



Ferrara Fiere Congressi - 19-21 Settembre 2018



REMTECH EXPO

19 SETTEMBRE - Mercoledì - 9.30 - 12.30

Industria Chimica, Responsible Care e Sviluppo Sostenibile: risultati raggiunti e prospettive future

Coordinatori: Enrico Brena (Federchimica), Confindustria Emilia Area Centro

Cerimonia Inaugurale di RemTech Expo

19 SETTEMBRE - Mercoledì - 14.30 - 17.30

La sostenibilità di prodotto come vantaggio strategico e competitivo

Coordinatori: Alessandra Colombo (Versalis S.p.A.)

20 SETTEMBRE - Giovedì - 9.30 - 12.30

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

Coordinatori: Gaetano Battistella (ISPRA)

20 SETTEMBRE - Giovedì - 14.30 - 17.30

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

Coordinatore: Francesco Del Litto (Versalis S.p.A.)

Eventi di Confronto ISPRA-RemTech Expo (presso area espositiva ISPRA)

- 1) Bonifiche, danno ambientale, sedimenti
- 2) Rischi naturali e clima
- 3) Economia circolare e gestione rifiuti
- 4) Industria, innovazione, mitigazione

Coordinamento: ISPRA, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

21 SETTEMBRE - Venerdì - 9.30 - 12.30

Tavola rotonda: Innovazione tecnologica ed Economia Circolare

Moderatore: Claudio Mingozi (Confindustria Emilia)



Mercoledì 19 Settembre 2018
ore 9.30- 12.30

**INDUSTRIA CHIMICA, RESPONSIBLE CARE E SVILUPPO SOSTENIBILE: RISULTATI RAGGIUNTI E
PROSPETTIVE FUTURE**

Coordinatori: Enrico Brena, Federchimica
in collaborazione con Confindustria Emilia Area Centro*

09:30 Registrazione dei Partecipanti

10:00 Apertura dei Lavori

Gerardo Stillo Presidente Responsible Care, Federchimica, Milano

10:15 I risultati delle Imprese Chimiche per lo Sviluppo Sostenibile

Enrico Brena Responsabile Sviluppo Sostenibile e Responsible Care Federchimica, Milano

10:55 I Sessione: **Best practice e iniziative concrete delle Imprese Chimiche del territorio**

Andrea Fedele Direttore Stabilimento, Versalis S.p.A., Ferrara

Antonio Mazzucco Direttore Centro Ricerche G. Natta, Basell Poliolefine Italia S.r.l., Ferrara

Nereo Nodari Direttore Stabilimento, Endura S.p.A., Ravenna

Mario Serrante Direttore Logistica Stabilimento Pontecchio Marconi, Basf Italia S.p.A., Bologna

11:55 **Tavola Rotonda: Chimica, Territorio e Sviluppo Sostenibile**

Coordina: **Gerardo Stillo** Presidente Responsible Care, Federchimica

Claudio Mingozzi Presidente Filiera Chimica, Confindustria Emilia, Bologna

Caterina Ferri Assessore Ambiente, Comune di Ferrara

Marco Lupi Responsabile Salute, Sicurezza sul Lavoro, UIL, Roma

12:55 **Conclusioni** a cura di **Gerardo Stillo** Presidente Responsible Care, Federchimica

Mercoledì 19 Settembre 2018
ore 14:30 – 17.30

LA SOSTENIBILITA' DI PRODOTTO COME VANTAGGIO STRATEGICO E COMPETITIVO

Coordinatrice del convegno:
Alessandra Colombo, Versalis S.p.A.

Apertura dei lavori

Indirizzi di saluto e introduzione al tema

Alessandra Colombo Responsabile Product Stewardship and Sustainability Versalis S.p.A.

