



# REMTECH EXPO 2020

## CONFERENCES AND EVENTS AGENDA

Provisional program

[www.remtechexpo.com](http://www.remtechexpo.com)



Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



## Apertura Plenaria

New Green Deal, Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile e Nuovi Modelli di Sviluppo  
Coordinamento: Advisory Board RemTech Expo

## Ambiente e Bonifiche

Stati Generali delle Bonifiche dei siti contaminati. Il risanamento come driver per il Paese  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Tecnologie di Bonifica delle Acque inquinate. Tecnologie innovative e Best practices  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Tecnologia di Bonifica dei Suoli inquinati. Tecnologie innovative e Best practices  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Analisi di Rischio Sanitaria e Ambientale  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Conferenza Nazionale Industria e Ambiente  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech e Comitato Scientifico ChemTech

Strategie ed approcci per la gestione del rischio ambientale nelle imprese industriali durante e dopo l'emergenza COVID\_19  
Coordinamento: Assoreca

Progettazione Europea, fondi Europei e fondi privati per gli interventi di risanamento ambientale  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

Banca dati della legalità, normativa, gare d'appalto, controlli, formazione e aggiornamento  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech

La nuova direttiva discariche. Gestione e trattamento dei rifiuti  
Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech e Comitato Scientifico Inertia

Hub tecnologica Campania: Dalla Carta di Napoli sulle bonifiche sostenibili alla piattaforma di consultazione pubblica, evoluzione normativa e tecnologica, approcci metodologici vincenti, nelle bonifiche dei siti inquinati  
Coordinamento: Comitato Scientifico Hub Tecnologica Campania

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



RemTech Europe New Green Deal, regulatory framework, scientific approaches and new models for environmental and economic development in European remediation actions and goals

Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech Europe

Innovative characterization technologies for remediation of contaminated sites

Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech Europe e Comitato Scientifico RemTech

Sustainable and green remediation for soil, groundwater and sediments and digital innovation

Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech Europe

Emerging pollutants and diffuse pollution

Coordinamento: Comitato Scientifico RemTech Europe

## Coste, Porti, Mare

Conferenza Nazionale Smart Ports e obiettivi di Sviluppo Sostenibile

Coordinamento: Comitato Scientifico Coast

Conferenza Nazionale sulla gestione e protezione delle coste

Coordinamento: Comitato Scientifico Coast

Gestione del mare, inquinamento, microplastiche, sviluppo, economia, blue growth

Coordinamento: Comitato Scientifico Sealogy

## Territorio, Rischi naturali, Infrastrutture

Infrastrutture, Ambiente e Territorio

Coordinamento: Comitato Scientifico Esonda

Conferenza Nazionale sul Dissesto Idrogeologico. Mettere in sicurezza il Paese

Coordinamento: Comitato Scientifico Esonda

Giornata del Dipartimento della Protezione Civile

Coordinamento: Comitato Scientifico Esonda

Stati Generali della Geologia. Conoscenza e gestione sostenibile del territorio (II edizione)

Coordinamento: Comitato Scientifico Esonda

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



Il Decreto Rilancio. Infrastrutture, opere pubbliche e rilancio economico del Paese

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Le nuove linee guida del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Manutenzione e gestione dei ponti esistenti

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Ricerca, Sviluppo e Tecnologie nelle infrastrutture dell'Italia del futuro

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Intelligenza artificiale, realtà aumentata, e Internet of Things, al servizio delle infrastrutture. Ambienti indoor, sanità

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

I rischi delle infrastrutture elettriche, idrauliche, sanitarie rispetto ad eventi calamitosi

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Ricostruzione post sisma e linee guida per la ricostruzione

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

## Acqua, Clima, Economia

Acqua ed Economia

Coordinamento: Comitato Scientifico Esonda

Cambiamenti climatici: mari e foreste. Possibili scenari futuri e opportunità di adattamento

Coordinamento: Comitato Scientifico ClimeTech

Mitigazione, adattamento e implicazioni socio-economiche dei cambiamenti climatici (PAC)

Coordinamento: Comitato Scientifico ClimeTech

Cambiamento climatico e sanità entro il bacino del Mediterraneo

Coordinamento: Comitato Scientifico ClimeTech

## Industria e Chimica

Stati Generali dell'Industria chimica: sostenibilità, innovazione e ripresa economica

Coordinamento: Comitato Scientifico ChemTech

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



Ricerca e Sviluppo dell'industria chimica: opportunità, investimenti, tecnologie, limiti amministrativi e culturali in epoca di emergenza sanitaria

