

Web Design Avanzato

SESSIONE UNICA

Sabato 19 ottobre 2019 – sabato 8 febbraio 2020

ORARIO

sabato dalle 10:00 alle 13:00*

*(ultima lezione orario 10:00-12:00)

DURATA

35 ore, frequenza settimanale

LINGUA

Italiano

CREDITI

2 ECTS*

COSTO

700 Euro

** Condizioni speciali

DOCENTE: Samuele Marazzita

Al termine degli studi liceali frequenta la NABA e nel 2012 consegue il diploma di laurea con la votazione di 110 e lode. Durante gli studi universitari inizia l'attività come professionista e svolge attività di consulenza per clienti propri e per agenzie esterne quali MilanoAD gestendo clienti come Grisbi, Motivi, Moto Morini.

Nel 2013 fonda la società Comunico, agenzia di servizi per la comunicazione della quale è socio fondatore e art director.

Nel 2014 partecipa alla società MazzMedia srl per la quale gestisce, progetta e realizza prodotti digitali per diversi clienti internazionali: MediaWorld, Euronics, Citroen, Peugeot, UNES, Pioneer Investements, Mercatone Uno, Game Stop, Disano Illuminazione, Maxi Zoo, Viking.

Dal 2018 insegna più assiduamente ai corsi in NABA quali Web Design 1 e 2, Computer Graphic e Visual Design sia in lingua italiana che inglese.

DESCRIZIONE DEL CORSO / PROGRAMMA

Il corso Web design avanzato è destinato a chi vuole trasformare i propri contributi grafici in un sito web visibile dai browser utilizzando le più moderne tecnologie di web publishing. I partecipanti impareranno a realizzare siti web

con codice HTML e i suoi relativi fogli stile CSS, partiranno dalle basi al fine di costruire un sito web funzionante implementando la loro grafica. Il corso prettamente tecnico spiegherà quali sono le logiche e le metodologie utili per affrontare un progetto web lato client (front-end).

Il programma del corso si articolerà come segue:

1. Basi del linguaggio HTML
2. Introduzione ai fogli stili (CSS)
3. Il box model
4. Impaginazione di elementi con float e clear
5. La navigazione
6. Gestione di siti web multi pagina e introduzione ai principi di usabilità
7. Il testo e le immagini. Gestione del testo e della tipografia
8. Trasformazione da un layout in Photoshop a codice
9. Utilizzo tecniche avanzate CSS
10. Introduzione ai layout liquidi e al web responsive design
11. Responsive design con griglie fluide
12. Responsive design con Media Query

OBIETTIVI FORMATIVI E RISULTATI ATTESI

Il corso ha come obiettivo principale la formazione e la conoscenza del ruolo e dei compiti del web designer nella progettazione, realizzazione e promozione di siti di piccola e media grandezza. Le tecniche prenderanno in considerazione tutti i passaggi principali per creare un sito web visualizzabile con tutti i browser. Al termine del corso lo studente sarà in grado di conoscere le logiche di struttura di una pagina web a realizzare di un sito statico HTML + CSS. Inoltre verranno introdotte tecniche di responsive design le quali permettono la corretta visualizzazione di una pagina web su qualsiasi dispositivo.

METODOLOGIA FORMATIVA

Il corso comprende lezioni teoriche svolte in laboratorio informatico o aule dotate di computer attrezzati allo scopo, più una serie programmata di esercizi che devono essere svolte autonomamente dagli studenti in aula sotto la supervisione del docente e anche autonomamente a casa.

REQUISITI NECESSARI

Conoscenza ambiente Mac OS X e utilizzo a livello avanzato di Adobe Photoshop.

MATERIALI PER IL CORSO

Chiavetta USB, materiale per appunti.

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

Durante la prova di fine corso gli studenti dovranno presentare un progetto consistente nella realizzazione di un sito web secondo le modalità apprese durante le lezioni e rispondere ad alcune domande orali riguardanti gli argomenti del corso.

A tutti coloro che non desiderano sostenere la prova di verifica finale per il conseguimento dei crediti ECTS, potrà essere rilasciato, su richiesta, un attestato di frequenza. La Segreteria si riserva di verificare l'effettiva frequenza di almeno l'80% del monte ore di lezione prima di rilasciare l'attestato.

***Crediti ECTS**

I crediti ECTS verranno erogati dietro superamento della prova di verifica finale attestante il raggiungimento degli obiettivi formativi e dei risultati attesi a coloro che avranno frequentato almeno l'80% del monte ore di lezione.

Transcript ECTS: € 150.