



In collaborazione con l'ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici della Sicilia

SESSIONE FORMATIVA "MARE E AMBIENTE"

PALERMO 22 MAGGIO 2026

"SALA TERRASI" CAMERA COMMERCIO

Programma

Ore 14:00 Registrazione dei partecipanti

Ore 14:30 – Saluti istituzionali

Ore 15:00 – Lo Stato chimico ed ecologico delle acque marino costiere della Sicilia alla luce del monitoraggio ai sensi della Direttiva 2000/60/CE

Benedetto Sirchia Dir. UOS Acque marino costiere e di transizione ARPA Sicilia

Ore 15:30 – Le attività di dragaggio nei porti tra normativa e impatti ambientali

dott. Francesco Giglio Laboratori CADA

Ore 16:00 – la gestione in sicurezza delle attività portuali e marittime

Cap. Pietro Nicitra - Ass. Tecn. Addetto Ufficio Sicurezza della Navigazione Merci Pericolose- Capitaneria di Porto di Palermo

Ore 16:30 – Profili penali connessi alle attività di controllo e di polizia giudiziaria in ambito marittimo

Cap. di Fregata Alberto Boellis - Capitaneria di Porto di Palermo

Ore 17:00 – Le attività di monitoraggio ai sensi della Marine Strategy Framework Directive

Dott. Salvatore Campanella Dir. UOS Oceanografia e mezzi nautici ARPA Sicilia

Ore 17:30 La sostenibilità ambientale delle attività portuali

Viviano Pietro - Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale

Ore 18:00 – Le attività del Chimico di Porto

Dott. Chim. Gabriele Balistreri - Chimico di Porto

Ore 18:15 – Carburanti per uso marittimo: aspetti analitici, controlli e profili ambientali

Dott. Chim. Salvatore Giuliano - dirigente Laboratorio ADM – Palermo-

Ore 18:30 – La gestione dei rifiuti prodotti dalle navi e dalle attività portuali secondo la Convenzione MARPOL 73/78

Sig. Fabrizio Alessandra - Ecolsea S.r.l.

Ore 19:00 – Test ECM e chiusura lavori

Fullcongress srl

Sede legale: Via Pizzo Carano, 9 - 93017 San Cataldo (CL)

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 -

info@fullcongress.it - www.fullcongress.it

RAZIONALE

Il Corso nasce con l'obiettivo di promuovere un momento di approfondimento tecnico, scientifico e professionale sui principali temi connessi alla tutela dell'ambiente marino, alla sostenibilità delle attività antropiche e al ruolo delle professioni tecniche nei processi di controllo, prevenzione e gestione ambientale.

Il mare rappresenta una risorsa strategica sotto il profilo ambientale, economico, sociale e produttivo. La sua tutela richiede oggi un approccio integrato, capace di mettere in relazione conoscenze scientifiche, attività di monitoraggio, competenze analitiche, gestione dei rischi, controlli istituzionali e pianificazione sostenibile delle attività portuali e costiere.

L'iniziativa intende pertanto offrire ai partecipanti un quadro aggiornato sulle principali criticità ambientali che interessano il Mar Mediterraneo, con particolare attenzione allo stato chimico ed ecologico delle acque, alla presenza di contaminanti emergenti, alle microplastiche e nanoplastiche, alla gestione dei sedimenti di dragaggio, alla tutela della biodiversità marina e agli strumenti normativi e tecnici disponibili per il controllo dell'ambiente marino.

Particolare rilievo sarà dato anche al ruolo degli Enti pubblici e degli organismi di controllo, quali CNR, ARPA Sicilia, Capitaneria di Porto e Autorità di Sistema Portuale, che operano quotidianamente nella valutazione, sorveglianza e gestione delle problematiche ambientali connesse al mare e alle attività costiere e portuali.

La giornata formativa assume inoltre una specifica valenza professionale per i Chimici e i Fisici, chiamati a svolgere un ruolo centrale nelle attività di analisi, monitoraggio, valutazione del rischio, controllo ambientale, gestione dei dati, caratterizzazione delle matrici ambientali e supporto tecnico alle decisioni amministrative e autorizzative.

Saranno approfonditi temi di particolare attualità, quali:

- la valutazione dello stato chimico ed ecologico del Mediterraneo;
- i sistemi di misura e monitoraggio dell'ambiente marino;
- le microplastiche e nanoplastiche come contaminanti emergenti;
- la gestione dei dragaggi e dei sedimenti marini;
- le attività di controllo e tutela svolte dalla Capitaneria di Porto;
- l'attuazione della Marine Strategy Framework Directive;
- la sostenibilità ambientale delle attività portuali;
- il ruolo del Chimico di Porto nelle verifiche di sicurezza e nelle attività gas free;
- la gestione dei rifiuti prodotti dalle navi e dalle infrastrutture portuali.

L'evento si configura quindi come un'occasione di confronto multidisciplinare tra professionisti, ricercatori, tecnici degli enti di controllo, operatori del settore portuale e rappresentanti istituzionali, con l'obiettivo di rafforzare la cultura della prevenzione ambientale e della sostenibilità nella gestione delle attività marittime e costiere.

La giornata sarà articolata in interventi specialistici, con taglio tecnico-applicativo, finalizzati a fornire ai partecipanti strumenti conoscitivi utili per l'esercizio della professione e per una più consapevole lettura delle problematiche ambientali marine.

OBIETTIVI FORMATIVI

La giornata formativa si propone di:

approfondire il quadro tecnico e normativo relativo alla tutela dell'ambiente marino;

illustrare i principali strumenti di monitoraggio chimico, ecologico e ambientale;

analizzare il ruolo delle attività analitiche nella valutazione della qualità delle acque e dei sedimenti;

Fullcongress srl

Sede legale: Via Pizzo Carano, 9 - 93017 San Cataldo (CL)

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 -

info@fullcongress.it - www.fullcongress.it

fornire aggiornamenti sulle problematiche emergenti legate a microplastiche, nanoplastiche e contaminanti marini;

valorizzare il ruolo del Chimico e del Fisico nelle attività ambientali, portuali e di controllo; favorire il confronto tra professionisti, enti pubblici, organismi di ricerca e autorità competenti.

L'evento intende contribuire alla diffusione di una cultura tecnico-scientifica orientata alla protezione del mare, alla prevenzione degli impatti ambientali e alla gestione sostenibile delle attività economiche e produttive connesse all'ambiente marino.

La tutela del mare, infatti, non può essere considerata esclusivamente un tema naturalistico, ma costituisce un ambito complesso in cui convergono chimica ambientale, ecologia, normativa, sicurezza, portualità, gestione dei rifiuti, controllo pubblico e responsabilità professionale.

Per tale ragione, la giornata formativa "Mare e Ambiente" si pone come momento di aggiornamento qualificato e di confronto istituzionale, volto a rafforzare il contributo delle professioni tecniche alla salvaguardia dell'ambiente e allo sviluppo sostenibile del territorio.

SUNTO RELATORI

ALESSANDRA FABRIZIO

LSSFRZ65H26Z326T

LIBIA 26-6-1965

imprenditore e operatore del settore ambientale, con esperienza pluriennale nella gestione dei servizi ecologici in ambito portuale, marittimo e industriale. È Direttore Operativo di Ecol Sea S.r.l., società palermitana attiva nei servizi ambientali per mare e per terra, con particolare riferimento alla raccolta, trasporto, gestione e avvio a smaltimento di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi, rifiuti solidi urbani prodotti dalle navi, rifiuti liquidi, acque di sentina, slop, acque nere e liquami. La storia professionale di Fabrizio Alessandra si inserisce nel percorso imprenditoriale della famiglia Alessandra, attiva nel porto di Palermo sin dagli anni Ottanta
Direttore Operativo – Ecol Sea S.r.l.

