

Insegnamenti Disciplinari / Piano formativo C.d.C

**A002-FI DESIGN DEI METALLI, DELL'OREFICERIA, DELLE PIETRE DURE E DELLE
GEMME**

A.A. 2023-2024

PERCORSO DA 30 CFA

ABTEC41 - MODELLAZIONE DIGITALE PER IL GIOIELLO

Principali informazioni sull'insegnamento			
Periodo di erogazione	21 settembre		
CFA	1		
Modalità di frequenza	Presenza		
Classroom	flsssdp		
Docente			
Nome e cognome	Simone Rasetti		
Email	s.rasetti@abaq.it		
Didattica			
Ore totali did. frontale	6		
Obiettivi formativi	- Conoscenza dei principali movimenti artistici e culturali, in relazione ai prodotti dell'arte applicata, con particolare riferimento al settore della lavorazione dei metalli e dell'oreficeria. - Capacità di analizzare un prodotto orafico e conoscenza delle moderne tecnologie progettuali e operative.		
Prerequisiti	Conoscenza base del 3D e della tecnologia additiva.		
Metodi didattici	Apprendimento della filiera artistica del gioiello attraverso la storia dell'evoluzione tecnologica e la conoscenza dei nuovi materiali compositi per la produzione artistica nel settore del lusso.		
Risultati di apprendimento previsti			
Apprendimento tecnico-artistico delle principali tecniche additive tridimensionali e della storia della produzione del gioiello			
Programma			
Storia del 3D e delle forme stilistiche del gioiello attraverso le nuove tecnologie, con particolare attenzione ai concetti geometrici e ai solidi standard.			
Testi di riferimento			
Materiali forniti dal docente			

Modalità di verifica dell'apprendimento

Durante gli incontri, ci si confronterà su approfondimenti e colloqui professionali.