



**Venerdì 12 Ottobre 2018**

**Sala convegni del Museo Ferrari di Maranello**

Via Dino Ferrari, 43 – 41053 Maranello

Seminario

## **Infragilimento da Idrogeno e tecniche di deidrogenazione nei processi galvanici**

### **Programma**

- 09:30 Registrazione
- 09:50 Saluto dei presidenti di ASSOGALVANICA e di ECOMETAL
- 10:00 Applicazioni chimiche di trattamento superficiale e loro variabilità in relazione al supporto metallico e alle sue caratteristiche  
Relatore Ing. Alessandro Manera (Quaker Italia Srl)
- 10:35 I materiali metallici e l'infragilimento da idrogeno  
Relatore Prof. Luca Magagnin (Politecnico di Milano)
- 11:15 *Pausa caffè*
- 11:30 Trattamenti di deidrogenazione e loro effetti sui materiali  
Relatore Prof. Luca Magagnin (Politecnico di Milano)
- 12:00 Problematiche connesse alla deidrogenazione, tecniche di analisi e procedimenti di tipo "Failure Analysis" per comprendere le origini delle difettosità  
Relatore Dott. Alberto Borghi (TEC Star Srl)
- 13:00 *Pranzo a buffet presso il ristorante del Museo Ferrari*
- 14:00 *Visita guidata al Museo Ferrari ed esperienza di guida nei simulatori*
- 17:30 *Termine evento*

Il seminario prevede un contributo di partecipazione, è aperto a tutti gli interessati ma il numero di posti è limitato. Le domande di iscrizione si accettano in base all'ordine cronologico di arrivo fino al raggiungimento del numero di partecipanti ammessi. La scheda di iscrizione debitamente compilata dovrà essere inviata alla segreteria dell'evento esclusivamente per posta elettronica all'indirizzo: [seminario@ecometal.org](mailto:seminario@ecometal.org). In ogni caso l'iscrizione sarà efficace solo al ricevimento del contributo di partecipazione.

I dati personali sono utilizzati unicamente per l'organizzazione del seminario.



**Venerdì 12 Ottobre 2018**  
**Sala convegni del Museo Ferrari di Maranello**  
Via Dino Ferrari, 43 – 41053 Maranello

Seminario

## Infragilimento da Idrogeno e tecniche di deidrogenazione nei processi galvanici

### Informazioni generali

La presente scheda di iscrizione compilata e con allegata la contabile del versamento del contributo di partecipazione deve pervenire alla segreteria del seminario unicamente per posta elettronica all'indirizzo [seminario@ecometal.org](mailto:seminario@ecometal.org) entro giovedì 27 Settembre 2018.

Il versamento del contributo di partecipazione deve essere effettuato unicamente tramite bonifico bancario a favore di ECOMETAL  
Banca FRIUL ADRIA, filiale di Montecchio Maggiore (VI)  
IBAN: IT35 G053 3660 5330 0004 3187 154  
Causale: Contributo per il seminario del 12 Ottobre 2018

Contributo di partecipazione (comprensivo di IVA):  
**100 Euro** solo per gli Associati di ASSOGALVANICA o di AIFM e per i Consorziati ECOMETAL;  
**200 Euro** tutti gli altri.  
Il contributo di partecipazione, in quanto tale, non è rimborsabile.

L'iscrizione comprende la partecipazione al seminario, il ristoro caffè, il pranzo, la visita guidata al museo Ferrari la prova in simulatore ed eventuali supporti didattici preparati dai relatori.  
Per ulteriori informazioni scrivere a [seminario@ecometal.org](mailto:seminario@ecometal.org)

### Scheda di iscrizione

Cognome

Nome

Azienda

Indirizzo

CAP

Comune

Provincia

Codice fiscale  
o Partita IVA

Tel.

e-mail

I dati raccolti sono trattati nell'ambito della normale attività istituzionale di ECOMETAL e in conformità al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR). Il Titolare del trattamento dei dati personali è ECOMETAL domiciliata a Treviso in Piazza delle Istituzioni, 11 mentre Responsabile del trattamento dei dati personali è il Presidente nella figura del Sig. Federico Fantin, reperibile presso la sede del Titolare del trattamento.

Data

Firma