

PROGRAMMATORE VIDEOGIOCHI IN LINGUAGGIO FLASH

Il programmatore di videogiochi in linguaggio flash è una figura ormai indispensabile in aziende del settore multimediale che stanno trasformando il proprio operato in funzione di questo nuovo sistema interattivo, poiché il mercato internet, televisivo e dell'home entertainment richiede con maggiore frequenza figure professionali per lo sviluppo di applicativi di intrattenimento del settore videogame di forte impatto visivo. La dimostrazione della grande disponibilità di questi applicativi in formato macromedia "flash" presenti in internet e del crescente numero di aziende che operano nel settore rende necessaria la formazione di figure altamente professionalizzate che sappiano realizzare, gestire e sviluppare applicativi complessi per il mercato.

Il programmatore sviluppa, utilizzando il linguaggio di programmazione Action Script 2.0, "engine", cioè motori basati sulla fisica applicata, per gestire eventi tramite algoritmi matematici e integra PHP e MySql per la gestione di operazioni di salvataggio ed elaborazione dei dati per l'aggiornamento costante degli applicativi.

ARTICOLAZIONE MODULARE:

MODULI PROFESSIONALIZZANTI

Basi di programmazione, Grafica vettoriale(Flash), Grafica 2D Texturing, Tecniche di animazione in flash, Linguaggio Flash, PHP, Data base MySql,

MODULI OBBLIGATORI

Informatica di base, Inglese, Diritto del lavoro e sindacale, Cultura Europea - Fondo Sociale Europeo, Igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro, Spendibilità della professione, Cultura d'impresa, Presentazione del corso.

ALTRE ATTIVITA'

Partecipazione a convegni e seminari, incontri con esperti del settore,stage

SOGGETTI DESTINATARI

Occupati lavoratori dipendenti
Disoccupati/inoccupati

TITOLO RILASCIATO

- ❖ Certificato di qualifica superiore
- ❖ Certificato di competenze
- ❖ Attestato di frequenza

REQUISITI D'INGRESSO

- ❖ Residenza in un Comune della Regione Sicilia
- ❖ Possesso del diploma scuola media superiore
- ❖ Colloquio di orientamento per inserimento percorso formativo

DOCUMENTI NECESSARI PER L'ISCRIZIONE

- ❖ Fotocopia di un documento d'identità valido
- ❖ Fotocopia del titolo di studio
- ❖ Fotocopia del codice fiscale
- ❖ Autocertificazione dello stato di disoccupazione o certificato di servizio (lavoratori)
- ❖ Fotocopia della scheda "colloquio orientamento per inserimento percorso formativo"

DURATA DELL'INTERVENTO

900 ore

SEDI DI SVOLGIMENTO

Palermo

N° edizioni

1

N° totale allievi

15

