



Corso HTML e CSS

Programma Didattico

Modulo 1 – Fondamenti HTML

- Struttura di un documento HTML e organizzazione dei contenuti
- Utilizzo di tag per testi, immagini, link, liste e tabelle
- Introduzione ai tag semantici HTML5
- Costruzione della struttura logica di una pagina web
- Realizzazione di una prima pagina completa

Modulo 2 – CSS base

- Selettori, cascata e specificità
- Box model: margini, padding e bordi
- Gestione colori e tipografia (Google Fonts)
- Inserimento e utilizzo di icone SVG
- Applicazione degli stili a una pagina reale

Modulo 3 – Layout con Flexbox

- Principi di funzionamento di Flexbox
- Allineamento orizzontale e verticale degli elementi
- Distribuzione dello spazio e gestione dei contenitori
- Creazione di layout flessibili per componenti UI
- Costruzione di sezioni strutturate (menu, card, griglie semplici)

Modulo 4 – CSS Grid e layout avanzati

- Introduzione a CSS Grid
- Creazione di griglie bidimensionali e template area
- Integrazione tra Grid e Flexbox
- Gestione di z-index e overflow
- Realizzazione di layout complessi con header e footer

Modulo 5 – Responsive design



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**

- Approccio mobile-first
- Media queries e gestione breakpoint
- Immagini responsive (srcset)
- Utilizzo di unità relative (rem, vw)
- Ottimizzazione performance (lazy loading e CSS ottimizzato)
- Adattamento del layout a tutti i dispositivi

Modulo 6 – Styling avanzato, accessibilità e SEO

- Utilizzo di gradienti, ombre e transizioni
- Animazioni con keyframe
- Principi di accessibilità (ARIA, contrasto, focus visibile)
- Navigazione da tastiera
- Ottimizzazione SEO on-page (meta tag e struttura semantica)
- Preparazione di una pagina pronta per pubblicazione

