

CALL FOR ABSTRACT & AWARDS

19, 20, 21 Settembre 2018 – Ferrara Fiere Congressi www.remtechexpo.com

Bonifiche, Protezione, Prevenzione, Rigenerazione, Riqualificazione



Imprese, Amministrazioni, Professionisti, Associazioni, Università



REMTECH EXPO 2018 (19-21 Settembre 2018 www.remtechexpo.com) **l'unico evento internazionale permanente sulla tutela del territorio - BONIFICHE, COSTE, DISSESTO, CLIMA, SISMICA, RIQUALIFICAZIONE, RIGENERAZIONE e CHIMICA Innovativa - ha pubblicato online i programmi congressuali ed ha aperto le CALL FOR PROPOSAL e CALL FOR AWARDS.**

CALL FOR ABSTRACT

RemTech Expo ha presentato il panel ufficiale degli argomenti che saranno ampiamente sviluppati e dibattuti in occasione di questa dodicesima edizione. I programmi e i tavoli di incontro e confronto della manifestazione rappresentano da sempre uno dei principali punti di riferimento della comunità tecnica e scientifica, nazionale e internazionale. Per partecipare alle selezioni e diventare protagonista delle conferenze, seminari, workshop, tavole rotonde dell'evento, è necessario visionare il programma congressuale (allegato) e rispondere alle istruzioni della CALL FOR ABSTRACT.

Per partecipare, è necessario inviare un abstract di 5.000 caratteri che includa: Sessione Congressuale per la quale si sta candidando l'abstract, Titolo della presentazione che si sta candidando, Nome e Cognome dell'Autore o Autori, Affiliazione, Contatti (e-mail e numero di telefono). Si richiede inoltre di utilizzare il carattere Calibri12 e di inviare il file in formato .pdf o .doc. DEAD LINE PER INVIARE L'ABSTRACT: **15 MAGGIO 2018.**

CALL FOR AWARDS

RemTech Expo, sin dalle prime edizioni, ha puntato i riflettori e valorizzato i progetti più innovativi e sostenibili anche attraverso l'istituzione degli Awards che quest'anno l'evento ha ulteriormente consolidato e ampliato.

REMTECH EXPO AWARDS

Sono attribuiti a quelle realtà che si sono particolarmente contraddistinte nell'arco dell'ultimo anno per quanto riguarda *Comunicazione & Dibattito Internazionale*, viene inoltre riconosciuto il premio per *l'Argomento dell'Anno*.

INNOVATION AWARD

Il premio *Innovazione Tecnologica* è riservato alle Start Up innovative che hanno sviluppato soluzioni tecnologiche particolarmente innovative e adatte alla risoluzione di problematiche cogenti.

DEGREE AWARDS

I Premi di Laurea Magistrale e di Dottorato sono attribuiti agli estensori delle migliori tesi di Laurea Magistrale e di Dottorato, discusse dopo il 1° gennaio 2017 relativamente a temi correlati alla bonifica e alla riqualificazione.

SMART PORT AWARD

In collaborazione con l'Associazione Assoporti, il premio verrà assegnato al porto che ha saputo contraddistinguersi maggiormente relativamente ai temi della logistica sostenibile, green commerce, smart projects, nuove tecnologie, qualità dell'acqua, marine litter, emissioni, cambiamenti climatici.



SMART RIVERS AWARDS

TOPIC1 Hydrology, Hydraulics & Water Quality; TOPIC2 Sediment Transport & River Morphology; TOPIC 3 Ecology & Restoration; TOPIC 4 Integrated River Management; TOPIC 5 GIS & Digital Mapping in rivers Governance and management; TOPIC 6 Active citizenship in rivers Governance and Management ; TOPIC 7 Italian Rivers Special session for research and works related to Italian Rivers. In collaborazione con Alta Scuola e Unesco.

ESONDA AWARD

La Geomatica per il controllo del territorio e la tutela del Patrimonio Culturale. Il premio è rivolto a studenti universitari, liberi professionisti, imprese e società di servizi, tecnici delle Pubbliche Amministrazioni, ricercatori universitari e di enti di ricerca. In collaborazione con Fondazione Geometri Italiani e Consiglio Nazionale dei Geometri e dei Geometri Laureati).