BALISTRERI GABRIELE

BLSGRL89D03C074F

CASTELDACCIA (PA) 3-4-1989

LAUREA IN CHIMICA UNIV. PALERMO

Professionista chimico operante nel settore della consulenza tecnica, ambientale e portuale, con specifica esperienza nelle attività connesse alla sicurezza chimica, alla gestione dei rischi derivanti da sostanze pericolose, alla valutazione di merci, materiali e processi in ambito industriale e marittimo-portuale.

Chimico – Consulente Chimico di Porto

BOELLIS ALBERTO

BLLLRT65B04I754R

SIRACUSA 4-2-1965

LAUREA GIURISPRUDENZA

Dottore in Giurisprudenza ed è indicato da fonti pubbliche come abilitato all'esercizio della professione di Avvocato. Nel corso della propria carriera ha prestato servizio presso diverse

Fullcongress srl

Sede legale: Via Pizzo Carano, 9 - 93017 San Cataldo (CL)

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 -

info@fullcongress.it - www.fullcongress.it

articolazioni territoriali del Corpo, maturando competenze giuridiche, operative e amministrative in ambito marittimo-portuale.

Capitaneria di Porto di Palermo

Capitano di Fregata Guardia Costiera Marina Militare Italiana

CAMPANELLA SALVATORE

LAUREA IN CHIMICA

DOTTORATO DI RICERCA IN GESTIONE DELLA QUALITA' TOTALE, UN MASTER UNIVERSITARIO II LIVELLO IN SPETTROMETRIA DI MASSA E APPLICAZIONI

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO CHIMICO.

Dir. UOS Oceanografia e mezzi nautici ARPA Sicilia

GIGLIO FRANCESCO

GGLFNC88B25A089U

AGRIGENTO 25-2-1988

LAUREA IN CHIMICA DELL'AMBIENTE

Master di secondo livello in CONSULENTE IN INGEGNERIA SANITARIA AMBIENTALE FORENSE (CISAF)

Iscrizione alla LM INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Responsabile Laboratori CADA Menfi (AG)

GIULIANO SALVATORE

GLNSVT62B16G273V

PALERMO 16-2-1962

LAUREA IN CHIMICA UNIV. PALERMO

HA RICOPERTO DIVERSI INCARICHI

Dirigente Laboratorio ADM – Agenzia Dogane e Monopoli Palermo

NICITRA PIETRO

NCTPTR65B04G273G

PALERMO 4-2-1965

Diploma di Capitano di Lungo Corso conseguito nell'anno scolastico 83/84 presso l'Istituto Tecnico Nautico Statale Gioeni Trabia di Palermo

Ass. Tecn. Addetto Ufficio Sicurezza della Navigazione Merci Pericolose- Capitaneria di Porto di Palermo

SIRCHIA BENEDETTO

SRCBDT68A24G273R

PALERMO 24-1-1968

LAUREA SCIENZE BIOLOGICHE UNIV. PALERMO

Diploma di Laurea in Scienze Naturali Univ. Palermo

MASTER di II Livello " DIRITTO E GESTIONE DELL'AMBIENTE

Master di I livello "Master internazionale in Biologia Marina

Dir. UOS Acque marino costiere e di transizione ARPA Sicilia

Fullcongress srl

Sede legale: Via Pizzo Carano, 9 - 93017 San Cataldo (CL)

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 -

info@fullcongress.it - www.fullcongress.it



VIVIANO PIETRO

VVNPTR52P11G347U

PARTANNA 11-9-1952

LAUREA INGEGNERIA CIVILE -SEZIONE IDRAULICA UNIV. PALERMO

MASTER SU VALUTAZIONE STRATEGIE PER LA GESTIONE INTEGRATA DELLE AREE COSTIERE

Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale

Fullcongress srl

Sede legale: Via Pizzo Carano, 9 - 93017 San Cataldo (CL)

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 -

info@fullcongress.it - www.fullcongress.it