+39 02 89919566
info@macformazione.com
www.macformazione.com

Sede Nord Italia:
Viale Achille Papa, 30
Milano 20149 Milano (MI)

Sede Centro Italia:
Viale Europa, 12
Siena 53100 Siena (SI)

Sede Sud Italia:
Via Toppole, 3
Manocalzati 83030 Avellino (AV)

PROGRAMMA DIDATTICO

Corso Marvelous Design

IL PERCORSO IN 3 FASI

1 Prelezione › 2 Programma Didattico Business › 3 Preparazione per il lavoro

1 FASE 1 Prelezione

- Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
- Valutazione del livello di partenza dell'allievo
- Perfezionamento degli obiettivi del corso
- Controllo degli strumenti e dei dispositivi

2 FASE 2 Programma Didattico Business

Modulo 1 – Setup software e workflow di lavoro Configurazione dell'ambiente e introduzione al flusso operativo

- Installazione e configurazione di Marvelous Designer
- Interfaccia, strumenti principali e personalizzazione workspace
- Gestione file, progetti e salvataggi
- Logica di lavoro: pattern 2D → simulazione 3D
- Analisi di workflow professionali nel settore fashion e 3D

Modulo 2 – Creazione dei primi capi: pattern e costruzione base Costruzione di indumenti partendo da zero

- Creazione e modifica dei pattern 2D
- Strumenti di disegno e trasformazione dei pezzi
- Cucitura digitale (sewing) e assemblaggio dei capi
- Simulazione base su avatar
- Realizzazione di un primo capo completo

Modulo 3 – Gestione tessuti e simulazione fisica Applicazione dei materiali per ottenere realismo

MAC Formazione CERTIFICATO DI GARANZIA

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66
342 382 5996
info@macformazione.com
www.macformazione.com

MAC Formazione (divisione di M.A.C S.r.l.) P.IVA: IT02760840641 - REA CCIAA AV-181366 / MI-2072061

- Tipologie di tessuti e proprietà fisiche
- Parametri di simulazione (peso, elasticità, rigidità)
- Applicazione materiali ai capi
- Controllo delle collisioni e stabilità della simulazione
- Ottimizzazione del comportamento del tessuto

Modulo 4 – Dettagli avanzati e realismo del capo Perfezionamento del design e qualità visiva

- Creazione di pieghe, drappeggi e tensioni realistiche
- Gestione degli angoli e rifiniture del capo
- Inserimento di dettagli: cuciture, polsini, colletti
- Controllo della topologia e pulizia del modello
- Ottimizzazione per rendering e utilizzo in pipeline 3D

Modulo 5 – Sviluppo capi completi e varianti Realizzazione di diverse tipologie di abbigliamento

- Creazione di t-shirt, polo e camicie
- Sviluppo pantaloni e strutture complesse
- Abbigliamento femminile: gonne, abiti e varianti
- Coordinazione tra più capi (outfit completi)
- Adattamento dei modelli a diverse esigenze progettuali

Modulo 6 – Avatar, fitting e personalizzazione Gestione del manichino e adattamento dei capi

- Utilizzo del manichino base e avatar personalizzati
- Importazione di modelli 3D esterni
- Adattamento dei capi alla fisicità del modello
- Fitting e correzione delle proporzioni
- Testing del capo su diverse silhouette

Modulo 7 – Pose, animazione e presentazione Preparazione dei modelli per utilizzi dinamici e presentazioni

- Applicazione pose all'avatar• Simulazione in movimento e gestione animazioni
- Stabilità del capo durante il movimento
- Creazione di scene per presentazione
- Esportazione per software esterni (Blender, Unreal Engine, ecc.)

FASE 3

3 Preparazione per il lavoro

Grazie alla collaborazione con CV&Lavoro, mettiamo a disposizione dei nostri studenti un supporto professionale e altamente personalizzato che include:

- Redazione del curriculum vitae, efficace e ottimizzato per i sistemi ATS

MAC Formazione
CERTIFICATO DI GARANZIA

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66
342 382 5996
info@macformazione.com
www.macformazione.com

- Creazione di una lettera di presentazione su misura, in linea con il profilo e il percorso formativo
- Ottimizzazione del profilo LinkedIn, oggi fondamentale per la ricerca di opportunità in ambito digitale e non solo
- Supporto pratico alla ricerca attiva del lavoro, con strumenti e strategie collaudate
- Indicazioni su come rispondere agli annunci e proporsi in modo mirato alle aziende
- Preparazione ai colloqui di lavoro
- Lezioni pratiche e interattive, con esempi concreti
- Materiale didattico e assistenza per dubbi, revisioni e miglioramenti

N.B Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici

MAC Formazione
CERTIFICATO DI GARANZIA

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66
342 382 5996
info@macformazione.com
www.macformazione.com