

PRESENTAZIONE

La Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali della Società Chimica Italiana organizza a Taranto la VI edizione della Scuola Nazionale di Monitoraggio Ambientale sul tema "I siti contaminati". La Scuola rappresenta un'occasione di aggiornamento e dibattito sullo scottante tema della caratterizzazione, bonifica e gestione sostenibile dei siti contaminati, nell'ottica generale della relazione tra qualità dell'ambiente e qualità della vita. Il tema diventa centrale soprattutto in aree in cui le problematiche di ripristino ambientale sono centrali per lo sviluppo del territorio. Partendo dalle strategie di monitoraggio, sempre più complesse e multidisciplinari, sino alla definizione dell'analisi di rischio per la pianificazione di interventi di riqualificazione, la Scuola intende trattare casi di studio che rappresentano esempi emblematici di riflessione e approfondimento. In questo contesto la scelta di Taranto come sede della Scuola, risulta appropriata in quanto area di interesse nazionale per l'economia del Paese e l'ambiente.

La Scuola è indirizzata a tutti coloro che, sia per motivi di studio che di professione (ricercatori, tecnici dell'industria ed Enti pubblici di controllo, giovani laureati, dottorandi, etc.) hanno interesse ad approfondire le tematiche relative al monitoraggio ambientale e alla bonifica dei siti contaminati, nell'ottica di un legame inscindibile tra ricerca scientifica, salvaguardia dell'ambiente e sviluppo socio-economico.

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

I partecipanti potranno prenotare personalmente presso i seguenti alberghi:

Hotel Europa, Via Roma, 2, Taranto
(Tel. 099 452 5994)

Hotel Mercure Delfino, Viale Virgilio, 66, Taranto
(Tel. 099 732 3232)

Hotel Plaza, Via D'Aquino, 46, Taranto
(Tel. 099 459 0775)

Servizio navetta per gli aeroporti di Bari o Brindisi: coop. OSCAR, tel. 099.7304734

SI RINGRAZIA PER IL CONTRIBUTO



SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA
DIVISIONE DI CHIMICA AMBIENTE E
BENI CULTURALI

VI SCUOLA NAZIONALE DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

Taranto, 20-22 maggio 2020

SCHEDA DI ISCRIZIONE

da inviare via mail alla Segreteria Organizzativa
entro il 10 maggio 2020

Cognome _____

Nome _____

Ente _____

Indirizzo _____

Città _____ CAP _____

Tel. ____ / ____ Fax ____ / ____

E-mail _____

Richiesta di crediti formativi si ☐ no ☐

Quota di iscrizione di euro..... pagata con bonifico

bancario effettuato il

Autorizzo il trattamento dei dati personali in conformità al D.Lgs. 196/2003, per l'espletamento delle funzioni previste dalla specifica normativa.

Data _____

Firma _____

PROGRAMMA

MERCOLEDÌ 20 MAGGIO

8.00 - 9.00 Registrazione dei partecipanti

9.00 - 9.45 Inaugurazione della Scuola e saluti di benvenuto

9.45 - 10.30

Antonio Marcomini, Università Ca' Foscari, Venezia
Presidente SCI – Divisione di Chimica dell'Ambiente e B.C.
Il risanamento ambientale: sfida sospesa fra passato e futuro

10.30 – 11.15

Vito Bruno, Direttore Generale Arpa Puglia
Il sistema dei controlli e il principio "Chi inquina paga": casi e giurisprudenza

11.15 -11.30 **Coffee break**

11.30 - 12.15

Nicola Ungaro, Direttore Scientifico Arpa Basilicata
I monitoraggi e i controlli sulle acque ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

12.15 - 13.00

Vito Felice Uricchio, CNR-IRSA, Bari
La "Change Detection" e le strategie di monitoraggio di Area Vasta.

13.00 – 14.30 **Intervallo pranzo**

14.30 - 15.15

Giuseppe Mancini, Università di Catania
La "Systems Biology" nello studio degli effetti di xenobiotici sugli organismi marini per la valutazione dello stato di salute dell'ambiente: applicazioni biotecnologiche per potenziali strategie di ripristino.

15.15 - 16.00

Davide Benedetti, Decomar, Livorno
Innovazione LimpidH₂O: un esempio di sostenibilità in ottica di "Circular Economy".

16.00 – 16.45

Giuliana Bianco, Università della Basilicata, Potenza
Trace level determination of pharmaceuticals in aqueous environmental samples by HPLC-ESI(+)-MS/MS.

16.45 -17.30

Vittorio Esposito, ARPA Puglia
Prassi e controllo pubblico sulle bonifiche fra maglie, matrici, e modelli.

17.30- 18.00 **Dibattito**

GIOVEDÌ 21 MAGGIO

9.00 - 9.45

Giuseppe Mascolo, CNR-IRSA, Roma
Rimozione di inquinanti emergenti in acque di scarico mediante processi elettro-fotocatalitici.

9.45 - 10.30

Stefano Polesello, CNR- IRSA, Brugherio (BM)
Sviluppi innovativi nel monitoraggio di PFAS nelle acque interne.

10.30 – 11.15

Ignazio Garaguso, Perkin Elmer Italia
Recenti sviluppi nella determinazione di contaminanti emergenti nelle acque con la tecnologia QSight LC-MS/MS.

11.15 11.30 **Coffee break**

11.30 - 12.15

Claudio Sandrone, Baw Srl Italia
Utilizzo di tecnologie innovative per la bonifica di terreni, acque di falda e sedimenti contaminati. Illustrazione e "case studies".

12.15 - 13.00

Michele Notarnicola, Francesco Todaro, Politecnico di Bari
Valutazione delle tecnologie di bonifica dei sedimenti marini contaminati mediante analisi multicriteriale.

13.00 – 14.30 **Intervallo pranzo**

14.30 – 15.15

Vincenzo Campanaro, Direttore Scientifico ARPA Puglia
Un sito industriale inquinato da amianto. Caratterizzazione, Tecnica di Intervento e Monitoraggio.

15.15 - 16.00

Angelo Cecinato, CNR- IIA, Roma

Contaminanti emergenti in ambienti indoor (natura, strategie, tecniche di campionamento e misura.

16.00 - 16.45

Saverio Fiore, CNR-IMAA, Tito Scalo, Potenza
Geologia Medica: il contributo delle Scienze della Terra alle Scienze Mediche.

16.45 – 17.30

Nicola Cardellicchio, CNR IRSA, Taranto
Diossine e composti "Dioxin like" in processi siderurgici.

17.30- 18.00 **Dibattito**

VENERDÌ 22 MAGGIO

9.00 - 9.45

Gaetano Settimo, Istituto Superiore di Sanità, Roma
Inquinamento dell'aria indoor: aspetti legislativi, nuovi orientamenti comunitari e nazionali nelle attività di monitoraggio.

9.45 - 10.30

Gianluigi De Gennaro, Università di Bari
Approccio al monitoraggio delle emissioni odorigene.

10.30 – 11.15

Federico Cangialosi, (T&A Tecnologia e Ambiente)
Antonio Fornaro, (Labservice Analytica Srl)
Monitoraggio del "soil gas" in siti contaminati mediante l'impiego di camere di flusso: sviluppo strumentale per l'applicazione delle linee guida SNPA in casi studio.

11.15 11.30 **Coffee break**

11.30 - 12.15

Gaetano Perrotta, Enea Trisaia, Rotondella (MT)
Il Progetto "Life Mar Piccolo".

12.15 - 13.00

Loredana Stabili CNR-IRSA, Taranto
Il Progetto "Remedia Life"

13.00 **Conclusioni e consegna degli attestati**