Coordinamento: Comitato Scientifico ChemTech

Industria e confronto tra imprese, amministrazioni e sistema di controllo ambientale SNPA

Coordinamento: Comitato Scientifico ChemTech

Conferenza Nazionale sulla plastica: esigenze di ripartenza economica nel quadro delle politiche di transizione economica ed economia circolare

Coordinamento: Comitato Scientifico ChemTech

## Ambiente costruito e Economia circolare

Economia circolare e utilizzo dei materiali in edilizia

Coordinamento: Comitato Scientifico Inertia

Le Linee Guida SNPA in materia di End of Waste

Coordinamento: Comitato Scientifico Inertia

La Norma UNI/PdR (Prassi di Riferimento) sulla demolizione selettiva, il recupero dei rifiuti da C&D, la gestione dei rifiuti da eventi calamitosi

Coordinamento: Comitato Scientifico Inertia

Redazione dei Piani di Utilizzo, Dichiarazione di Utilizzo, Gestione delle terre e rocce da Scavo

Coordinamento: Comitato Scientifico Inertia

## Rigenerazione

New Green Deal e Rigenerazione Urbana. Abitare un pianeta in modo resiliente, sostenibile e salubre

Coordinamento: Comitato Scientifico RigeneraCity

Il Decreto Crescita e le opportunità del sisma ed ecobonus per la rigenerazione urbana ed il rilancio delle aree interne

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica e Comitato Scientifico RigeneraCity

Confort e salubrità: ambiente, sanità, biofilia, infrastrutture verdi, forestazione urbana, qualità dell'aria indoor e outdoor

Coordinamento: Comitato Scientifico RigeneraCity

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



Protocolli di sostenibilità ed infrastrutture

Coordinamento: Comitato Scientifico RigeneraCity e Comitato Scientifico GeoSismica

La gestione degli asset immobiliari attraverso le tecnologie e la digitalizzazione

Coordinamento: Comitato Scientifico GeoSismica

Criteri Ambientali Minimi in edilizia e interventi di restauro

Coordinamento: Comitato Scientifico RigeneraCity e Comitato Scientifico Inertia

## Comunicazione

Comunicazione Ambientale e digitale

Coordinamento: Advisory Board RemTech Expo

## ReStart in Green Forum

ReStart in Green Forum, lo Sviluppo dopo il coronavirus

Coordinamento: CFA, RemTech Expo e BitMAT

CALL FOR ABSTRACT E INFORMAZIONI

Segreteria Organizzativa

[secretariat@remtechexpo.com](mailto:secretariat@remtechexpo.com)

[remtechexpo.com](http://remtechexpo.com)

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



## Opening Session

New Green Deal, Objectives for Sustainable Development and New Development Models  
Coordination: RemTech Expo Advisory Board

## Environment and Remediation

General States for the remediation of contaminated sites. Recovery as a driver for the Country  
Coordination: RemTech Scientific Committee

Remediation Technologies for Contaminated water. Innovative technologies and Best practices  
Coordination: RemTech Scientific Committee

Remediation Technologies for Contaminated soils. Innovative technologies and Best practices  
Coordination: RemTech Scientific Committee

Environmental and Earth Risk Analysis  
Coordination: RemTech Scientific Committee

National Industry and Environment Conference  
Coordination: RemTech Scientific Committee and ChemTech Scientific Committee

Strategies and approaches for environmental risk management in industrial establishments during and after the emergency COVID\_19  
Coordination: Assoreca Association

European design, European funds and private funds for environmental remediation  
Coordination: RemTech Scientific Committee

Legality database, legislation, tenders, controls, training and updating phases  
Coordination: RemTech Scientific Committee

The new landfill directive. Waste management and treatment  
Coordination: RemTech Scientific Committee and Inertia Scientific Committee

Campania Technological Hub: From the Paper of Naples on sustainable reclamations to the platform of public consultation, regulatory and technological evolution, winning methodological approaches, in the reclamation of polluted sites  
Coordination: Scientific Committee Hub Technology Campania

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



RemTech Europe New Green Deal, regulatory framework, scientific approaches and new models for environmental and economic development in European remediation actions and goals

Coordination: RemTech Europe Scientific Committee

Innovative characterization technologies for remediation of contaminated sites

Coordination: RemTech Europe Scientific Committee and RemTech Scientific Committee

Sustainable and green remediation for soil, groundwater and sediments and digital innovation

