

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, oreficeria 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

- ~~29 marzo~~
• ~~22 marzo~~ 2024 - Termine invio titolo, nome relatore, breve abstract
- ~~4 aprile~~
• ~~2 aprile~~ 2024 - Notifica di accettazione
- ~~8 aprile~~
• ~~5 aprile~~ 2024 - Pubblicazione programma
- 24 aprile 2024 - Consegna presentazione Power Point

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