

**“INQUINAMENTO DA  
MICROPLASTICHE NELLE ACQUE:  
STATO ATTUALE E STRATEGIE  
FUTURE”  
Prospettive professionali ed industriali**

**Mercoledì 10 Maggio 2023**

presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale  
della Sapienza, in Via Eudossiana 18, 00184  
Roma

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con ATIA ISWA ITALIA (Associazione Italiana Tecnici Ingegneria Ambientale) e AIDIC (Associazione Italiana di Ingegneria Chimica), allo scopo di sviluppare, approfondire e divulgare le conoscenze su tematiche di stringente attualità ambientale, hanno organizzato un seminario sullo stato attuale e le strategie future per contenere l'inquinamento da microplastiche nelle acque superficiali. Interverranno relatori esperti nel settore specifico che inquadreranno il problema dal punto di vista normativo, scientifico e industriale fornendo utili spunti di riflessione e di azione.

L'evento si svolgerà in presenza ed è gratuito e aperto a tutti. La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri n. **3CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia). La frequenza è obbligatoria e i 3 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri della provincia di Roma dalla piattaforma [www.mying.it](http://www.mying.it) nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Per gli altri partecipanti l'ordine degli Ingegneri della provincia di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

**Programma 10 Maggio 2023**

Ore 14.00 Registrazione

Ore 14.30 Saluti Istituzionali

**Prof. Luca Di Palma**, Università degli Studi di Roma La Sapienza.

**Ing. Massimo Cerri**, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

**Ing Paolo Massarini**, Presidente ATIA ISWA Italia,

**Ing Raffaele Avella**, Membro di Giunta AIDIC

\* da confermare

- 14.45 **Maria Ioannilli** Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma - Presidente Commissione Sostenibilità ed economia circolare – *Inquadramento generale dell'inquinamento da microplastiche*
- 15.00 **Silvia Grandi\*** Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - *Regolamenti e Direttive Europee e Provvedimenti legislativi Nazionali per contenere l'inquinamento da Microplastiche.*
- 15.15 **Eleonora Brancaleone** - Istituto Superiore di Sanità – *Effetti dell'inquinamento da microplastiche sotto il profilo sanitario*
- 15.30 **Marco Matiddi** ISPRA - *Marine Litter: studio e monitoraggio delle microplastiche in ambiente marino.*
- 15.45 **Francesca De Falco** Università di Plymouth - *Valutazione del rischio ambientale per le bioplastiche biodegradabili*
- 16.00 **Valentina Gioia** ACEA Elabori – *Identificazione e quantificazione di microplastiche in campioni di acqua.*
- 16.15 **Domenica Mosca Angelucci** CNR-IRSA *Microplastiche come vettori di contaminazione: modellizzazione e verifica sperimentale dei fenomeni di uptake e release di contaminati organici tossici.*
- 16.30 **Francesca Di Pippo** CNR-IRSA *Microplastiche nei laghi italiani: biodiversità e struttura della platisfera.*
- 16.45 **Cristina Cocca** CNR-IPCB- *Strategie di mitigazione da inquinamento da microplastiche derivanti da tessuti.*
- 17.00 **Elisabetta Perrotta\*** ASSOAMBIENTE – *Il punto di vista delle Associazioni*
- 17.15 **Tiziano Battistini** AQUAFIL – *Il Punto di vista aziendale Caso studio.*
- 17.30 **Pierfrancesco Morganti** AIDIC – *Microplastiche da cosmesi: problematiche e soluzioni*
- 17.45 ATIAISWA - *Scenari e prospettive future; Sintesi conclusiva.*
- 18.00 Question time e Chiusura dei lavori (18.30)  
Segreteria Organizzativa:  
Alessandra Carpi [segreteria2@atiaiswa.it](mailto:segreteria2@atiaiswa.it)  
Salvatore Mallardo [salvatore.mallardo@ipcb.cnr.it](mailto:salvatore.mallardo@ipcb.cnr.it)  
Piergiorgio Rosso [sezionecentro@aidic.it](mailto:sezionecentro@aidic.it)