



# GIORNATE NAZIONALI SULLA CORROSIONE E PROTEZIONE

ANCONA · 25-27 GIUGNO 2025

© Foto di Gianni Plescia



AIM, APCE, AMPP e Università Politecnica delle Marche vi invitano al più importante evento nazionale dedicato alla corrosione e protezione dei metalli!

La XVI edizione delle Giornate Nazionali sulla Corrosione e Protezione si terrà in presenza ad Ancona nei giorni 25, 26 e 27 giugno 2025, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche.

Le Giornate rappresentano l'evento di riferimento a livello nazionale per la discussione e il confronto sulle questioni scientifiche, tecnologiche e produttive, nell'ambito della corrosione e protezione dei materiali. In particolare, il Convegno prevede la presentazione dei risultati raggiunti da vari gruppi di studio e da numerose aziende del settore, in forma orale e poster.

## Aree tematiche principali

- Corrosione delle strutture metalliche esposte all'atmosfera
- Corrosione e protezione delle reti idriche interrate
- Corrosione negli impianti industriali
- Protezione catodica: progettazione, collaudo, gestione e monitoraggio
- Comportamento a corrosione di leghe di titanio, nichel e acciai inossidabili
- Corrosione delle opere in calcestruzzo armato
- Corrosione dei beni culturali
- Corrosione negli impianti Oil & Gas
- Degrado e rilascio dei biomateriali metallici
- Rivestimenti e trattamenti superficiali
- Inibitori di corrosione
- Impatto delle nuove tecnologie produttive sulla corrosione
- Tecniche di studio e monitoraggio della corrosione
- Meccanismi di corrosione
- Case histories



# GIORNATE NAZIONALI SULLA CORROSIONE E PROTEZIONE

ANCONA · 25-27 GIUGNO 2025

## Le edizioni

I 1992 - Milano	IX 2011 - Monte Porzio
II 1994 - Milano	X 2013 - Napoli
III 1996 - Milano	XI 2015 - Ferrara
IV 1999 - Genova	XII 2017 - Milano
V 2002 - Bergamo	XIII 2019 - Palermo
VI 2005 - Senigallia	XIV 2021 - Torino (online)
VII 2007 - Messina	XV 2023 - Torino
VIII 2009 - Udine	XVI 2025 - Ancona

## Presentazione di memorie

Gli interessati a presentare memorie scientifiche e tecniche dovranno inviare titolo, nomi degli autori con relative affiliazioni ed un breve riassunto alla Segreteria organizzativa, entro il 13 dicembre 2024.

Le memorie potranno essere proposte:

- compilando il form online dedicato all'evento, sul sito [www.aimnet.it](http://www.aimnet.it)
- inviando i dati richiesti all'indirizzo [info@aimnet.it](mailto:info@aimnet.it)

## Date importanti

Invio titolo e riassunti:.....13 dicembre 2024  
Notifica accettazione delle memorie: .....28 febbraio 2025  
Apertura iscrizioni:.....31 marzo 2025  
Invio dei testi completi:.....12 maggio 2025

## Atti

Gli atti del Convegno saranno predisposti in formato elettronico e distribuiti agli iscritti all'inizio dei lavori. Una selezione dei lavori migliori verrà pubblicata su La Metallurgia Italiana - International Journal of the Italian Association for Metallurgy.

## Premio Cecilia Monticelli



L'Associazione Italiana di Metallurgia bandisce un premio riservato a studenti di dottorato o titolari di borsa o assegno Post Doc. Anche per l'edizione 2025, il premio sarà intitolato alla memoria della Prof.ssa Cecilia Monticelli, Università di Ferrara, come riconoscimento alla sua attività di ricerca nei settori della corrosione industriale e del patrimonio culturale. Ulteriori dettagli sono disponibili sulla pagina dell'evento, sul sito [www.aimnet.it](http://www.aimnet.it).

## Sede

La manifestazione si terrà ad Ancona, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche, Via Breccie Bianche, Ancona.

## Ancona

Secondo la tradizione Ancona fu fondata nel 387 a.C. da coloni greci provenienti da Siracusa e assunse il nome Ankon, "gomito", data la sua conformazione geografica. Grazie al suo territorio a forma di promontorio, il sole, oltre a sorgere dal mare come tutte le città dell'Adriatico, tramonta anche sul mare. Dal Monte Conero, a sud del capoluogo, si giunge ad Ancona attraverso una serie di falesie, baie e calette fino alla spiaggia cittadina del Passetto. Sulla cima del colle Guasco si colloca la Cattedrale di San Ciriaco, che offre una vista panoramica imperdibile. In centro si può trovare la fontana del Calamo, anche chiamata delle Tredici Cannelle. Nell'area del porto possono essere ammirati l'Arco di Traiano, l'Arco Clementino e numerosi siti di interesse turistico e culturale.

## Coordinatore delle Giornate

T. Bellezze - Università Politecnica delle Marche

## Comitato Scientifico

A. Acquesta - Università di Napoli  
F. Andreatta - Università di Udine  
E. Angelini - Politecnico di Torino  
F. Astori - Carboline  
A. Balbo - Università di Ferrara  
F. Bolzoni - Politecnico di Milano  
A. Brenna - Politecnico di Milano  
M. Cabrini - Università di Bergamo  
P. Cristiani - RSE  
F. Deflorian - Università di Trento  
F. Di Franco - Università di Palermo  
M. Fedel - Università di Trento  
L. Fedrizzi - Università di Udine  
M. M. Gastaldi - Politecnico di Milano  
S. Grassini - Politecnico di Torino  
S. Goidanich - Politecnico di Milano  
L. Lazzari - Cescor  
S. Lorenzi - Università di Bergamo  
T. Monetta - Università di Napoli Federico II  
M. Ormellese - Politecnico di Milano  
T. Pastore - Università di Bergamo  
M.P. Pedefferri - Politecnico di Milano  
L. Pezzato - Università di Padova  
E. Proverbio - Università di Messina  
E. Redaelli - Politecnico di Milano  
M. Santamaria - Università di Palermo  
G.M. Stella - Service & Testing Lab  
F. Zanotto - Università di Ferrara

## Comitato Organizzatore

F. Bassani - Segretario Generale AIM  
T. Bellezze - UNIVPM  
F. Bolzoni - Presidente Centro Corrosione AIM  
M. Cattalini - Presidente AMPP Italy Chapter  
V. Corinaldesi - UNIVPM  
A. Del Grosso - AIM  
J. Donnini - UNIVPM  
P. Forcellese - UNIVPM  
R. Fratesi - UNIVPM  
C. Giosuè - UNIVPM  
G. Giuliani - UNIVPM  
F. Luzi - UNIVPM  
I. Magnifico - Automa  
A. Mazzoli - UNIVPM  
A. Mobili - UNIVPM  
M. Ormellese - Segretario AMPP Italy Chapter  
S. Panza - Presidente AIM  
S. Pedata - Segretario Generale APCE  
P. Rocchetti - Presidente APCE  
M. L. Ruello - UNIVPM  
F. Tittarelli - UNIVPM

## Segreteria organizzativa



**ASSOCIAZIONE  
ITALIANA DI  
METALLURGIA**

Via Filippo Turati 8 · 20121 Milano  
tel: +39 0276397770 · +39 0276021132  
[info@aimnet.it](mailto:info@aimnet.it) · [www.aimnet.it](http://www.aimnet.it)