Coordination: RemTech Europe Scientific Committee

Emerging pollutants and diffuse pollution

Coordination: RemTech Europe Scientific Committee

## Coasts, Ports and Sea

National Smart Ports Conference and Sustainable Development Goals

Coordination: Coast Scientific Committee

National Conference on Coastal Management and Protection

Coordination: Coast Scientific Committee

Sea management, pollution, microplastics, development, economy, blue growth

Coordination: Sealogy Scientific Committee

## Territory, Natural Hazards, Infrastructure

Infrastructure, Environment and Territory

Coordination: Esonda Scientific Committee

National Conference on Hydrogeological Dissection. Securing the Country

Coordination: Esonda Scientific Committee

Department of Civil Protection Day

Coordination: Esonda Scientific Committee

General States of Geology. Knowledge and sustainable management of the territory (II edition)

Coordination: Esonda Scientific Committee

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente





The Relaunch Decree. Infrastructure, public works and economic revitalization of the Country

Coordination: Geosismica Scientific Committee

The new guidelines from the Ministry of Infrastructure and Transport. Maintenance and management of existing bridges

Coordination: Geosismica Scientific Committee

Research, Development and Technologies in the infrastructure of Italy of the future

Coordination: Geosismica Scientific Committee

Artificial intelligence, augmented reality, and Internet of Things, serving infrastructure. Indoor environments, healthcare

Coordination: Geosismica Scientific Committee

The risks of electrical, hydraulic, sanitary infrastructure compared to calamitous events

Coordination: Geosismica Scientific Committee

Post-earthquake reconstruction and reconstruction guidelines

Coordination: Geosismica Scientific Committee

## Water, Climate, Economy

Water and Economy

Coordination: Esonda Scientific Committee

Climate change: seas and forests. Possible future scenarios and adaptation opportunities

Coordination: ClimeTech Scientific Committee

Mitigation, adaptation and socio-economic implications of climate change (PAC)

Coordination: ClimeTech Scientific Committee

Climate change and health within the Mediterranean basin

Coordination: ClimeTech Scientific Committee

## Industry and Chemistry

General States of the Chemical Industry: Sustainability, Innovation and Economic Recovery

Coordination: ChemTech Scientific Committee

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



Chemical industry research and development: opportunities, investment, technologies, administrative and cultural limits in the age of health emergency

Coordination: ChemTech Scientific Committee

Industry and comparison between businesses, administrations and the SNPA environmental control system

Coordination: ChemTech Scientific Committee

National Plastics Conference: Economic Restart Needs as Part of Economic Transition Policies and Circular Economy

Coordination: ChemTech Scientific Committee

## Built environment and Circular economy

Circular economy and the use of materials in construction

Coordination: Inertia Scientific Committee

The SNPA Guidelines on End of Waste

Coordination: Inertia Scientific Committee

The UNI/PdR Standard on Selective Demolition, Waste Recovery from C&D, Waste Management from Calamitous Events

Coordination: Inertia Scientific Committee

Drafting of The Use Plans, Declaration of Use, Land and Rock Management from Excavation

Coordination: Inertia Scientific Committee

## Regeneration

New Green Deal and Urban Regeneration. Living a planet in a resilient, sustainable and healthy way

Coordination: RigeneraCity Scientific Committee

The Growth Decree and the opportunities of the earthquake and ecobonus for urban regeneration and the revitalization of inland areas

Coordination: Geosismica Scientific Committee and RigeneraCity Scientific Committee

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



Comfort and health: environment, health, biophilia, green infrastructure, urban forestry, indoor and outdoor air quality

Coordination: RigeneraCity Scientific Committee

Sustainability protocols and infrastructure

Coordination: RigeneraCity Scientific Committee and Geosismica Scientific Committee

Managing real estate assets through technologies and digitization

Coordination: Geosismic Scientific Committee

Minimum environmental criteria in construction and restoration

Coordination: RigeneraCity Scientific Committee and Inertia Scientific Committee

## Communication

Environmental and digital communication

Coordination: Advisory Board RemTech Expo

## ReStart in Green Forum

ReStart in Green Forum, Development after the coronavirus

Coordination: CFA, RemTech Expo and BitMAT

**CALL FOR ABSTRACT AND INFORMATION**

Organization Secretariat

**[secretariat@remtechexpo.com](mailto:secretariat@remtechexpo.com)**

[remtechexpo.com](http://remtechexpo.com)

Patrocini richiesti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



**Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente**