



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Regione
Lombardia

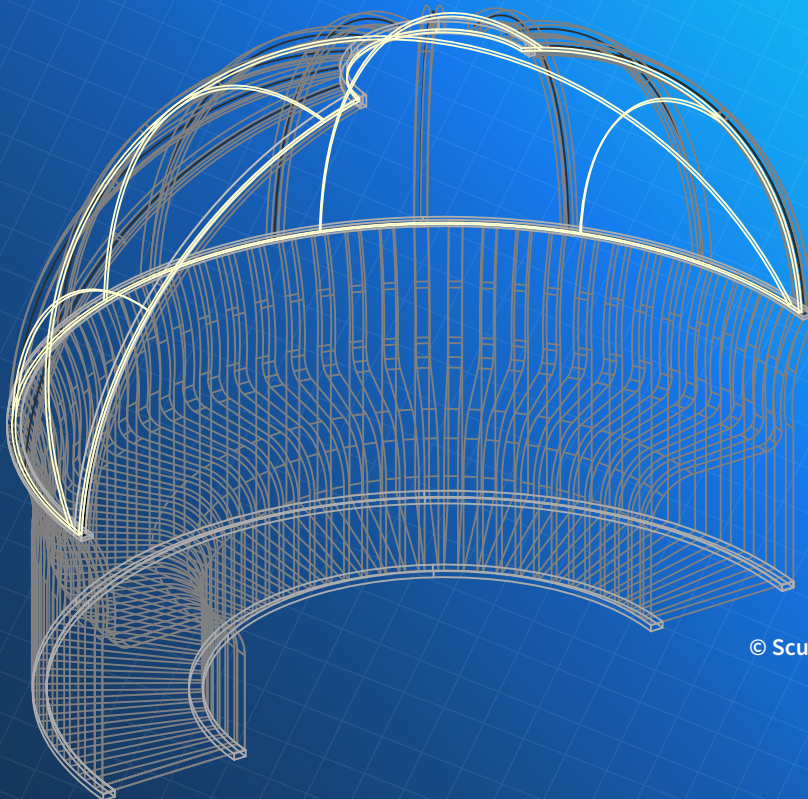


POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

Operatore del Legno – design d’arredo **Tecnico del legno – design e prototipazione**

III anno Qualifica di Operatore del legno

IV anno Diploma di Tecnico del legno



© Scuola Cova

SCUOLA COVA

Corso Vercelli 22, 20145 - Milano (MI)
Tel: +39 02 48005104 - Fax: +39 02 4980438
Mail: cfp@scuolacova.it

L'operatore del legno design di arredo interviene nel processo creativo dell'**ideazione di mobili e dell'interior design** definendo forma, funzione, sviluppo di dettagli tecnici nella progettazione di mobili e di interni, curando materiali, finiture e colori. Durante il percorso di studi, gli studenti acquisiscono **metodologie progettuali, tecnologie digitali di software della computer grafica** che consentono loro di predisporre documentazione tecnica, realizzare e assemblare componenti.

Info



- strumenti per il rilievo
- disegno tecnico
- disegno assistito in CAD
- materiali tecnologici
- software modellazione 3D
- rendering
- strumentazione per la modellistica
- modellazione analogica

sbocchi professionali

- studi di progettazione, architettura e design
- studi di modellazione render fotorealistici e comunicazione visiva 3D
- botteghe artigiane 4.0
- industria dell'arredo
- agenzie di visual merchandising
- showroom di arredamenti e complementi di arredo
- showroom di materiali per l'arredamento e l'edilizia
- grande distribuzione specializzata (hobbistica e bricolage)
- stamperie digitali e grafiche



aree di competenza

- progettazione
- modellistica
- disegno al computer assistito CAD, software di modellazione e rendering
- disegno tecnico di arredo
- storia dell'arte, dell'arredamento e del design
- tecnologie dei materiali



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



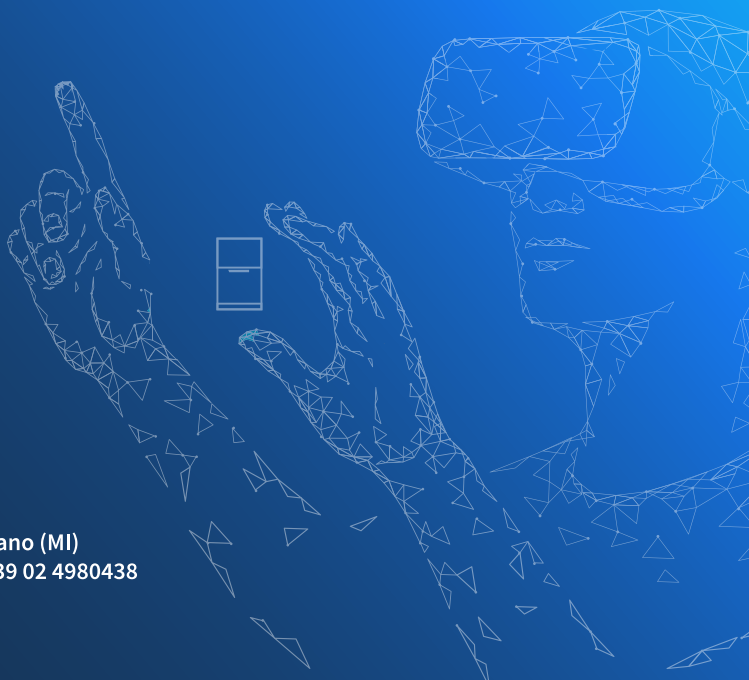
**Regione
Lombardia**



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

Tecnico della modellazione e fabbricazione digitale

4 anni - livello EQF IV



SCUOLA COVA

Corso Vercelli 22, 20145 - Milano (MI)
Tel: +39 02 48005104 - Fax: +39 02 4980438
Mail: cfp@scuolacova.it

Nasce da Scuola Cova e rappresenta una assoluta **novità** nel mondo della formazione professionale: è stato approvato lo scorso autunno dalla Conferenza Stato-Regioni e ha ottenuto la sperimentazione da parte di Regione Lombardia. È un **quadriennio** volto a formare una figura professionale innovativa e ricercata in una ampia gamma di settori appartenenti al mondo del **design, dell'artigianato e dell'arte.**

Info Info



- Disegna e realizza nuovi prodotti
- Prototipa e sperimenta con Arduino
- Progetta accessori di stile e design
- Crea nuove tendenze
- Lavora a fianco di un artigiano
- Studia i materiali e il loro impiego
- Impara a utilizzare una stampante 3d
- Diventa un progettista digitale creativo

sbocchi professionali

- laboratori di fabbricazione digitale (FABLAB)
- botteghe e officine artigiane
- industria dell'automazione
- industria dello spettacolo
- gallerie d'arte, esposizioni, fiere e musei (allestimento e shop)
- negozi e agenzie di visual merchandising
- agenzie di organizzazione eventi (produzione e allestitori)
- allestimenti set scenografici (teatrali, fotografici e video)
- studi di progettazione e architettura (es. rendering e modelli in scala)
- grande distribuzione specializzata (hobbistica e bricolage)
- stamperie digitali e grafiche



aree di competenza

- storia dell'arte e del design
- manufatti tradizionali
- disegno creativo
- progettazione
- fabbricazione digitale
- robotica
- realtà aumentata e virtuale