

2000 caratteri inglese

EMEC16 (16th European Meeting of Environmental Chemistry), Torino, 30.11.2015-03.12.2015

The European Meeting of Environmental Chemistry (EMEC) is organised annually on behalf of the Association of Chemistry and the Environment (ACE). It traditionally comprises a broad range of topics within the field of environmental chemistry, and interdisciplinary presentations are very welcome. The EMEC meeting always attracts high quality science presentations and keynote talks from internationally renowned researchers working in environmental chemistry and related fields.

The EMEC16 meeting will continue the tradition of previous meetings. It will provide a wide forum for the exchange of ideas on recent advances in research and development in environmental chemistry and technology, for people from academia, research and industry. The meeting will be hosted in Torino and it is organised by the Department of Chemistry, University of Torino and by Environment Park S.p.A.

Deadline for Abstract submission: 15 July 2015

Congress website: <http://www.emec16.com>

Main Topics

- Soil chemistry, Soil contamination, Remediation technologies
- Water chemistry, Water treatment, Reuse, Marine chemistry, Marine pollution
- Atmospheric chemistry, Air pollution, Modelling of pollutants transport
- Environmental processes and Reactions, Environmental photochemistry
- Ecotoxicology and Biomarkers
- Green chemistry, Green technologies
- Waste management and recycling
- Analytical methods for environmental science
- Food chemistry
- Emerging contaminants
- Sustainable development, Life cycle assessment, Risk assessment

2000 caratteri italiano

EMEC16 (16th European Meeting of Environmental Chemistry), Torino, 30.11.2015-03.12.2015

I congressi EMEC sono organizzati annualmente per conto della European Association of Chemistry and the Environment (ACE) ed includono un'ampia varietà di argomenti nel campo della chimica ambientale e delle tecnologie ambientali, con particolare interesse per i contributi interdisciplinari. Sono previste presentazioni scientifiche di elevata qualità e conferenze plenarie tenute da ricercatori di rilievo internazionale che lavorano nei settori della chimica dell'ambiente e discipline affini.

Il congresso EMEC16 continua la tradizione dei precedenti congressi e fornirà un'ampia piattaforma per lo scambio di idee sugli sviluppi più recenti nel campo della chimica e delle tecnologie ambientali, a beneficio di partecipanti provenienti da istituzioni accademiche e di ricerca e dall'industria. Il congresso si terrà a Torino ed è organizzato dal Dipartimento di Chimica dell'Università di Torino e da Environment Park S.p.A.

Scadenza per l'invio degli abstract: 15 Luglio 2015.

Link al sito del congresso: <http://www.emec16.com>

Tematiche principali

- Chimica e contaminazione del suolo, tecnologie di bonifica
- Chimica dei sistemi acquatici, depurazione e riuso dell'acqua, scienze del mare
- Chimica dell'atmosfera, inquinamento dell'aria, trasporto degli inquinanti
- Processi ambientali e reazioni ambientali, fotochimica dell'ambiente
- Ecotossicologia, bioindicatori
- Green chemistry, tecnologie ambientali
- Gestione e riciclaggio dei rifiuti
- Tecniche analitiche per le scienze ambientali
- Chimica degli alimenti
- Inquinanti emergenti
- Sviluppo sostenibile, valutazione di impatto ambientale, analisi di rischio

1000 caratteri inglese

EMEC16 (16th European Meeting of Environmental Chemistry), Torino, 30.11.2015-03.12.2015

The EMEC16 meeting, organised on behalf of the Association of Chemistry and the Environment (ACE), will provide a wide forum for the exchange of ideas on recent advances in environmental chemistry and technology. It is intended for participants from academia, research and industry. The meeting will be hosted in Torino and it is organised by the Department of Chemistry, University of Torino and Environment Park S.p.A.

Deadline for Abstract submission: 15 July 2015

Congress website: <http://www.emec16.com>

Main Topics

- Soil chemistry, Soil contamination, Remediation technologies
- Water chemistry, Water treatment, Reuse, Marine chemistry, Marine pollution
- Atmospheric chemistry, Air pollution, Modelling of pollutants transport
- Environmental processes and Reactions, Environmental photochemistry
- Ecotoxicology and Biomarkers
- Green chemistry, Green technologies
- Waste management and recycling
- Analytical methods for environmental science
- Food chemistry
- Emerging contaminants
- Sustainable development, Life cycle assessment, Risk assessment

1000 caratteri italiano

EMEC16 (16th European Meeting of Environmental Chemistry), Torino, 30.11.2015-03.12.2015

Il congresso EMEC16 fornirà un'ampia piattaforma per lo scambio di idee sugli sviluppi più recenti nel campo della chimica e delle tecnologie ambientali. E' pensato per partecipanti provenienti da università, istituti di ricerca e dall'industria. Il congresso si terrà a Torino ed è organizzato dal Dipartimento di Chimica dell'Università di Torino e da Environment Park S.p.A.

Scadenza per l'invio degli abstract: 15 Luglio 2015.

Link al sito del congresso: <http://www.emec16.com>

Tematiche principali

- Chimica e contaminazione del suolo, tecnologie di bonifica
- Chimica dei sistemi acquatici, depurazione e riuso dell'acqua, scienze del mare
- Chimica dell'atmosfera, inquinamento dell'aria, trasporto degli inquinanti
- Processi e reazioni ambientali, fotochimica dell'ambiente
- Ecotossicologia, bioindicatori
- Green chemistry, tecnologie ambientali
- Gestione e riciclaggio dei rifiuti
- Tecniche analitiche per le scienze ambientali
- Chimica degli alimenti
- Inquinanti emergenti
- Sviluppo sostenibile, valutazione di impatto ambientale, analisi di rischio