

# IL TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI PER GIOIELLERIA, OREFICERIA E ACCESSORI MODA TRA TRADIZIONE E INNOVAZIONE

Domenica 12 Maggio, ore 11.00 - 13.00

Workshop organizzato  
in collaborazione con



Nei settori della **gioielleria**, dell'**oreficeria** e della **moda** è fondamentale che gli articoli abbiano un aspetto estetico gradevole e attraente. Nel caso dei manufatti metallici, questo si traduce in una perfetta **finitura delle superfici**. Ma l'estetica non è l'unico fattore da considerare quando si pensa alla finitura: per la maggior parte degli articoli si richiede anche una superficie facile da pulire, resistente all'acqua e agli agenti esterni, leggera ed economica. E nel caso di accessori, orologi e gioielli a contatto con la pelle è anche necessario l'utilizzo di sostanze ipoallergeniche per evitare reazioni avverse. Ultimo aspetto, ma non meno importante, la capacità di trovare il giusto **equilibrio tra tradizione e innovazione**.

Numerosi sono i processi di finitura disponibili per ottenere il desiderato effetto estetico, sia di texture, sia di colore: dalla lucidatura meccanica, all'elettrolucidatura, dai rivestimenti galvanici alla verniciatura, solo per fare qualche esempio. Negli ultimi anni si è osservata un'evoluzione delle lavorazioni convenzionali e l'introduzione di nuove tecnologie per far fronte alla sempre crescente richiesta di processi efficienti ed ecosostenibili.

**L'incontro ha lo scopo di condividere le informazioni sui più recenti progressi delle tecnologie di finitura oggi disponibili e di aprire un confronto tra tutti gli attori coinvolti nella produzione di gioielli e accessori moda.**

## CALL FOR PAPERS

Professionisti, operatori e gli esperti del settore sono invitati a presentare un contributo riferito al trattamento di superficie per il settore gioielleria, orficeria e accessori moda, in particolare a uno dei seguenti temi:

- Soluzioni innovative per l'elettrodeposizione di metalli preziosi (su metallo e plastica)
- Processi di finitura meccanica
- Controllo di qualità
- Finitura delle superfici - Case History
- Rivestimenti alternativi
- Risparmio energetico e di materie prime nei processi di trattamento delle superfici
- Trattamento degli scarichi e riciclo

Ogni presentazione avrà la durata di 15 minuti (+ 5 minuti per domande e risposte); sono previste in totale 5 presentazioni.

## DEADLINE

- **22 marzo 2024** - Termine invio titolo, nome relatore, breve abstract
- **2 aprile 2024** - Notifica di accettazione
- **5 aprile** - Pubblicazione programma
- **24 aprile 2024** - Consegna presentazione Power Point

**Indirizzo invio abstract:  
info@galvanotecnica.org**