SYLLABUS

Bootstrap

Il corso offre l'opportunità di conoscere una delle piattaforme più utilizzate per la progettazione di pagine web. Grazie alla sua ampia raccolta di strumenti grafici, stilistici, di impaginazione e componenti JavaScript pronti all'uso, Bootstrap consente di realizzare progetti web moderni e sofisticati in modo semplice, pratico e veloce.

Nel corso della formazione, agli allievi verranno proposti **test intermedi** volti a monitorare il progresso e consolidare l'apprendimento delle competenze. Il percorso sarà caratterizzato da numerose **esercitazioni pratiche**, pensate per favorire l'applicazione concreta delle conoscenze acquisite: alcune attività si svolgeranno in classe, favorendo l'interazione e il confronto diretto, mentre altre verranno assegnate come esercizi da svolgere autonomamente a casa, permettendo di approfondire e rafforzare le abilità individuali. Al termine del modulo, un test finale sarà somministrato per valutare il livello di apprendimento raggiunto da chi partecipa.

Il corso, tenuto da un **Adobe Certified Educator (ACE)**, si sviluppa in **5 incontri** da **2 ore** ciascuno, in genere con un appuntamento settimanale e un orario di frequenza molto flessibile: mattina, pranzo o pomeriggio.

Ecco di seguito gli argomenti trattati nel corso:

- **Nozioni generali di Bootstrap**
  - Introduzione a Bootstrap
  - Richiami sulla creazione delle classi nei fogli di stile
  - Le versioni dei Browser non supportate
  - Le novità di Bootstrap 4
  - Il sito di riferimento di Bootstrap
  - Integrazione in locale di Bootstrap
  - Download di Bootstrap per utilizzo in-line
  - Collegare le proprie pagine web a bootstrap
  - Le CDN di Bootstrap
- **Le librerie**
  - I componenti principali
  - Utilizzare le librerie
  - Scaricare le librerie
  - I Flexbox
  - Il Grid System
  - Grid Row e Column
  - Layout responsivi
  - I Breakpoint
- **Le classi**
  - Le classi e la loro personalizzazione
  - Le classi Container e Container-Fluid
  - Le classi Button e Badge
  - I Jumbotron
  - I componenti Nav e Navbar
  - I componenti Forms, Input Group e Modal
  - I plugin per effetto Collapse, Carousel e Dropdown
  - I contenitori chiamati Cards
  - Acquisizione diretta delle foto
- **Le utilities**
  - Personalizzazione del layout
  - Le classi offset
  - Personalizzare gli stili di Bootstrap
  - Templates preconfigurati
  - Componenti aggiuntivi: generatori visuali di temi
  - Sovrascrivere i componenti di Bootstrap
  - Utilizzare classi di modifica aggiuntive

Ulteriori informazioni sul corso si possono trovare al seguente link
https://www.microsales.it/corso-bootstrap.html
raggiungibile inquadrando il seguente qr-code

© Microsales 2025