo migliore che hai trovato! (ma non lo troverai)