

**“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 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
Salvatore Mallardo salvatore.mallardo@ipcb.cnr.it
Piergiorgio Rosso sezionecentro@aidic.it