Per informazioni, richieste e dettagli, contattare la Dott.ssa Simona Campana (+39 0532 900713 909495) secretariat@remtechexpo.com

WEB TV MEDIA PARTNER





PROGRAMMI CONGRESSUALI



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Coordinators: RemTech Expo secretariat and RemTech Europe Scientific Committee

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 17.30 - 19.00

Getting together meeting (Reserved to subscribed attendees)

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Regulatory Framework and best practices for risk management

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Plenary session and Opening by JRC Director of Sustainable Resources. Dr. Ing. Giovanni di Santi*

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

20 SEPTEMBER THURSDAY 12.30 - 14.30

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Innovative Methods and Technologies

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30 - 12.30

Sustainable soil and groundwater remediation

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

Closure session, Conclusions and Instant Report by RemTech Europe Scientific Committee



REMTECH

19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ 9.30 -12.30

Stati Generali delle Bonifiche dei Siti Contaminati

Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Conferenza Nazionale OICE: Focus codice appalti e ambiente

Coordinatore: Francesco Ventura (OICE)

Conferenza Nazionale Associazione Geotecnica Italiana AGI e Associazione Laboratori Ingegneria

Geotecnica ALIG: Materiali innovativi per barriere impermeabili

Coordinamento: Evelina Fratalocchi (AGI), Nicola Moraci (AGI), Donatella Pingitore (ALIG)

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ 14.30 - 17.30

Analisi di Rischio Sanitario Ambientale

Coordinatori: Renato Baciocchi (Università Tor Vergata), Maria Chiara Zanetti (Politecnico di Torino)

Conferenza Nazionale Industria e Ambiente e Focus punti vendita carburante

Coordinatori: Alessandra Pellegrini (Unione Petrolifera), Donatella Giacometti (Federchimica)

National Remtech School

Coordinatore: Marco Petrangeli Papini (La Sapienza Università di Roma)

Bonifica, Recupero ambientale e Sviluppo del territorio: esperienze a confronto sul fitorimedia

Coordinatori: Andrea Sconocchia (Arpa Umbria), Paolo De Angelis (Università della Toscana), Angelo Massacci (CNR IBAF)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ 9.30 - 12.30

Conferenza Internazionale sulle Tecnologie Innovative di Caratterizzazione

Coordinatore: Marco Falconi (ISPRA)

Conferenza del Sistema Nazionale di Protezione Ambientale – SNPA

Coordinatori: Alessandro Bratti (ISPRA), Luca Marchesi (SNPA)

La Gestione delle Terre e Rocce da Scavo

Coordinatori: Nicoletta Antonias (Italferr)*, Comitato Scientifico RemTech

Bonifica, Recupero ambientale e Sviluppo del territorio: esperienze a confronto sul fitorimedia

Coordinatori: Andrea Sconocchia (Arpa Umbria), Paolo De Angelis (Università della Toscana), Angelo Massacci (CNR IBAF)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ 14.30 - 17.30

Tecnologie di bonifica della Falda contaminata

Coordinatori: Mentore Vaccari (Università di Brescia), Gianni Andreottola (Università di Trento), Giovanni Beretta (Università degli Studi di Milano)

Conferenza Nazionale di Assoreca - Il ripristino ambientale a seguito della commissione di reati ambientali

Coordinatore: Franco Andretta (ASSORECA)

Dalla Bonifica alla rigenerazione: reinsediamenti produttivi e rigenerazione urbana

Coordinatori: Lorella Dall'Olio (Comune di Ferrara), Jean Pierre Davit (AUDIS)



21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30 - 12.30

Tecnologie di bonifica dei Terreni contaminati

Coordinatori: Federico Vagliasindi (Università di Catania), Maria Rosaria Boni (La Sapienza Università di Roma), Carlo Collivignarelli (Università di Brescia)

Conferenza Nazionale dell'Associazione Italiana di Radioprotezione – AIRP

Coordinatore: Mauro Magnoni (AIRP) e SOGIN

Rischi Sanitari e misure di prevenzione per i Lavoratori nei cantieri di bonifica

Coordinatore: Simona Berardi (INAIL)

21 SETTEMBRE VENERDI' 14.30 - 17.30

Conferenza Nazionale sulla Comunicazione ambientale

Coordinatori: Monica D'Ambrosio (Ricicla.TV), Donatella Giacometti (Unione Petrolifera)

Conferenza Internazionale dell'Associazione Assoamianto

Coordinatore: Sergio Clarelli (Assoamianto)

Evento del Consiglio Nazionale Chimici

Coordinatore: Mauro Bocciarelli (CNC)



