

I NOSTRI CORSI

WEB DEVELOPER FULL STACK

Il Web Developer Full Stack è un programmatore software in grado di operare su molteplici ambienti di sviluppo, progettando, strutturando e gestendo siti interattivi, database gestionali e software applicativi per il Web, mescolando conoscenze sui più recenti trend tecnologici ad abilità trasversali di User Experience e Sustainability Management.

Il Web Developer Full Stack è una figura tecnica in grado di operare in tutte le fasi di sviluppo di un progetto ICT, grazie ad un bagaglio di competenze tecniche in grado di spaziare dal lato della progettazione dell'interfaccia utente (front end) alla programmazione degli aspetti più funzionali e gestionali dell'applicativo (back end).



PIANO DIDATTICO

WEB DEVELOPER FULL STACK

- **Competenze di base e trasversali**
 - Gestione del processo formativo I
 - Inglese tecnico I
 - Soft skills I
- **Gestione aziendale ICT**
 - La sicurezza e la prevenzione
 - Informatica giuridica
 - Imprese e realtà del territorio I
- **IT fundamentals**
 - Sistemi operativi
 - Networking
 - Virtualizzazione
 - DataBase
- **Coding**
 - Algoritmi e strutture dati
 - Object Oriented Programming: C#
 - Framework .NET Core
- **Web development**
 - Html
 - CSS
 - Tag di base e avanzati
 - Javascript
 - Ajax
 - Sviluppo back end
 - PHP
 - Contenuti multimediali
 - Wordpress
- **Project work**
 - Project work e Agile Management 1



PIANO DIDATTICO

WEB DEVELOPER FULL STACK

- **Competenze di base e trasversali**
 - Gestione del processo formativo II
 - Inglese tecnico II
 - Soft skills II
- **Gestione aziendale ICT**
 - EQDL
 - Gestione aziendale
 - Imprese e realtà del territorio II
- **Infrastrutture cloud**
 - Microsoft Azure
 - Gestione BigData
 - Architetture cloud
 - Modem DevOps
 - Cybersecurity
- **Sviluppo enterprise**
 - Python
 - Enterprise Design Patterns
 - Architetture software
 - Quality assurance
- **Project work**
 - Design Thinking
 - Project work e Agile Management 2
- **Stage**
- **Esami Finali**

