



MASTER IN TECNICHE AVANZATE DI ALTA GIOIELLERIA

CORSO ANNUALE

www.accademiaorafaitaliana.it

TECNICHE AVANZATE DI ALTA GIOIELLERIA



L'orafo è una figura professionale in grado di creare gioielli e monili grazie a diverse tecniche di lavorazione manuali e tecnologiche. Realizza anche schizzi e disegni di gioielli sia cartacei che con l'uso di software di progettazione 3D.

Il master integra alle competenze già acquisite nelle tecniche orafe, nella progettazione 3D e nella gemmologia di base le **tecniche avanzate di CAD CAM**, design e le **tecniche orafe moderne**. Completano la formazione le conoscenze per comprendere i nuovi trend e ideare e realizzare una **personal collection**.

Durante il corso si studieranno anche la **comunicazione** e le **tecniche di marketing**, fondamentali per proporsi in maniera professionale a clienti e aziende.

Il programma è svolto da docenti professionisti esperti nel settore ed è intensificato da varie attività extra curriculari come, ad esempio, le fiere di settore.

L'Accademia Orafa Italiana dispone di un **laboratorio orafa all'avanguardia** nel quale è possibile mettere in pratica differenti tipologie di lavorazione, tra le quali: microfusione, prototipazione rapida, smaltatura a caldo e a freddo, smaltatura di isolamento, impianto di elettrolisi, elettrosmaltatura, elettroformatura, stampi per cera persa e presse meccaniche, analisi gemmologiche, incastonatura e modellazione dei metalli e della cera, sgrossatura a ciclo continuo, rifinitura, lucidatura, diamantatura degli oggetti e sistemi CAD CAM.

All'interno del laboratorio ogni studente ha a disposizione una postazione autonoma completa di strumenti da banco e di materiali di consumo.

PROGRAMMA

Master in tecniche avanzate di alta gioielleria

PERSONAL COLLECTION

Realizzazione di una personal collection.

LABORATORIO DI TECNICHE ORAFE

Tecniche avanzate sull'utilizzo di attrezzatura orafa manuale e tecnologica per la realizzazione di prototipi in cera e metallo. Assemblaggio e rifinitura di vari monili in similoro. Tecniche di incastonatura, lucidatura, rodiatura, fusione e realizzazione di stampi sia per pressa che per microfusione.

PROGETTAZIONE 3D ALTA GIOIELLERIA

Progettazione avanzata di alta gioielleria con Rhinoceros e Rhinogold.

GIOIELLERIA 3D RENDERING

Creazione di gioielli 3D e simulazione del colore dei metalli e delle pietre con Rhinogold.

PROGETTAZIONE PROTOTIPI

Studio dei vari sistemi di prototipazione rapida, conversione di un progetto 3D in linguaggio macchina e realizzazione di prototipi ad alta risoluzione.

NOZIONI DI MARKETING E COMUNICAZIONE

Marketing per l'avvio di attività d'impresa e per l'inserimento nel mondo del lavoro.



TESI E VALUTAZIONE FINALE

A conclusione del corso, prima di conseguire il Master in Tecniche di Oreficeria Avanzate, ogni studente verrà sottoposto ad un **esame finale** durante il quale verrà valutato il livello di apprendimento.

Verrà realizzata una **Personal Collection** che riassume le competenze acquisite. Costantemente supportato dai docenti, ogni studente metterà in campo le conoscenze e le tecniche apprese.

SBOCCHI PROFESSIONALI

Il Master in Tecniche di Oreficeria Avanzate, grazie al percorso altamente specializzato e avanzato, consente sin da subito di intraprendere un percorso lavorativo nell'alta gioielleria e di sviluppare progetti in tutte le fasi sia sotto il profilo creativo ed esecutivo sia autonomamente o presso aziende orafe.

Nello specifico, le occupazioni possono riguardare lavoro presso uffici style, progettista 3D, maison di jewellery design, aziende di gioielli oppure attività in proprio da artigiano o da designer del gioiello.





MODALITA' DI AMMISSIONE

Il Master in Tecniche di Oreficeria Avanzate si rivolge a tutti gli studenti in possesso di un Diploma di scuola media superiore (o titolo equipollente per gli studenti stranieri) che abbiano già frequentato un corso triennale di oreficeria presso altre accademie o il corso biennale di design del gioiello, tecniche orafe e CAD CAM presso l'Accademia Orafa Italiana.

L'ammissione al corso per gli studenti che provengono da altre accademie è subordinata al superamento di un colloquio preselettivo.

Gli studenti che hanno già frequentato il triennale presso l'Accademia non hanno bisogno di frequentare il master perché è già integrato nel programma.

Al fine di garantire un elevato livello formativo, le classi sono a numero chiuso per consentire ai docenti di seguire ogni studente singolarmente.



ACCADEMIA ORAFA ITALIANA

Via Umberto, 300

95129 - Catania

Tel. +39 095 2865559

Mail: info@accademiaorafaitaliana.it

www.accademiaorafaitaliana.it