19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 9.30-12.30

I PORTI ITALIANI: ASPETTI E GESTIONE AMBIENTALE

Conferenza Nazionale Smart Ports

Coordinamento: AdSP e Assoporti

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 14.30-17.30

Gestione ambientale di marina e porti - I parte

Coordinatori: Giuseppe di Luca (ADSP del Mar Ligure Occidentale), Francesco Lalli (ISPRA)

Gestione ambientale di marina e porti - II parte

Coordinatori: Giuseppe di Luca (ADSP del Mar Ligure Occidentale), Francesco Lalli (ISPRA)

20 SETTEMBRE GIOVEDI' 9.30-12.30

ENERGIA & AMBIENTE MARINO: PRODUZIONE, GESTIONE ED UTILIZZI

L'utilizzo di energia rinnovabile nei porti italiani

Coordinatori: Renata Archetti (Università di Bologna), Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli)

Pianificazione degli spazi in funzione della generazione e gestione dell'energia pulita

Coordinatore: Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli)

Premio SMART PORT



20 SETTEMBRE GIOVEDI' 14.30-17.30

Energie rinnovabili di origine marina - I parte

Coordinatori: Lorenzo Cappietti (Università di Firenze), Renata Archetti (Università di Bologna)

Energie rinnovabili di origine marina - II parte

Coordinatori: Lorenzo Cappietti (Università di Firenze), Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli)

21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30-12.30

Strumenti per l'analisi della vulnerabilità costiera anche nel contesto delle variazioni climatiche

Coordinatori: Paolo Ciavola (Università di Ferrara), Luisa Perini (SGSS Regione Emilia-Romagna)

Approcci innovativi per la difesa della costa

Coordinatori: Renata Archetti (Università di Bologna), Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli), Francesco Lalli (ISPRA)

21 SETTEMBRE VENERDI' 14.30-17.30

Habitat mapping

Coordinatori: Anna Correggiari (CNR ISMAR), Francesco Lalli (ISPRA)

Convegno Nazionale di Studi Costieri e premio G3: miglior presentazione di studi costieri - I parte

Coordinatori: Pierluigi Aminti (Università degli Studi di Firenze), Lorenzo Cappietti (Università di Firenze), Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli)

Convegno nazionale di studi costieri e premio G3: miglior presentazione di studi costieri - II parte

Coordinatori: Pierluigi Aminti (Università degli Studi di Firenze), Lorenzo Cappietti (Università di Firenze), Diego Vicinanza (Seconda Università degli Studi di Napoli)



19 SETTEMBRE MERCOLEDI 9.30 -12.30'

Mitigazione dei Rischi Naturali e Adattamento ai Cambiamenti Climatici - I parte

Coordinatori: Massimiliano Fazzini (Università di Ferrara), Endro Martini (Alta Scuola)

Mitigazione dei Rischi Naturali e Adattamento ai Cambiamenti Climatici - II parte

Coordinatori: Stefano Fait (Provincia Autonoma di Trento), Patrizia Ercoli (Regione Emilia-Romagna)

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 14.30 - 17.30

Instabilità di versante indotta da sollecitazioni idrauliche e sismiche - I parte

Coordinatori: Gianluca Loffredo (Università di Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)

Instabilità di versante indotta da sollecitazioni idrauliche e sismiche - II parte

Coordinatori: Gianluca Loffredo (Università di Ferrara), Nicola Moraci (AGI)



20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 9.30-12.30

Nuove strategie di uso plurimo degli invasi e riqualificazione e costruzione dei nuovi

Coordinatori: Antonio Sangiorgi (ANBI), Giovanni Ruggeri (ITCOLD)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 14.30-17.30

La Geomatica per il controllo del Territorio e la tutela del Patrimonio Culturale

Coordinatori: Pasquale Salvatore (CNGeGL), Marco Pizziolo (Regione Emilia-Romagna)

Premio GEOMATICA: Invited Lecture, Winners

Coordinatori: Pasquale Salvatore (CNGeGL), Fernando Nardi (WARREDOC)

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 9.30-12.30

Smart Rivers International Conference: la Gestione dei Grandi Fiumi

L'Unità di Comando e Controllo del bacino del fiume Po

Coordinatori: Paola Pagliara (Dipartimento della Protezione Civile), Sara Pavan (AiPO)

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 14.30-17.30

Smart Rivers International Conference: la Gestione delle risorse idriche, tra siccità e alluvioni - I parte

Strumenti di mitigazione del rischio siccità

Coordinatori: Franco Violo (CNG), Marco Iachetta (ANCI), Endro Martini (Alta Scuola)

