



FORMAZIONE PER LE FIGURE DELL'INDUSTRIA CINEMATOGRAFICA E AUDIOVISIVA

L'interactive cinema per le realtà digitali al servizio delle imprese

Ferrara

Titolo del percorso	Formazione per la produzione di applicazioni di interactive cinema con elementi di realtà virtuale, aumentata e mixed reality
Descrizione del profilo	Il profilo professionale in uscita da questa operazione è quello di "Tecnico esperto per la realizzazione di applicativi di interactive cinema con elementi di Realtà Virtuale, Realtà Aumentata e mixed reality", un profilo trasversale in grado di rispondere a tutte le esigenze tecniche che riguardano la realizzazione dei video immersivi e degli interattori per realizzare il cinema interattivo. Il profilo avrà anche competenze teoriche utili per la scrittura dei video, l'utilizzo del framework Unity per la produzione e sviluppo di applicativi per diverse forme di realtà tecnologica.
Contenuti del percorso	Comunicazione; Strumenti di ripresa; Teorie e tecniche della ripresa video 360°; Messa in scena tradizionale per video immersivi (regia, scenografie, ambienti); Principi di modellazione 3D; La post produzione video in funzione dello stitching; Come si costruisce un panorama statico a 360°; Come si costruisce un video immersivo a 360°; Mappatura dell'audio per il 360° e il 3D; Compositing, titolazioni e effetti di base per il video immersivo; Fondamenti di programmazione in Unity; Unity per il mondo Virtual Reality; Unity come Framework per la Realtà Aumentata; Creazione d'impresa.
Attestato rilasciato	Attestato di frequenza
Sede di svolgimento	Ferrara, Via Monsignor Luigi Maverna 4 presso CFI – Centro Formazione Innovazione
Durata e periodo di svolgimento	550 ore, di cui 370 di aula e 180 di project work. Dicembre 2019 – novembre 2020
Numero partecipanti	15
Destinatari e requisiti di accesso	Personae residenti o domiciliate in Emilia-Romagna che hanno assolto l'obbligo d'istruzione e il diritto-dovere all'istruzione e formazione. Sono richieste conoscenze e capacità riconducibili all'area degli audiovisivi e dei supporti cinematografici. Sono requisiti d'ingresso: lingua inglese parlata e scritta livello elementare; capacità di utilizzo delle tecnologie informatiche finalizzato alla raccolta e organizzazione di dati; utilizzo delle tecnologie in ambito di trasmissione informazioni, mail, social network ecc.; elementi costitutivi dei linguaggi audiovisivi e multimediali negli aspetti espressivi e comunicativi; principali linee di sviluppo delle tecniche delle opere audiovisive; basi di comprensione dell'immagine.



Unione europea
Fondo sociale europeo



Iscrizione	Entro il 10/12/2019 Per iscriversi è necessario scaricare la domanda dal sito www.cfi-fe.it e inviarla, corredata da curriculum vitae, via e-mail a formazione@cfi-fe.it o di persona presso la sede del CFI – Via Maverna 4, Ferrara.
Criteri di selezione	La selezione si articolerà in quattro fasi: - questionario tecnico finalizzato a verificare le conoscenze professionali previste come requisito d'ingresso; - test psico-attitudinale; - incontro di assestment di piccolo gruppo; - colloquio motivazionale.
Ente di formazione	CFI- Centro Formazione Innovazione
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – SIPRO Agenzia provinciale per lo sviluppo - Dinamica Media Srl - KUVA S.A.S. – Open1 - Associazione Arci Ferrara - Corepixx Srl - Limina Srl – BSD Srl – Associazione Feedback Ferrara – Associazione Il Turco Ferrara – E.S.T.E Srl – ITSSI Viterbo – IUNGO Modena – Elite Division Srl.
Contatti	Referente: Elena Barbieri Tel.: 0532 783561 E-mail: formazione@cfi-fe.it Sito web: www.cfi-fe.it
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2019-11887 approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 1277 del 29/07/2019 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna.