

XII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico PM2026

Napoli, 26-29 maggio 2026
Complesso Monumentale di Santa Maria la Nova



La Società Italiana di Aerosol (IAS), insieme all'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", all'Università di Napoli Federico II e all'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" ha il piacere di invitarvi a PM2026, dodicesima edizione del Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, che si terrà a Napoli dal 26 al 29 maggio 2026.

Il convegno metterà a confronto le diverse comunità scientifiche ed istituzionali sui temi legati al particolato atmosferico, affrontati in una prospettiva interdisciplinare propria dei Working Group della IAS: Sorgenti e processi di generazione degli aerosol; Tecniche di campionamento e analisi del PMx; Aerosol atmosferico – proprietà, processi e trasformazioni in atmosfera; Aerosol in aree polari e remote; Effetti del particolato atmosferico sulla salute.

Topic del congresso:

1. Qualità dell'aria nelle aree urbane, industriali e rurali
2. Qualità dell'aria nelle aree portuali e costiere
3. Qualità dell'aria indoor
4. Bioaerosol
5. Aree naturali, remote e polari
6. Source Apportionment mediante modelli source- e receptor-oriented
7. Strumentazioni, sensori e metodi di misura
8. Caratterizzazione chimico-fisica e proprietà ottiche degli aerosol
9. Tossicità ed effetti sulla salute
10. Inquinanti emergenti
11. Nuovi parametri per la valutazione della qualità dell'aria nella Direttiva Aria
12. Metodi statistici e modelli di Intelligenza Artificiale applicati alla qualità dell'aria
13. Effetti dell'aerosol atmosferico sui beni culturali e metodi diagnostici
14. Emissioni: Caratterizzazione, modellazione e strategie di controllo
15. Effetti degli aerosol su meteorologia e clima
16. Modellistica ed osservazioni del trasporto di aerosol: dust, incendi, eventi vulcanici

Come già nelle precedenti edizioni, la sessione inaugurale sarà aperta a studenti e cittadini. Questa sessione di apertura costituirà un momento di confronto con comunità diverse ed affini, al fine di incrementare l'interdisciplinarietà delle nostre ricerche e favorire collaborazioni e scambi culturali.

L'edizione 2026 intende consolidare il ruolo centrale dei convegni organizzati dall'IAS per la comunità scientifica nazionale, e allo stesso tempo porsi come uno spazio aperto al dialogo interdisciplinare tra il mondo scientifico,

gli enti normativi, le amministrazioni locali, le imprese tecnologiche e gli operatori della comunicazione ambientale, tutti impegnati nella gestione e nella mitigazione dell'inquinamento atmosferico. Durante il convegno si terrà l'assemblea dei soci dell'IAS, oltre a momenti dedicati alle riunioni dei working group.

Con l'auspicio che PM2026 sia un momento di confronto vivace e costruttivo, vi invitiamo a partecipare numerosi e a contribuire al successo di questa dodicesima edizione.

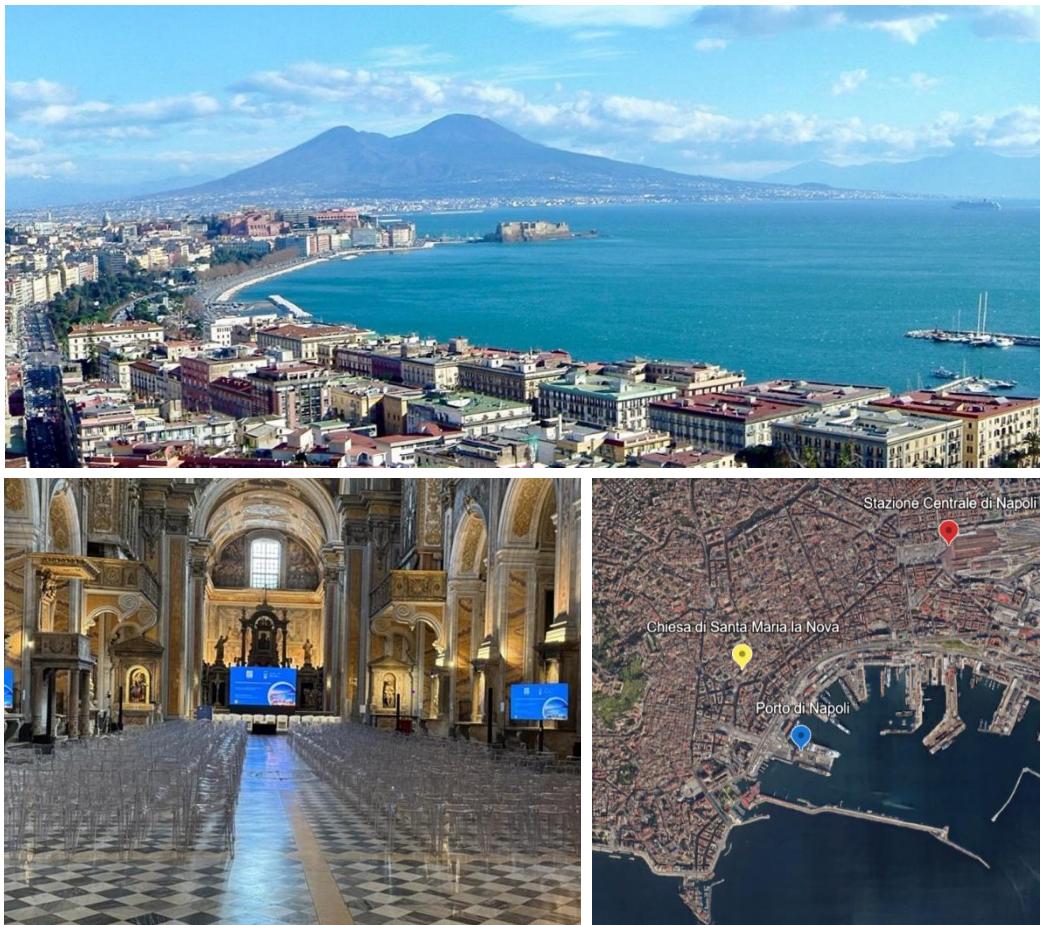
Vi aspettiamo a Napoli!

