

## Descrizione

Il designer e la designer design di prodotto, indirizzo in industrial design, sono professionisti che operano nella progettazione di beni materiali (prototipi, piccole produzioni o beni industriali), sono attivi in uffici e studi di design. Possono lavorare, ricoprendo un ruolo di mediazione tra il designer e l'ingegnere, in specifiche imprese di produzione nei diversi settori industriali: dagli elettrodomestici, dall'elettronica alla produzione di auto, moto, nel packaging alla produzione aeronautica.

La formazione rappresenta un primo passo verso questo mondo, partendo all'approfondimento del disegno tecnico ed espressivo, utilizzando i software che permettono la progettazione 2D e 3D, nonché le conseguenti fasi di ingegnerizzazione e industrializzazione.

Questo ambito professionale rappresenta una naturale specializzazione per tutte le professioni dove si esercitano competenze di disegno e di progettazione, dalla comunicazione visiva in poi. In generale è una via di approfondimento per le professioni nel campo delle arti applicate e del disegno tecnico/meccanico.

L'approccio formativo specifico di una Scuola specializzata superiore permette l'esercizio di competenze pratiche, nonché di capacità analitiche e progettuali.

Si tratta di una professione creativa che implica una buona pratica acquisita nel disegno tecnico, nel disegno espressivo con tecniche tradizionali, implica un interesse notevole verso la tecnologia, l'informatica nonché una capacità di confrontarsi con sfide e novità, con progetti e processi di lavoro complessi e non da ultimo la capacità di lavorare in gruppo.

## Formazione

Durata : 2 anni + stage in azienda

La formazione si svolge a tempo pieno alla Scuola specializzata superiore d'arte applicata (SSSAA) presso il Centro scolastico industrie artistiche (CSIA) di Lugano. Il curriculum prevede 2 anni di studio intensivo, nonché un periodo di pratica lavorativa presso imprese selezionate in Svizzera e all'estero. Sono previste lezioni in aula, workshop pratici e lavori progettuali integrati nel percorso formativo regolare. Sono previsti lavori individuali e di gruppo, ricerche e presentazioni di lavori pratici nonché prove di valutazione in tutte le materie del corso.

Al termine della formazione, superato l'esame finale, si consegue il titolo di DESIGNER DESIGN DI PRODOTTO (dipl. SSS) indirizzo industrial design, titolo riconosciuto dalla Confederazione.

## Requisiti

- attestato federale di capacità (AFC) nelle arti applicate o titoli superiori, oppure
- attestato federale di capacità (AFC) nel disegno tecnico (edile ecc.) oppure nel disegno meccanico
- presentazione di un portfolio di lavori individuali
- superamento del colloquio di ammissione

Sulla base di risultati rilevanti nel colloquio, nell'analisi del portfolio individuale e nell'esame di graduatoria, possono essere ammessi candidati che dimostrano di aver acquisito le competenze di base necessarie ad accedere ai corsi. In particolare per quanto attiene alle abilità nel disegno con tecniche tradizionali nonché a grafica, impaginazione, teoria e tecnica del colore, video, foto, audio, conoscenza avanzata di software 2D o 3D, disegno tecnico e utilizzo coerente dell'informatica rispetto al campo operativo all'audio/video.

## Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Accuratezza e precisione
- Attitudine per il disegno
- Capacità d'adattamento all'evoluzione tecnologica
- Curiosità intellettuale
- Spirito innovativo

## Condizioni di lavoro

I diplomati trovano occupazione nel settore della produzione industriale e negli studi di design, di architettura e negli atelier creativi. Questo profilo professionale richiede un continuo aggiornamento, offre spazi di creatività, implica l'esercizio di una sana curiosità e di competenze progettuali. In questo ambito viene notevolmente apprezzata la capacità di lavorare in modo autonomo, ma integrati in precisi lavori di gruppo. È necessaria una forte predisposizione a cimentarsi nella risoluzione di problemi complessi e a confrontarsi con un mondo di costante cambiamento.

## Perfezionamento

- aggiornamento personale continuo;
- attestati professionali federali in ambiti affini nel campo dell'informatica, del marketing, delle arti applicate;
- corsi post diploma o di formazione continua offerti dal CSIA;
- percorsi formativi affini presso le SSS in Svizzera;
- percorsi formativi nelle arti applicate e nel design presso le SUP svizzere;
- corsi post diploma o di perfezionamento offerti dalle SUP;
- percorsi formativi affini presso specifiche Università e scuole all'estero.

Altre offerte di formazione su :

<http://www.orientamento.ch/perfezionamento>

## Professioni affini

- Designer industriale e di prodotti SUP/Designer industriale e di prodotti SUP

## Indirizzi

CSIA Centro scolastico per le industrie artistiche  
Scuola specializzata superiore d'arte applicata  
(SSSAA)

Via Brentani 18

CP 4243

6900 Lugano

Telefono: 091 815 20 11

<http://www.csia.ch>