



Corso di Sartoria Digitale



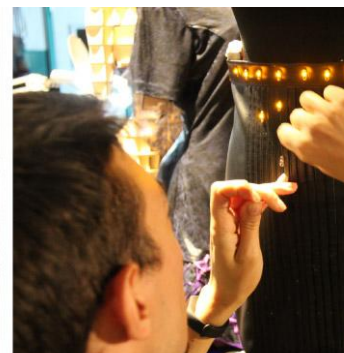
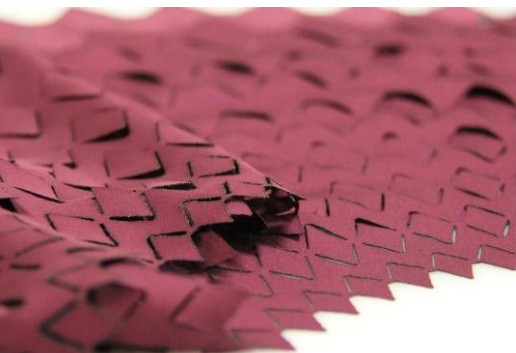
IN COLLABORAZIONE CON:



SOFTWARE UTILIZZATO:



Crea il tuo capo d'abbigliamento personalizzato! Da oggi puoi farlo nel tuo laboratorio. 3DITALY Roma **in collaborazione con Fondazione Mondo Digitale** presenta un nuovo programma formativo. Il nuovo corso di Sartoria Digitale. E' un vero e proprio corso completo per modellisti. Una formazione completa per fashion designer, aspiranti stilisti, apprendisti sarti. Disegna cartamodelli a mano e impara a realizzare anche cartamodelli in CAD. Il corso segue il workflow di un moderno laboratorio-bottega. Apprenderai un nuovo metodo per produrre abiti, capi d'abbigliamento, vestiti. Senza ricorrere a risorse esterne. Il corso include vari moduli. Come ad esempio cartamodello tradizionale e al computer, scansione 3d, stampa 3d di accessori, taglio laser dei tessuti, cucito finale a macchina.



LUOGHI DI SVOLGIMENTO DEL CORSO

Questo corso si svolgerà in due parti. Nella prima parte di 12 ore gli studenti scelgono un'area tematica su cui lavorare. A completamento di questa sezione sono previste ore integrative di laboratorio creativo a libero accesso. Questa prima parte si svolgerà presso gli spazi di **Fondazione Mondo Digitale**.

La seconda parte di 30 ore verterà sulle tecniche di fabbricazione digitale. Questi moduli si svolgeranno nelle aule formative di **3DITALY Roma**.

In ogni sezione cambieranno i tutor in relazione alla docenza di riferimento.

OBIETTIVI DEL CORSO

Ideazione e realizzazione di un abito innovativo, che avrà l'opportunità di essere selezionato per la nuova edizione del contest "Digital Made. For Young Fashion Talents" promosso dalla Fondazione Mondo Digitale in collaborazione con Altaroma.

Nel corso si produrrà un capo d'abbigliamento reale, dal cartamodello alla produzione finale. Si utilizzeranno i seguenti strumenti: carta, forbici, metro, matita, squadre (cartamodello a mano); software CLO 3D e computer (cartamodello digitale); scanner 3D per il corpo umano; stampante 3d a filamento per bottoni e/o accessori, laser cutter per taglio tessuti; macchina da cucito.

Il corso permetterà di apprendere le tradizionali tecniche sartoriali fino all'uso dei nuovi strumenti digitali.

A CHI SI RIVOLGE

Il corso è aperto a tutti, ma il target preferenziale comprende: sarta/o, modellista, fashion designer, stilista.

ATTESTATI RILASCIATI

Al termine del corso viene rilasciato un attestato 3DITALY/FMD che certifica il completamento del training formativo.

REQUISITI DI ACCESSO AL CORSO

Il corso è a numero chiuso (max 10 partecipanti), consigliamo quindi la prenotazione preventiva dei posti contattando la nostra segreteria. Consigliamo inoltre ai partecipanti di portare il proprio computer portatile con almeno 4GB di RAM o superiori, dotato di mouse con rotellina e con sistema operativo Windows, per seguire attivamente le lezioni.

PIANO DIDATTICO

Inizio corso

Ottobre 2020

Durata corso

44 ore

Modalità erogazione

In aula

Posti

max 10 partecipanti

// Presentazione del corso (ore 2)

// Concept-board

Arete tematiche:

Texture 2d e 3d (ore 3)

Vengono esplorate le diverse possibilità offerte dal taglio laser e dalla stampa 3d per creare decorative texture 2d e 3d.

I temi affrontati sono:

- Differenza tra incisione, taglio e volumi
- Design, Materiali e tessuti

Moda modulare (ore 3)

Viene approfondito il tema della modularità e la sua applicazione nel mondo della moda.

I temi affrontati sono:

- Moduli: cosa sono
- Design, Materiali e tessuti

Tinture naturali (ore 3)

Viene esplorato il tema delle tinture naturali per i tessuti

I temi affrontati sono:

- Mordenzatura
- Bagno colore
- Modificazione colore

N.B; in questa parte del corso sono integrate 20 ore di laboratorio dove poter sperimentare in libertà assistiti su richiesta dai tutor

// Fabbricazione digitale

- **3D body scan (ore 2)**

Scansione di un modello umano per ottenere un avatar misurabile.

- **Modellismo digitale (ore 18)**

Lezioni pratiche per la creazione del cartamodello a mano fino alla realizzazione del capo di abbigliamento al computer con il software CLO3D.

- **Lab lasercut e 3D printing (ore 6)**

Laboratorio taglio laser dei tessuti e stampa 3d di accessori personalizzati aggiuntivi.

- **Manual assembly (ore 5)**

Realizzazione finale, con le cucitura delle parti e prova del capo.

// Presentazione del capo (ore 2)

Prova/modella e shoot fotografico.

N.B.

I progetti realizzati parteciperanno al contest "Digital Made. For Young Fashion Talents" promosso dalla Fondazione Mondo Digitale in collaborazione con Altaroma.

CORSO EDITO
IN COLLABORAZIONE
CON:



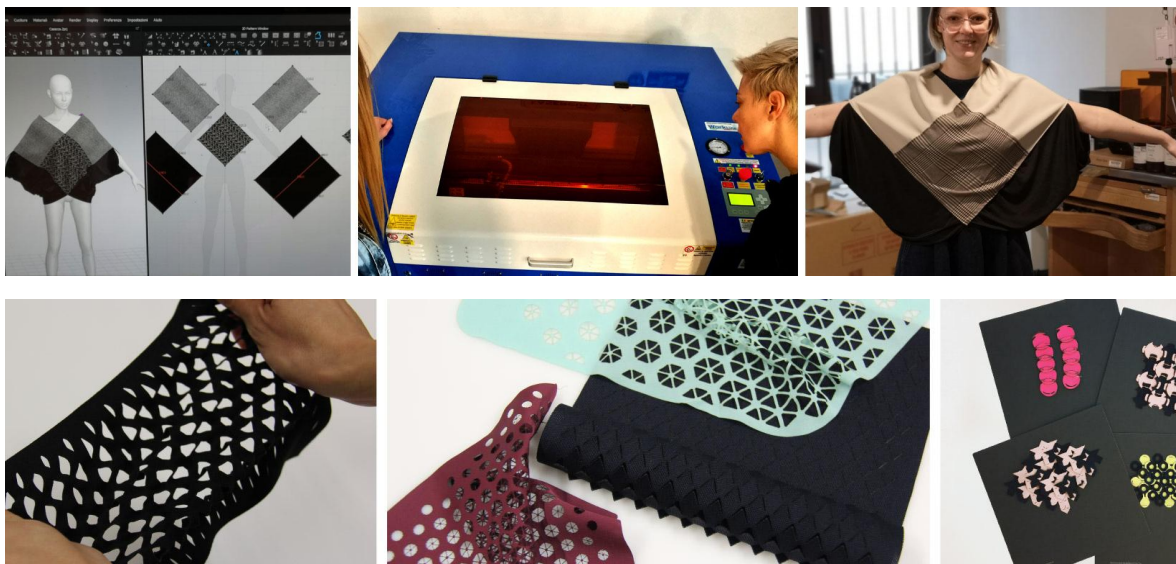
SOFTWARE
UTILIZZATO
PER LA
MODELLISTICA
CAD:



QUOTA DI ISCRIZIONE A PERSONA

Euro 640,00 + IVA

Modalità di pagamento: bonifico bancario



CONTATTI

Sede centrale 3DTALY
Circonvallazione Casilina, 137 – Roma (RM) – 00176

Tel.: 0689524301

Mail: formazione@3ditaly.it