Intervengono

La sostenibilità di prodotto come vantaggio strategico e competitivo

Fabio Iraldo IEFE – Bocconi

L'Industria chimica e la sostenibilità

Vittorio Maglia Federchimica

Presentazione di tre casi aziendali

Filippo Servalli Radici Chimica

Mikaela Decio Mapei

Michele La Salandra Versalis S.p.A

Tavola rotonda

Alessandra Colombo Versalis S.p.A

Fabio Iraldo IEFE – Bocconi

Sabrina Melandri Certiquality

Cinzia Tonci Ministero dello Sviluppo Economico, Politiche per lo sviluppo ecosostenibile e la competitività

Dibattito e Conclusioni

Giovedì 20 Settembre
ore 9.30- 12.30

**CONFERENZA NAZIONALE: IL REGOLAMENTO REACH REGISTRATION, EVALUATION,
AUTHORIZATION OF CHEMICALS**

Coordinatori: Gaetano Battistella, ISPRA

Apertura dei lavori

Indirizzi di salute e introduzione al tema

Gaetano Battistella ISPRA

Intervengono

Regolamento REACH: il riferimento mondiale per la chimica sostenibile

Pietro Paris ISPRA

Le sostanze in nanoforma (nanomateriali) e la sicurezza chimica

Dania Esposito ISPRA

La revisione del Regolamento REACH registration, evaluation, authorization of chemicals

Lorenzo Maiorino ISPRA*

Esperienze di vigilanza e controllo sull'applicazione del regolamento REACH

Celsino Govoni Regione Emilia Romagna

Esperienze di applicazione del regolamento REACH

Ilaria Malerba Federchimica

Processi di laboratorio secondo la nuova norma ISO/IEC 17025:2018 nel contesto del REACH e della sua applicazione

Riccardo Galatà, Fabrizio Burzagli ambiente SpA

Dibattito e Conclusioni

Giovedì 20 Settembre 2018
ore 14:30 - 17.30

LA SICUREZZA DI PROCESSO NEGLI IMPIANTI: ANALISI DEI RISCHI E PREVENZIONE

Coordinatori del convegno:
Francesco Del Litto, Versalis S.p.A.

Apertura dei lavori

Indirizzi di saluto e introduzione al tema

Francesco Del Litto Responsabile sicurezza Versalis S.p.A.

Intervengono

Introduzione alla Process Safety

Gerardo Stillo Versalis S.p.A

L'analisi di Rischio di incidente rilevante, gli HAZOP, la prevenzione incendi

Alfredo Romano TRR s.r.l.

La prevenzione incendi nelle aziende a Rischio di Incidente Rilevante

Silvano Barberi Direzione Regionale Vigili del Fuoco Emilia Romagna

La progettazione antincendio negli impianti chimici e petrolchimici: aspetti normativi

Roberto Borraccino Tema Sistemi S.p.A.

L'analisi SIL di allarmi e blocchi di processo: approccio metodologico e vantaggi per le aziende

Stefano Milanese Arthur D Little S.p.A.

La Root Cause Analysis: perchè e come cercare le cause radice degli eventi

Stephen Watson Arthur D Little S.p.A.

La Process Safety Audit quale strumento di verifica dell'Asset Integrity Management System

Valerio Cozzani Università di Bologna Ingegneria Chimica e di Processo

La mitigazione alla fonte, la scala di gravità degli incidenti e l'invecchiamento nella prevenzione e nella gestione degli incidenti nelle installazioni soggette ad AIA Nazionale

Gaetano Battistella, Gianfranco Capponi, Giuseppe Di Marco ISPRA

Dibattito e Conclusioni

Venerdì 21 Settembre
ore 9.30- 12.30

TAVOLA ROTONDA: INNOVAZIONE TECNOLOGICA ED ECONOMIA CIRCOLARE

Moderatore: Claudio Mingozzi, Confindustria Emilia

Indirizzi di saluto

Luca Scanavini Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia Romagna

Tavola rotonda partecipata

Marina Silverii Direttore Operativo Aster

Carmine Pagnozzi Direttore Assobioplastiche

Battistella Gaetano ISPRA (*)

Mario Bonaccorso Assobiotec

Carlo Ciotti PlasticEurope

Alessandra Pellegrini Federchimica (*)

Paqui Moschini/Paolo Pasquini ambiente SpA

Dibattito, Conclusioni e Chiusura dei Lavori