



“LEZIONI WEBINAR SUGLI ACCIAI INOSSIDABILI”

Modalità: lezione a distanza – piattaforma “Zoom meeting”

□ **6 Luglio - 9.30 - 11.00**

“Ambienti di corrosione: settore Oil&Gas – La scelta del materiale in funzione degli impieghi”

La lezione verterà sulla scelta dei materiali, in particolare degli acciai inossidabili, nel settore Oil&Gas. Si forniranno nozioni sulle forme ed i meccanismi di corrosione (corrosione da CO₂, corrosione-erosione, corrosione da H₂S, corrosione da S) e sui materiali da impiegare. Inoltre ci si focalizzerà sulla scelta dei materiali in condizioni di “sour service”. Da ultimo si accennerà al tema del rivestimento metallico (cladding) interno dei tubi. Il webinar sarà tenuto dal prof. Ormellese (PoliLapp Lab. di Corrosione dei Materiali «Pietro Pedefferri» - Politecnico di Milano).

□ **15 Luglio - 9.30 - 11.00**

“Ambienti di corrosione: settore acque – La scelta del materiale in funzione degli impieghi”

La lezione verterà sulla scelta degli acciai inox nel settore delle acque. Si analizzeranno le caratteristiche delle diverse acque: dolci, potabili, di mare, industriali, ecc. e dei fattori di corrosione che possono influenzare la corretta selezione del materiale. In particolare, con l’ausilio di alcuni case studies, si focalizzerà il tema sui fenomeni di corrosione localizzata per pitting e crevice e si forniranno specifiche indicazioni con dati di letteratura e formule empiriche per la scelta più corretta dell’inox da utilizzare. Inoltre si approfondirà il tema della corrosione da batteri (MIC) oggi sempre più diffusa sui componenti inossidabili che operano a contatto con acque non potabili. Infine si forniranno alcune raccomandazioni in merito all’uso delle acque durante i collaudi idraulici degli impianti. Il webinar sarà tenuto dal prof. Ormellese (PoliLaPP Lab. di Corrosione dei Materiali «Pietro Pedefferri» - Politecnico di Milano).

SCHEDA D'ISCRIZIONE – DA INVIARE A: eventi@centroinox.it
unitamente a copia del bonifico effettuato

- Si prega di segnare la lezione d'interesse -

Cognome _____

Nome _____

Società _____

Indirizzo _____

Città _____ Prov. _____ Cap _____

Telefono _____ Email _____

Codice Fiscale/Partita IVA _____

Codice SDI/Pec per fatturazione: _____

Avendo preso visione dell'informativa sulla privacy presente sul sito www.centroinox.it, acconsento al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/03 e regolamento UE 2016/679.

Data _____ Firma _____

Il versamento va effettuato tramite bonifico bancario:

IBAN: IT 59 N 03069 01791 100000008106

Intestato a Centro Inox Servizi Srl – Intesa Sanpaolo – Fil. Corso Italia 20-22 – Milano

Qualche giorno prima della data di erogazione della lezione, all'indirizzo indicato nella scheda verranno inviate le credenziali ed istruzioni per l'accesso alla lezione.

Quote di partecipazione:

per singolo webinar:

6 o 15 luglio:

Ordinaria = **150 Euro + IVA**

Affiliati e Iscritti a Centro Inox Servizi Srl =
110 Euro + IVA

**Partecipazione gratuita a tutti i
webinar per Soci Centro Inox**

- Lo svolgimento dei singoli webinar sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti -

Per informazioni:

tel. 02.86450559/69 - www.centroinox.it