Smart Rivers International Conference: la Gestione delle risorse idriche, tra siccità e alluvioni - II parte

Strumenti di mitigazione del rischio alluvioni

Coordinatori: Franco Violo (CNG), Armando Brath (AII), Endro Martini (Alta Scuola)

SMART RIVERS AWARDS: Premiazione, Invited Lecture, Winners



19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ' 9.30-12.30

Conferenza Nazionale sulla conoscenza del territorio e la mitigazione del rischio sismico di reti e infrastrutture

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ' 14.30-17.30

Instabilità di versante indotta da sollecitazioni idrauliche e sismiche - I parte

Coordinatori: Gianluca Loffredo (Università di Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)



Instabilità di versante indotta da sollecitazioni idrauliche e sismiche - II parte

Coordinatori: Gianluca Loffredo (Università di Ferrara), Nicola Moraci (AGI)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 9.30-12.30

Liquefazione e instabilità dinamica dei terreni

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 14.30-17.30

Sisma ed Eco Bonus: Aspetti fiscali, procedurali e tecnici

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 9.30-12.30

Sisma Centro Italia: gestione delle macerie e ricostruzione

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica e Inertia

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 14.30 -17.30

Mitigazione del rischio sismico: focus reti e infrastrutture

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

INERTIA

19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ' 9.30-12.30

Conferenza Nazionale sull'Economia Circolare applicata alla gestione dei rifiuti da Costruzione & Demolizione

Coordinatori: Stefano Cicerani (Comitato Scientifico Inertia), Claudio Savoia (Comune di Bologna), Serena Persi Paoli (Comune di Bologna)

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ' 14.30-17.30

Le certificazioni ambientali in edilizia, strumento e volano per i green building

Coordinatori: Marco Mari (GBC Italia)*, Paola Altamura (Università 'La Sapienza' Roma), Comitato Scientifico RigeneraCity

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 9.30-12.30

La Gestione delle Terre e Rocce da Scavo

Coordinatori: Italferr*, Comitato Scientifico RemTech

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 14.30-17.30

La gestione dei rifiuti da C&D

Coordinatori: ISPRA*



21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30-12.30

Sisma nel Centro Italia: ricostruzione e gestione delle macerie

Coordinatori: Alessandra Bonoli (Università di Bologna), Comitato Scientifico Geosismica

21 SETTEMBRE VENERDI' 14.30-17.30

Urban Mining, opportunità e possibilità di sviluppo

Coordinatori: Laura Cutaia (ENEA), Comitato Scientifico RigeneraCity



19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 9.30 - 13.30

Nuovi Processi, Progetti e Strumenti per la Riqualificazione e Rigenerazione Urbana

Coordinatore: Romeo Farinella (Università di Ferrara)

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

20 SETTEMBRE GIOVEDI' 9.30 - 13.30

Social Housing e politiche abitative per la riqualificazione/rigenerazione

Coordinatori: Luca Talluri (FEDERCASA), Paola Delmonte (Cassa Depositi e Prestiti Investimenti)

21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30 -12.30

Tavola Rotonda

La riqualificazione/rigenerazione per il rilancio dell'economia

Coordinatore: Diego Carrara (Acer)



19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 9.30 -12.30

Mitigazione dei Rischi Naturali e Adattamento ai Cambiamenti Climatici - I parte

Coordinatori: Massimiliano Fazzini (Comitato Scientifico ClimeTech), Endro Martini (Alta Scuola)

Mitigazione dei Rischi Naturali e Adattamento ai Cambiamenti Climatici - II parte

Coordinatori: Stefano Fait (Provincia Autonoma di Trento) Patrizia Ercoli (Regione Emilia Romagna)



Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 14.30 - 17.30

Cambiamenti Climatici in Area urbana - I parte

Coordinatori: Teodoro Georgiadis (CNR Bologna), Rodica Tolomeiu (ARPAE-SMR)

Cambiamenti Climatici in Area urbana - II parte

Coordinatori: Stefano Tibaldi (CMCC), Paolo Ferrecchi (Regione Emilia Romagna)

20 SETTEMBRE GIOVEDI' 9.30 - 12.30

Servizi per il Clima - I parte

Coordinatore: Gianmarco Sannino (ENEA)

Servizi per il Clima - II parte

Coordinatore Renata Pelosini (Regione Piemonte)

20 SETTEMBRE GIOVEDI' 14.30 - 17.30

Cambiamenti Climatici e Divulgazione - I parte

Coordinatore: Andrea Giuliacci (Centro Epson Meteo)

