

CORSO ONLINE- JAVASCRIPT – 50 ORE

Descrizione del corso

Il corso online **JavaScript** ti consente di sfruttare appieno le opportunità date dalle tecnologie digitali e attraverso lezioni tecnico-pratiche e progetti reali si apprenderanno conoscenze e competenze applicative utili in ambito lavorativo nella programmazione web.

Acquisire competenze fondamentali per poter gestire le situazioni lavorative di tutti i giorni è diventato indispensabile sapersi orientare anche nella programmazione web.

Il percorso formativo consentirà di utilizzare in modo più consapevole i programmi informatici di programmazione di utilizzo comune, ma si sapranno realizzare pagine Web interattive, le cui funzioni di JavaScript possono migliorarne gli aspetti.

JavaScript è un linguaggio di programmazione web utile sia lato client che lato server, è la parte di programmazione più visibile dall'utente e permette la creazione di effetti dinamici interattivi tramite funzioni di Script.

Permette quindi di realizzare **siti web collegando molteplici framework e applicazioni** nella loro interezza, creando l'interfaccia che vede l'utente e tutti i meccanismi invisibili che permettono al sistema di funzionare.

Il panorama tecnologico è in rapida evoluzione e la domanda di sviluppatori web continua a crescere rapidamente.

Obiettivi

Il corso online JavaScript organizzato da UniD Formazione, grazie all'applicazione dell'intelligenza artificiale adattiva consente di acquisire competenze:

1. anche se non si hanno conoscenze di programmazione iniziali, parte da zero;
2. determina il programma di studio più efficace per raggiungere l'obiettivo;
3. include video lezioni on demand per acquisire le conoscenze teoriche-pratiche utili ai fini del conseguimento della certificazione;
4. somministra Test di verifica di difficoltà differenziata per migliorare le performance nel tempo;

prevede un Test finale delle conoscenze utile per il rilascio della certificazione.

PROGRAMMA

Il corso seguirà il programma seguente:

MODULO – APPRENDIMENTO JAVASCRIPT

1. Lezione – Introduzione a Javascript
2. Lezione – Come installare Javascript all'interno di un progetto web
3. Lezione – Variabili e costanti
4. Lezione – Tipi di dati
5. Lezione – pulsante, button , e l'evento onclick
6. Lezione – If ... else e cicli condizionali
7. Lezione – Creare un ecommerce con woocommerce
8. Lezione – Creare Function
9. Lezione – Esempi pratici Javascript

MODALITA' DI SVOLGIMENTO

Il corso si svolge in modalità **online** con video **lezioni on demand** disponibili h 24.

Le lezioni registrate possono essere riviste in qualsiasi momento, collegandosi alla piattaforma MOODLE : <https://www.unidcampus.com> ed accedendo con le credenziali ricevute attraverso il nostri siti <https://www.eurosofia.it/>; <https://www.unidformazione.com> e <https://www.unidprofessional.com>

METODOLOGIE

Coinvolgimento dei partecipanti attraverso, esercitazioni pratiche.

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di gestire perfettamente tutti i programmi presentati, realizzare un project work, sperimentare ciò che hanno appreso durante il corso di formazione.

Lo scopo è quello di acquisire le competenze professionali, per migliorare le proprie performance in ambito lavorativo.

Risorse di approfondimento e dispense scaricabili, slides power point.

Gruppo UniD Srl

Via degli Aceri, 14

Gualdicciolo (RSM) 47890

C.O.E.: SM22747

0549.98.00.07

info@unidformazione.com

unidformazione.com | unidprofessional.com | libriunidtest.com

MAPPATURA DELLE COMPETENZE

- Saper applicare le conoscenze e le tecniche informatiche e di programmazione web.
- Comprendere a fondo ciascuna tipologia di applicazione tecnica
- Raggiungere la completa conoscenza del linguaggio di programmazione e delle sue applicazioni
- Accrescere la conoscenza dei partecipanti per renderli più consapevoli e preparati relativamente alla comprensione delle nuove tecnologie ITC.
- Saper gestire l'universo complesso e articolato degli obiettivi da raggiungere.
- Sviluppo delle competenze connesse alle nuove sfide basate sulla necessità di una formazione continua.

VERIFICA DELLE CONOSCENZE

Sono previste due tipologie di verifiche, mediante test a risposta multipla:

- **Verifica dell'auto-apprendimento dei corsisti**

Sono previste esercitazioni intermedie ed una verifica finale, al termine della quale sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione

- **Verifica della CustomerSatisfaction**

E' prevista una valutazione del livello di gradimento del corso

DESTINATARI

Tutti coloro che sono interessati all'argomento senza distinzione di età.

Docenti scuola secondaria I grado, Docenti scuola secondaria II grado. Dirigenti scolastici.

Il corso si rivolge anche a tutti i professionisti che lavorano nell'ambito scolastico, educativo e sociale che sono interessati ad aggiornare le proprie competenze. Non ci sono limiti di età.

ATTESTATO

L'attestato di partecipazione, **ricosciuto dal MIUR ai sensi della Direttiva 170/2016**, è scaricabile direttamente dalla piattaforma e-learning, solo dopo aver superato l'esame finale.

COSTO

Prezzo scontato del corso € 199,00