

# CON FSE E REGIONE DEL VENETO...

Il Collegio Universitario **Don Nicola Mazza**  
promuove un  
**percorso formativo gratuito**



Apertura termini di iscrizione:

**10 dicembre 2018**

Chiusura presentazione domande:

**9 gennaio 2019**

Selezione:

**10 gennaio 2019 alle ore 9.30**

Inizio Corso:

**15 gennaio 2019**

## Work Experience Specialistica:

# ARCHITECTURAL VISUALIZER

## rendering, grafica e stampa 3D

### OBIETTIVI FORMATIVI E FIGURA PROFESSIONALE

Gli obiettivi del progetto sono la trasmissione di competenze per diventare **Esperto nella rappresentazione visiva** della progettazione architettonica mediante Rendering, fotoritocco, impaginazione grafica e **stampa 3D**, una figura professionale di tipo tecnico con approfondite conoscenze di grafica digitale.

Il professionista che si vuole formare possiede competenze approfondite sui **software di grafica 2D e 3D** per il **disegno tecnico** e la **modellazione 3D**, **rendering** e **l'elaborazione grafica delle immagini**, sa **impaginare professionalmente** un progetto, è aggiornato sulle più recenti tecnologie, conosce i **programmi di slicing** e la **stampa 3D** ed è in grado di applicare queste capacità nel settore professionale di riferimento.

Il corso permette di possedere competenze avanzate nella capacità di creare modelli tridimensionali di diverso tipo: elementi meccanici, 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, oltre che a poter stampare Prototipi con stampanti 3D.

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 alle stampe tridimensionali.

### PERIODO ATTIVITA' E SEDE DI SVOLGIMENTO

L'attività formativa sarà svolta a **Padova** presso la sede del **Collegio Mazza** in via Savonarola 176 da **metà gennaio fino a marzo 2019**.

Gli stages inizieranno a **marzo 2019** e saranno svolti presso le aziende/studi tecnici partner del progetto.

### ATTIVITA' PREVISTE DURANTE IL PERCORSO

**200 ore di ATTIVITÀ FORMATIVA** in aula informatica e laboratori

**12 ore di ORIENTAMENTO** al ruolo

**400 ore di TIROCINIO con indennità partecipazione** in caso di non possesso di un sostegno al reddito.

#### Contenuti attività formativa:

Utilizzo dei **software BIM** per il disegno tecnico, la progettazione e l'elaborazione di modelli 3D, **Software** per la **modellazione 3D**, utilizzo di software per la **restituzione visiva fotorealistica** mediante l'utilizzo di motori di rendering per la rappresentazione virtuale.

**Disegno vettoriale, impaginazione e fotoritocco** delle immagini.

Software di slicing ed utilizzo **stampanti 3D FDM** per la realizzazione di Prototipi, Plastici architettonici e creazione di prodotti finiti.

### NUMERO DI PARTECIPANTI E REQUISITI

**I posti disponibili per l'attività sono 10.**

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

### MODALITA' DI SELEZIONE ED ISCRIZIONE

La domanda di partecipazione al progetto può essere presentata fino al **9 gennaio 2019** tramite il sito **www.collegiomazza.it** oppure tramite mail a **daf@collegiomazza.it** o recapitata a mano il giorno dei colloqui 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;
- Copia modello **Attestazione ISEE**.

I colloqui per la partecipazione al progetto saranno svolti il **10 gennaio 2019** alle ore 9.30 presso la sede del Collegio Mazza, via Savonarola 176 - Padova. I partecipanti saranno individuati in base ad colloquio attitudinale ed una valutazione del curriculum vitae, 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 hanno nessun sostegno al 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 20000€.

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, codice 4143-0002-717-2018, è stato approvato dalla Regione Veneto con DDR 1011 del 5/12/2018



PER INFORMAZIONI RIVOLGERSI A:

**Collegio Universitario Don Nicola Mazza**  
tel 049 873 44 11  
www.collegiomazza.it  
daf@collegiomazza.it  
via Savonarola 176 - Padova