Cambiamenti Climatici e Divulgazione - II parte

Coordinatori: Tanja Cegnar (ARSO-GOV)- Servizio Meteorologico Sloveno

21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30 - 12.30

Strumenti per L'analisi della Vulnerabilità costiera anche nel contesto delle Variazioni Climatiche

Coordinatori: Paolo Ciavola (Università di Ferrara), Luisa Perini (Regione Emilia Romagna)

Cambiamenti climatici e rischi associati

Coordinatori: Carlo Cacciamani (DNPC), Fabio Luino (CNR – IRPI)

21 SETTEMBRE VENERDI' 14.30 - 17.30

Cambiamenti climatici, Innovazione tecnologica e Modellistica climatologica - I parte

Coordinatori: Carlo Bisci (Università di Camerino)

Cambiamenti climatici, Innovazione tecnologica e Modellistica climatologica - II parte

Coordinamento: Comitato Scientifico ClimeTech



19 SETTEMBRE MERCOLEDI' 9.30 -12.30

Conferenza nazionale: il Regolamento REACH Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals

Coordinatore: Enrico Brena (Federchimica)

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo



19 SETTEMBRE MERCOLEDÌ' 14.30 - 17.30

La sostenibilità di prodotto come vantaggio strategico e competitivo

Coordinatore: Alessandra Colombo (Versalis)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 9.30 - 12.30

La sicurezza di processo negli impianti: analisi dei rischi e prevenzione

Coordinatore: Francesco Del Litto (Versalis)

20 SETTEMBRE GIOVEDÌ' 14.30 - 17.30

L'utilizzo di nuovi materiali per l'imballaggio di prodotti e alimenti

Coordinatore: Raffaella Raffaelli (Ordine interprovinciale Chimici Emilia Romagna)

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 9.30 - 12.30

Responsible Care, il Programma volontario di promozione dello Sviluppo Sostenibile dell'Industria Chimica mondiale

Coordinatore: Enrico Brena (Federchimica)

21 SETTEMBRE VENERDÌ' 14.30 - 17.30

Industria 4.0 la quarta rivoluzione industriale: condizioni, produttività e opportunità

Coordinatore: Giorgio Merlante (Comitato Scientifico ChemTech)



RemTech Expo, the permanent international event dedicated to territory protection - RECLAMATION, COASTS, FLOODS, CLIMATE, SEISMIC RISK, REQUALIFICATION, REGENERATION - and to innovative CHEMISTRY, is online with conferences program and with Call for Proposal and Call for Awards.

CALL FOR ABSTRACT

RemTech Expo has published the panel of the topics that will be developed and widely debated during this twelfth edition. The programs and meeting tables of RemTech Expo have always been one of the main points of reference for the technical and scientific community, both national and international. To take part in the selections to become the protagonist of the conferences and seminars of the event, it is necessary to read the (attached) programs of the thematic segments and participate in the CALL.

To submit your abstract and participate to the official sessions of RemTech Expo, please send a summary of 5.000 characters, including: Topic of interest, Title of the presentation, Author/Speaker name-s, Affiliation, Contacts (e-mail and ph. number), Please, use Calibri character 12 and send us a .pdf or .doc file. DEAD LINE FOR SUBMISSION: **MAY, 15, 2018**.

Read more information here: <http://www.remtechexpo.com/index.php/en/programs/call-for-abstract>.

CALL FOR AWARD

RemTech Expo enhances the most innovative and sustainable projects through its Awards: INTERNATIONAL DEBATE, SUBJECT OF THE YEAR, TECHNOLOGICAL INNOVATION (reserved for innovative Start Up), DEGREE, DOCTORATE, MASTER, and this year, SMART PORT (in collaboration with National Ports Association), SMART RIVERS (in collaboration with National Association Alta Scuola and Unesco), ESONDA AWARDS ON GEOMATICS (in collaboration with Fondazione Geometri Italiani and National Council of Graduated Surveyors and Surveyors).

Read the conditions of participation and submit your project to be awarded in an exclusive frame. <http://www.remtechexpo.com/index.php/en/programs/awards>

CONTACT PERSON: Dott.ssa Simona Campana secretariat@remtechexpo.com (+39 0532 900713 909495)

WEB TV MEDIA PARTNER





CONFERENCES PROGRAMS



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Coordinators: RemTech Expo secretariat and RemTech Europe Scientific Committee

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 17.30 - 19.00

Getting together meeting (Reserved to subscribed attendees)

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Regulatory Framework and best practices for risk management

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Plenary session and Opening by JRC Director of Sustainable Resources. Dr. Ing. Giovanni di Santi*

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

20 SEPTEMBER THURSDAY 12.30 - 14.30

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Innovative Methods and Technologies

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

RemTech Europe 2018 "Live Demonstrations" *

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

21 SETTEMBRE VENERDI' 9.30 - 12.30

Sustainable soil and groundwater remediation

Coordinators: Scientific Committee RemTech Europe

Speakers presentations and Round table discussions with panellist speakers

Poster Session is available all days at the FerraraFiere venue

Closure session, Conclusions and Instant Report by RemTech Europe Scientific Committee



REMTECH

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

General States of Reclamation of Contaminated Sites

Coordination: RemTech Scientific Committee

OICE National Conference: Focus on procurement and environment code

Coordinator: Francesco Ventura (OICE)

National Conference of Italian Geotechnical Association AGI and Geotechnical Engineering Laboratory

Association ALIG: Innovative materials for waterproof barriers

Coordination: Evelina Fratalocchi (AGI), Nicola Moraci (AGI), Donatella Pingitore (ALIG)

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Health and Environmental Risk Analysis

Coordinators: Renato Baciocchi (Tor Vergata University), Maria Chiara Zanetti (Politecnico of Turin)

National Conference on Industry and Environment and Focus on Fuel Sales Points

Coordinators: Alessandra Pellegrini (Unione Petrolifera), Donatella Giacometti (Federchimica)

National Remtech School

Coordinator: Marco Petrangeli Papini (La Sapienza University of Rome)

Reclamation, Environmental recovery and Land development: comparing experiences on the phytoremedia - Day 1/2

Coordinators: Andrea Sconocchia (Arpa Umbria), Paolo De Angelis (University of Tuscia), Angelo Massacci (CNR IBAF)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

International Conference on Innovative Characterization Technologies

Coordinator: Marco Falconi (ISPRA)

Conference of the National Environmental Protection System - SNPA

Coordinator: Alessandro Bratti (ISPRA), Luca Marchesi (SNPA)

Excavation Land and Rocks Management

Coordinators: Nicoletta Antonias (Italferr)*, RemTech Scientific Committee

Reclamation, Environmental recovery and Land development: comparing experiences on the phytoremedia - Day 2/2

Coordinators: Andrea Sconocchia (Arpa Umbria), Paolo De Angelis (University of Tuscia), Angelo Massacci (CNR IBAF)

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Remediation Technologies of Contaminated Groundwater

Coordinators: Mentore Vaccari (University of Brescia), Gianni Andreottola (University of Trento), Giovanni Beretta (University of Milan)

National Conference of Assoreca - Environmental rehabilitation following the environmental crimes commission

Coordinator: Franco Andretta (ASSORECA)



From reclamation to regeneration: productive resettlement and urban regeneration

Coordinators: Lorella Dall'Olio (Ferrara Municipality), Jean Pierre Davit (AUDIS)

21 SEPTEMBER FRIDAY 9.30 - 12.30

Contaminated soil reclamation technologies

Coordinators: Federico Vagliasindi (University of Catania), Maria Rosaria Boni (La Sapienza University of Rome), Carlo Collivignarelli (University of Brescia)

National Conference of the Italian Radioprotection Association - AIRP

Coordinators: Mauro Magnoni (AIRP) e SOGIN

Health risks and prevention measures for workers in reclamation sites

Coordinator: Simona Berardi (INAIL)

22 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

National Conference on Environmental Communication

Coordinators: Monica D'Ambrosio (Ricicla.TV), Donatella Giacometti (Unione Petrolifera)

International Conference of the Assoamianto Association

Coordinator: Sergio Clarelli (Assoamianto)

Event of the National Chemical Council

Coordinator: Mauro Bocciarelli (CNC)



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

ITALIAN PORTS: ENVIRONMENTAL ASPECTS AND MANAGEMENT

Smart Ports National Conference

Coordinators: AdSP e Assoporti

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Environmental management of marinas and ports - I part

Coordinators: Giuseppe di Luca (ADSP del Mar Ligure Occidentale), Francesco Lalli (ISPRA)

Environmental management of marinas and ports - II part

Coordinators: Giuseppe di Luca (ADSP del Mar Ligure Occidentale), Francesco Lalli (ISPRA)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

ENERGY & MARINE ENVIRONMENT: PRODUCTION, MANAGEMENT AND USE

The use of Renewable Energies at Italian Ports

Coordinators: Renata Archetti (University of Bologna), Diego Vicinanza (University of Naples)



Space planning according to the generation and management of clean energy *

Coordinator: Diego Vicinanza (University of Naples)

Premio SMART PORT

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Innovative Marine Renewables - I part

Coordinators: Lorenzo Cappietti (University of Florence), Renata Archetti (University of Bologna)

Innovative Marine Renewables - II part

Coordinators: Lorenzo Cappietti (University of Florence), Renata Archetti (University of Bologna)

21 SEPTEMBER FRIDAY 9.30 - 12.30

MANAGEMENT OF THE COSTS AND MARINE SPACES

Tools for coastal vulnerability evaluation in the context of climate change

Coordinators: Paolo Ciavola (University of Ferrara), Luisa Perini (SGSS Emilia-Romagna Region)

Innovative approaches for coastal protection

Coordinators: Renata Archetti (University of Bologna), Diego Vicinanza (University of Naples), Francesco Lalli (ISPRA)

22 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

Habitat mapping

Coordinators: Anna Correggiari (CNR ISMAR), Francesco Lalli (ISPRA)

Italian Conference on Coastal Studies and G3-award: best presentation of coastal studies - I part

Coordinators: Pierluigi Aminti (University of Florence), Lorenzo Cappietti (University of Florence), Diego Vicinanza (University of Naples)

Italian conference on Coastal Studies and G3-award: best presentation of coastal studies - II part

Coordinators: Pierluigi Aminti (University of Florence), Lorenzo Cappietti (University of Florence), Diego Vicinanza (University of Naples)



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

Natural Hazards mitigation and adaptation to Climate Change - Part I

Coordinators: Massimiliano Fazzini (University of Ferrara), Endro Martini (Alta Scuola)

Natural Hazards mitigation and adaptation to Climate Change - Part II

Coordinators: Massimiliano Fazzini (Università di Ferrara), Endro Martini (Alta Scuola)

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Slope instability induced by hydraulic and seismic phenomena - Part I

Coordinators: Gianluca Loffredo (University of Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)



Slope instability induced by hydraulic and seismic phenomena - Part II

Coordinators: Gianluca Loffredo (University of Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

New strategies for multiple use of reservoirs, through requalification of existing ones and construction

Coordinators: Antonio Sangiorgi (ANBI), Giovanni Ruggeri (ITCOLD)

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Geomatics Application for Land monitoring and Cultural Heritage Protection

Coordinators: Pasquale Salvatore (CNGeGL), Marco Pizziolo (Emilia-Romagna Region)

GEOMATICS AWARD: Invited Lecture, Winners

CoordinatorS: Pasquale Salvatore (CNGeGL), Fernando Nardi (WARREDOC)

21 SETTEMBRE FRIDAY 9.30 - 12.30

Smart Rivers International Conference: Great Rivers management

The Command and Control Unit of the Po River Basin

Coordinators: Paola Pagliara (Civil Protection Department), Sara Pavan (AiPO)

21 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

Flood and Drought Management through water resources development- Part I

Drought Risk Mitigation Instruments

Coordinators: Franco Violo (CNG), Marco Iachetta (ANCI), Endro Martini (Alta Scuola)

Flood and Drought Management through water resources development - Part II

Flood risk mitigation instruments

Coordinators: Franco Violo (CNG), Armando Brath (All), Endro Martini (Alta Scuola)

SMART RIVERS AWARDS: Award ceremony, Invited Lecture, Winners



9 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

National Conference on knowledge of the territory and mitigation of seismic risk of networks and infrastructures

Coordinated by: GeoSismica Scientific Committee

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Slope instability induced by hydraulic and seismic phenomena - Part I

Coordinators: Gianluca Loffredo (University of Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)



Slope instability induced by hydraulic and seismic phenomena - Part II

Coordinators: Gianluca Loffredo (University of Ferrara), Francesco Peduto (CNG), Armando Zambrano (CNI)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Liquefaction and dynamic instability of the land

Coordinated by: GeoSismica Scientific Committee

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Sisma and Eco Bonus: fiscal, procedural and technical aspects

Coordinated by: GeoSismica Scientific Committee

21 SETTEMBRE FRIDAY 9.30 - 12.30

Central Italy Earthquake: rubble management and reconstruction

Coordinated by: GeoSismica and Inertia Scientific Committee

21 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 - 17.30

Seismic risk mitigation: focus networks and infrastructures

Coordinated by: GeoSismica Scientific Committee

INERTIA

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

National Conference on the Circular Economy applied to the management of Construction & Demolition waste

Coordinators: Stefano Cicerani (Inertia Scientific Committee), Claudio Savoia (Bologna Municipality), Serena Persi Paoli (Bologna Municipality)

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Environmental certifications in construction, tool and flywheel for green building

Coordinators: Marco Mari (GBC Italia)*, Paola Altamura ('La Sapienza' University, Rome)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

The Management of Earths and Excavation Rocks

Coordinators: Italferr*

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

C&D Waste management

Coordinators ISPRA *



21 SETTEMBRE FRIDAY 9.30 - 12.30

Earthquake in Central Italy: reconstruction and rubble management

Coordinators: Alessandra Bonoli (Bologna University)

21 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

Urban Mining, opportunities and possibilities for development

Coordinators: Laura Cutaia (ENEA)



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

New Processes, Projects and Tools for Urban Regeneration and Regeneration

Coordinator: Romeo Farinella (University of Ferrara)

RemTech Expo Opening Ceremony

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Social Housing and housing policies for requalification / regeneration

Coordinatori: Luca Talluri (FEDERCASA), Paola Delmonte (Cassa Depositi e Prestiti Investimenti)

21 SETTEMBRE FRIDAY 9.30 - 12.30

Requalification and regeneration to relaunch the economy

Coordinator: Diego Carrara (Acer)



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

Mitigation of Natural Risks and Adaptation to Climate Change - Part I

Coordinators: Massimiliano Fazzini (Comitato Scientifico ClimeTech), Endro Martini (Alta Scuola)

Mitigation of Natural Risks and Adaptation to Climate Change - Part II

Coordinators: Stefano Fait (Provincia Autonoma di Trento) Patrizia Ercoli (Emilia Romagna Region)

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Climatic Change In Urban Area - Part I

Coordinators: Teodoro Georgiadis (CNR Bologna), Rodica Tolomeiu (ARPAE-SMR)



Climatic Change In Urban Area - Part II

Coordinators: Stefano Tibaldi (CMCC), Paolo Ferrecchi (Emilia Romagna Region)

20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Climate Services - Part I

Coordinator: Gianmarco Sannino (ENEA)

Climate Services - Part II

Coordinator: Renata Pelosini (Piemonte Region)

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

Climate Change And Dissemination - Part I

Coordinator: Andrea Giuliacci (Epson Meteo Centre)

Climate Change And Dissemination - Part II

Coordinators: Tanja Cegnar (ARSO-GOV)- Slovenian Meteorological Service

21 SEPTEMBER FRIDAY 9.30 - 12.30

Tools for Coastal Vulnerability Evaluation in the Context of Climate Change

Coordinators: Paolo Ciavola (University of Ferrara), Luisa Perini (Emilia Romagna Region)

Climate changes and associated risks

Coordinators: Carlo Cacciamani (DNPC), Fabio Luino (CNR – IRPI)

21 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

Climatic change, technological innovation and climatological modeling - Part I

Coordinator: Carlo Bisci (University of Camerino)

Climatic change, technological innovation and climatological modeling - Part II

Coordinator: ClimeTech Scientific Committee



19 SEPTEMBER WEDNESDAY 9.30 - 12.30

National Conference: REACH Regulation Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals

Coordinator: Enrico Brena (Federchimica)

RemTech Expo Opening Ceremony

19 SEPTEMBER WEDNESDAY 14.30 - 17.30

Product sustainability as a strategic and competitive advantage

Coordinator: Alessandra Colombo (Versalis)



20 SEPTEMBER THURSDAY 9.30 - 12.30

Plants safety approach: risk analysis and prevention

Coordinator: Francesco Del Litto (Versalis)

20 SEPTEMBER THURSDAY 14.30 - 17.30

The use of new materials for products and foods packaging

Coordinator: Raffaella Raffaelli (Order of Chemists Emilia Romagna Region)

21 SEPTEMBER FRIDAY 9.30 - 12.30

Responsible Care, the voluntary Program for the promotion of the Sustainable development of the global Chemical Industry

Coordinator: Enrico Brena (Federchimica)

21 SEPTEMBER FRIDAY 14.30 -17.30

Industry 4.0 the fourth industrial revolution: conditions, productivity and opportunities

Coordinator: Giorgio Merlante (ChemTech Scientific Committee)