



Il Collegio Universitario Don Nicola Mazza promuove un percorso formativo gratuito **WORK EXPERIENCE SPECIALISTICA PER ESPERTO IN MODELLAZIONE 3D E RAPPRESENTAZIONE VIRTUALE**

OBIETTIVI FORMATIVI E FIGURA PROFESSIONALE

Gli obiettivi formativi del progetto sono la trasmissione di competenze per la creazione di una figura professionale di **Esperto in modellazione 3d e rappresentazione virtuale**, una figura di tipo tecnico con doti di creatività ed approfondite conoscenze di grafica digitale che sa utilizzare i software di modellazione 3D, di rendering e di elaborazione grafica delle immagini ed è in grado di applicare queste capacità nei settori professionali di riferimento. Il corso permette di acquisire competenze avanzate nella capacità di creare modelli tridimensionali di diverso tipo: architetture, oggetti di design, arredi, allestimenti e ottenere dai modelli 3D assonometrie, prospettive, sezioni e spaccati assonometrici nonché la restituzione fotorealistica degli stessi con il processo di render.

Queste capacità tecniche possono declinarsi in diversi contesti professionali e offrono quindi diverse opportunità lavorative, dallo studio di progettazione architettonica al disegno industriale, dallo studio di comunicazione con i rendering fotorealistici alla gestione della stampa tridimensionale.

PERIODO ATTIVITÀ E SEDE DI SVOLGIMENTO

Lo svolgimento dell'attività formativa è previsto da fine maggio fino a metà luglio presso la sede del Collegio Mazza in via Savonarola 176 Padova. Gli stage inizieranno indicativamente a metà luglio e saranno svolti presso le aziende/studi tecnici partner del progetto situate nelle province di Padova e Venezia.

ATTIVITÀ PREVISTE DURANTE IL PERCORSO

200 ore di ATTIVITÀ FORMATIVA DI GRUPPO

16 ore di ORIENTAMENTO AL RUOLO - (12 DI GRUPPO /4 INDIVIDUALI)

480 ore di TIROCINIO con rimborso spese

Contenuti attività formativa:

Utilizzo dei software CAD per l'acquisizione e l'elaborazione di modelli 3D, Cinema 4D per la modellazione 3D, Archicad per l'utilizzo della tecnologia BIM, motori di rendering per la rappresentazione virtuale, Illustrator per il disegno vettoriale, Photoshop per il fotoritocco.

NUMERO DI PARTECIPANTI E REQUISITI

I posti disponibili per l'attività sono 10

Possono partecipare giovani di età superiore a 30 anni disoccupati (anche di breve durata) o inoccupati con residenza o domicilio nella Regione Veneto in possesso di laurea triennale/quinquennale o diploma che permette l'iscrizione all'università.

MODALITÀ DI SELEZIONE ED ISCRIZIONE

La **domanda di partecipazione** potrà essere trasmessa fino alle ore 9.30 del 26 maggio 2017 tramite il sito <http://www.collegiomazza.it/> oppure tramite mail o recapitata a mano presso il Collegio Mazza via Savonarola 176 Padova con allegati:

- Curriculum vitae con autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- Dichiarazione di immediata disponibilità fatta al centro per l'impiego;
- Copia di un documento di identità e del codice fiscale.

La selezione sarà svolta il 26 maggio 2017 alle ore 9.30 presso la sede del **Collegio Mazza, via Savonarola 176 - Padova.**

I candidati saranno selezionati in base ad una valutazione del curriculum, colloquio attitudinale e test.

L'ammissione al percorso avverrà in base a graduatoria stilata da apposita commissione il cui giudizio è insindacabile.

INDENNITÀ DI FREQUENZA

La partecipazione al corso è gratuita e al termine del percorso verrà rilasciato un attestato di frequenza.

Per i partecipanti all'iniziativa che non percepiscono alcun reddito è prevista l'erogazione di un'indennità di partecipazione esclusivamente per le ore di attività del tirocinio. Il valore orario è pari a 3 €/ora o di 6 €/ora nel caso in cui il destinatario presenti un'attestazione ISEE < a 20.000 €.

L'indennità di partecipazione sarà riconosciuta solo per le ore effettivamente svolte e solo se il destinatario avrà raggiunto la frequenza di almeno il 70% del monte ore della WORK EXPERIENCE relativamente a tutte le attività previste.

Si informano i destinatari che il progetto è cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo.

Progetto codice 4143-7-1358-2015 selezionato nell'ambito del POR FSE 2014-2020 Ob. tematico 8 - Asse I Occupabilità - IX sportello - progetto finanziato con decreto n.161 del 3/05/2017