



La 3D Academy (accreditamento regionale n°OF0133), organizza, in virtù del "riconoscimento" concesso, ai sensi della L.R. n.32/02 art. 17 comma 2), dall'UTR di AREZZO, FIRENZE E PRATO con Decreto Dirigenziale n. 14333 del 02/09/2019 il seguente corso di:

QUALIFICA

di 5° livello di qualificazione europeo per

Responsabile della progettazione e dello sviluppo di programmi informatici (172) di 500 ORE

N. 12 ALLIEVI PREVISTI

FINALITA' DELLE AZIONE/I: La figura professionale progetta e sviluppa programmi informatici partendo dall'analisi delle esigenze del cliente o del committente del software. E' caratterizzata da una approfondita conoscenza dell'informatica ed in particolare della componente software, con una forte specializzazione in uno o più linguaggi od ambienti di programmazione. Possiede spiccate capacità di analisi e di rappresentazione della realtà, oltre a buone capacità di relazione con il cliente o l'utente finale dei programmi software. E' in grado pertanto di progettare e sviluppare il software curando tutte le fasi, a partire dall'analisi dei requisiti per arrivare fino al testing finale ed alla consegna ed installazione presso il cliente finale.

POSSIBILI SBOCCHI OCCUPAZIONALI: Può essere un libero professionista o un impiegato in software house o comunque in aziende che abbiano un ufficio tecnico complesso e strutturato e che sviluppino programmi di comunicazione basati sulla multimedialità e sull'intrattenimento. Possiede una forte predisposizione alla programmazione e allo sviluppo di piattaforme di rapporto con l'utenza finale.

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO (suddivisione delle ore tra teoria, pratica e stage, articolazione giornaliera e periodo di svolgimento):

Durata: 500 ore di cui 320 in aula e laboratorio informatico, 150 di stage e 30 di accompagnamento

Articolazione Giornaliera: Frequenza dal lunedì al venerdì dalle 09.00 alle 13.00 + rientri pomeridiano di 2 ore.

Periodo di svolgimento: novembre 2020 – maggio 2021

SEDE DI SVOLGIMENTO: Via Santa Maria 19, Pisa

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO E MODALITA' DI VERIFICA (incluse eventuali prove per l'accertamento di specifiche competenze): Il percorso è rivolto a coloro che hanno assolto al diritto/dovere d'istruzione o sono prosciolti dall'obbligo scolastico, ed inoltre abbiano i seguenti prerequisiti: 1) Titolo di istruzione secondaria superiore e/o almeno 7 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento; 2) Conoscenza dell'informatica di base. Qualora l'allievo non sia in grado di documentare i requisiti di accesso, è previsto un test di ingresso atto a documentarli. E' indispensabile che gli allievi di nazionalità straniera iscritti ai corsi abbiano una buona conoscenza della lingua italiana sufficiente a seguire i corsi stessi e a sostenere gli esami finali (si richiede una conoscenza della lingua italiana non inferiore al livello A2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue).

MODALITA' RICONOSCIMENTO CREDITI:

Il riconoscimento dei crediti verrà effettuato da una commissione composta da un valutatore degli apprendimenti e delle competenze iscritto nell'elenco e da un docente specializzato nella materia. 3. al fine del loro riconoscimento verrà effettuata la valutazione delle competenze, sulla base della documentazione (CV, attestati, scheda di validazione delle competenze, dichiarazione degli apprendimenti e certificazioni di formazione, diplomi e certificati di Laurea, attestazione di superamento esami universitari) e qualora lo si ritenesse necessario, attraverso uno o più dei seguenti strumenti: un colloquio, un test a risposte multiple e una simulazione pratica di laboratorio; 4. l'intera procedura verrà registrata mediante apposito verbale; 5. I partecipanti possono sostituire l'esperienza di stage con esperienze lavorative, previa autorizzazione regionale e purché adeguate al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento previsti. A tal fine verrà richiesto copia del contratto e dichiarazione del datore con indicazione delle mansioni svolte.

PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:

Nell'esame di qualifica finale i candidati verranno sottoposti alle seguenti prove:

- 1) Colloquio orale con il candidato;
- 2) Prova tecnico pratica in cui si richiede di effettuare l'analisi del software/game da sviluppare, analizzando le caratteristiche dello stesso e le necessità tecniche. Il candidato dovrà poi valutare gli strumenti migliori per svilupparlo, pianificando lo sviluppo, arrivando a restituire un elaborato con un diagramma di flusso.
- 3) Prova tecnico pratica in cui si richiede di effettuare l'inserimento di un oggetto (attore) in un ambiente multimediale e di

Mod.0 Manifesto pubblicizzazione corsi riconosciuti

gaming prefatto. Il candidato dovrà poi adottare le procedure di testing, verificare che il suo lavoro sia esente da errori e trovare un errore inserito nell'ambiente consegnato.

4) Prova tecnico pratica in cui si richiede, dato un software completo e una traccia con delle ipotetiche segnalazioni degli utenti, di redigere il manuale di installazione del software, restituendo un documento completo di tutte le informazioni necessarie all'utente. Sullo stesso software il candidato dovrà comprendere quanto indicatogli dagli utenti e procedere all'aggiornamento del software.

TIPOLOGIA DELLA CERTIFICAZIONE FINALE:

- ✓ **Attestato di qualifica di "Responsabile" - Livello 5 EQF**
- ✓ **Dichiarazione apprendimenti per le UF concluse dal corsista con la prova intermedia.**

COSTO INDIVIDUALE PER LA FREQUENZA € 4.800,00 (DI CUI € 325,00 DI SPESE PER ESAMI O VERIFICHE FINALI) COMPRESIVO DI:

i costi di iscrizione, la frequenza al corso, lo svolgimento degli esami ed il rilascio della relativa certificazione al loro superamento, il materiale didattico collettivo, individuale e ad uso per le esercitazioni in aula, la copertura assicurativa, uso dei laboratori e delle attrezzature necessarie al positivo svolgimento del corso, il tutoraggio e lo stage.

MODALITA' DI PAGAMENTO: Il corso potrà essere pagato in varie tipologie di rate tramite bonifico bancario, SDD, conto corrente postale, o assegno circolare o assegno bancario non trasferibile. La rateizzazione prevede un acconto al momento dell'iscrizione da € 300,00 e le seguenti possibilità: - Unica soluzione a saldo entro il primo mese di lezione da € 4.500,00 - 12 rate da € 398,00; - 10 rate da € 475,00; - 8 rate da € 588,00. Il pagamento rateale dovrà, invece, essere corrisposto, sulla base delle indicazioni fornite dal contraente, il giorno 3 di ogni mese a partire dal mese della prima lezione. Le modalità di pagamento rateali sono comprensive di interessi (TAEG E TAN massimi 11,95%), commisurati fra il corrispettivo del pagamento in unica soluzione ed il pagamento dilazionato nelle varie forme. Qualora il partecipante beneficiasse di un voucher formativo individuale potrà scegliere la modalità con pagamento diretto all'agenzia formativa senza dover anticipare alcuna somma.

MODALITA' DI RECESSO: Si prevede la facoltà di recesso fino alla data di svolgimento della prima lezione. Decorso tale termine sarà tenuto all'integrale pagamento del compenso sopra pattuito anche in caso di non adesione, mancata o parziale frequenza del partecipante.

ISCRIZIONI: Le domande di iscrizione, redatte su appositi moduli, dovranno essere presentate all'Ufficio dell'Agenzia 3D Academy Via Santa Maria 19, Pisa dalle 09.00 alle 13.00 dal lunedì al venerdì entro e non oltre le ore 13.00 del 06/11/2020 debitamente compilate.

I moduli per l'iscrizione si possono trovare presso la sede dell'Agenzia Formativa indicata sopra oppure, sul seguente sito internet: <https://www.italia3dacademy.it>

Le domande di iscrizione possono essere consegnate a mano, o inviate, per posta o per fax (055583179), accompagnate dalla fotocopia del documento di identità. Il soggetto che invia la domanda per posta o per fax è responsabile del suo arrivo all'Agenzia formativa 3D Academy, entro la scadenza sopra indicata. Non fa fede il timbro postale.

Il termine di iscrizione al Corso si intende prorogato fino al raggiungimento del numero degli allievi previsti E' fatta salva la facoltà della Agenzia, qualora non si raggiungesse il numero di allievi minimo previsto, di non dare avvio all'attività.

Nel caso di revoca del riconoscimento da parte dell'UTR il partecipante al corso può recedere dal contratto e ottenere la restituzione della somma versata (DGR 1295/2016)

INFORMAZIONI: c/o Agenzia formativa: 3D Academy Via Santa Maria 19, Pisa Tel: 050/500538 e-mail info@italia3dacademy.it

ORARIO: dal lunedì al venerdì 09.00-13.00

MODALITA' DI AMMISSIONE/SELEZIONE:

L'eventuale selezione verrà effettuata da un nucleo composto dal coordinatore di progetto, dall'orientatore e da uno tra gli insegnanti e avrà anche lo scopo di valutare la motivazione del candidato attraverso un colloquio motivazionale. Nella fase di selezione verrà data priorità ad eventuali discenti che abbiano disabilità compatibili con le competenze oggetto di certificazione. Tale attività di selezione avverrà preliminarmente all'attività di aula. La durata del processo di selezione è di 2 giorni. Il processo di selezione sarà così strutturato: 1° giorno - identificazione dei candidati; erogazione di informazioni; presentazione del corso; somministrazione di test psicoattitudinale; acquisizione dei curriculum dei candidati. 2° giorno: Colloquio motivazionale basato su un'intervista semi-strutturata; elaborazione test e stesura graduatoria.

COMUNICAZIONI: Tutti gli iscritti saranno avvertiti telefonicamente in tempo utile, per tutte le comunicazioni inerenti l'attività.