

RIVESTIMENTI ANTICORROSIVI NELL'AMBIENTE INDUSTRIALE, NAVALE E OIL & GAS



Metodi di applicazione, degrado e
compatibilità con la protezione catodica

21-22 APRILE 2022 - 10.00 - 17.00

Università degli Studi di Udine
Dipartimento Politecnico
di Ingegneria ed Architettura
VIA DEL COTONIFICIO, 108 UDINE

21 aprile 2022 - orario 9.30 - 13.00

Programma

Ore 9.30 - 10.00 **Registrazione**

Moderazione: Emanuele Martinelli, CEO
Energia Media

Ore 10.00 - 10.20 **Introduzione ai lavori**

Paola Rocchetti, *Presidente Apce*
Marco Cattalini, *AMPP Italy Chapter*

Ore 10.20 - 11.00 **Saluti istituzionali e Key Note
Speech - Durabilità di strutture metalliche rivestite**

Lorenzo Fedrizzi, *Professore Ordinario Scienza
e Tecnologia dei Materiali Università di Udine*

Ore 11.00 - 11.40 **Verniciatura a polveri:
funzionalità, tecnologie, innovazione e sostenibilità**

Alessandro Guarino, *CEO PLT*

Ore 11.40 - 12.20 **Qualificazione e testing dei
prodotti verniciati**

Manuela Passarella, *Mated*

Ore 12.20 - 13.00 **Painting strategy for an
off-shore jacket**

Alberto Renesto, *Responsabile trattamenti
anticorrosivi Rosetti Marino*

Ore 13.00 - 14.30 **Lunch**

22 aprile 2022 - orario 9.30 - 13.00

Programma

Ore 9.30 - 10.00 **Registrazione**

Moderazione: Emanuele Martinelli, CEO
Energia Media

Ore 10.00 - 10.20 **Introduzione ai lavori**

Paola Rocchetti e Lorenzo Fedrizzi

Ore 10.20 - 11.00 **Integrazione tra rivestimenti
protettivi (coatings) e protezione catodica
in campo navale**

Roberto Malfanti, *Executive Chairman & Technical
Director IMC Engineering*

Ore 11.00 - 11.40 **Protective Coating Inspection**

David John Barnes, *Group Technical Manager
Elcometer*

Ore 11.40 - 12.20 **Impatto dei rivestimenti
super-performanti sui sistemi di protezione catodica
e mitigazione di interferenza in ca**

Fabio Brugnetti, *Apce*

Ore 12.20 - 13.00 **Nuove prospettive per i
rivestimenti in ambito industriale, navale, oil&gas**

Talk di chiusura

Ore 13.00 - 14.30 **Lunch**

Workshop on site: laboratori, prove verifiche, analisi

21 aprile Gruppo A - orario 14.30 - 16.30

22 aprile Gruppo B - orario 14.30 - 16.30

Tra i temi trattati:

- Corrosione accelerata
- Degrado vernici
- Analisi materiali trattati in nebbia salina
- Prove di adesione
- Prove con scintillatore
- Prove tecniche elettrochimiche
- Test disbonding
- Accoppiamento galvanico con amperometri a resistenza nulla

Ore 16.30 - 17.00 **Conclusioni a cura di Lorenzo Fedrizzi, Paola Rocchetti e Marco Cattalini**

Per informazioni: www.apce.it

Si ricorda che per accedere alla Sede Universitaria e per partecipare all'evento è d'obbligo esser dotati di super Green Pass. Grazie.