Il Comitato Organizzatore

Informazioni utili

Sede

La sede del congresso PM2026 è il meraviglioso Complesso Monumentale di Santa Maria la Nova, nel cuore della città di Napoli, cornice che unisce arte e storia in un contesto unico, a pochi minuti dal porto di Napoli e dalle stazioni della metropolitana.



Presentazione dei contributi

Gli interessati possono iscriversi all'evento e inviare i propri contributi scientifici in forma elettronica accedendo al portale del Convegno (<https://pm2026.iasaerosol.it/>), previa iscrizione al sito, a partire dal prossimo 1 novembre 2025. Ogni partecipante può sottomettere al massimo due contributi, scegliendo tra una comunicazione orale e un poster oppure due poster. L'accettazione dei contributi e la lista di quelli ammessi a comunicazione orale saranno definite dal comitato scientifico.

Date importanti

| | |
|-----------------|--|
| 1 novembre 2025 | Apertura per la sottomissione dei contributi scientifici |
| 19 gennaio 2026 | Termine della sottomissione dei contributi scientifici |
| 20 marzo 2026 | Notifica dell'accettazione dei contributi |
| 15 aprile 2026 | Termine delle iscrizioni con quota ridotta |
| 5 maggio 2026 | Pubblicazione del programma preliminare |
| 14 maggio 2026 | Termine delle iscrizioni |

Premi per Giovani Ricercatori

Saranno conferiti i Premi IAS per la migliore tesi di dottorato. Il bando ufficiale sarà disponibile a breve sul sito IAS.

Quote di Iscrizione

| Categoria | Entro il 15 aprile 2026 | Dopo il 15 aprile 2026 |
|-------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Soci IAS, AIDII, SCI | € 310 | € 410 |
| Non Soci | € 410 + IVA | € 510 + IVA |
| Pensionati | € 170 + IVA | € 260 + IVA |
| Giovani non Soci* | € 160+ IVA | € 220 +IVA |
| Giovani Soci IAS, AIDII, SCI* | € 100 | € 160 |

*Per giovani si intendono ricercatori under 40 non strutturati (studenti, dottorandi, borsisti, assegnisti). È richiesta la dichiarazione del tutor.

Eventi e cena sociale

Durante il congresso è prevista una visita del centro storico della città di Napoli. La cena sociale si terrà il 28 maggio presso il ristorante storico “la Bersagliera” nella splendida cornice del Borgo Marinari di Napoli, a pochi metri da Castel dell’Ovo e da via Partenope. Il costo della cena sociale, pari a 66 €, non è incluso nella quota di iscrizione.

Ospitalità

Napoli offre un’ampia gamma di strutture ricettive prossime alla sede congressuale, sita nel centro storico, e nei quartieri limitrofi facilmente raggiungibili mediante la rete metropolitana cittadina. Per l’elevata presenza di turisti, si consiglia di prenotare con adeguato anticipo.

Contatti

Comitato organizzatore locale

| | | | |
|--|---|---|---|
| Angelo Riccio Università Parthenope Centro Direzionale, Isola C4, Napoli Tel.: 0815476613 | Elena Chianese Università Parthenope Centro Direzionale, Isola C4, Napoli Tel.: 0815476631 | Francesco Di Natale Università di Napoli Federico II P.le V. Tecchio 80, Napoli Tel.: 0817682246 | Claudia Carotenuto Università della Campania L. Vanvitelli Via Roma 29 Aversa (CE) Tel.: 0815010410 |
|--|---|---|---|

Segreteria organizzativa

Carole Lecerf (IAS)
Viale Bengasi 10 – 47921 Rimini
Tel. 0541088651
Cell.: 3482259294
Email: c.lecerf@isac.cnr.it