



Per il parcheggio si consiglia di utilizzare l'area mercato – Via Kennedy, 17, Dalmine

Si ringraziano gli sponsor



consulenze ambientali s.p.a.



**L'iscrizione è obbligatoria** e deve avvenire **entro il 10/02/2019** inviando una email a:

**giuseppe.rosace@unibg.it**

indicando nell'oggetto:

**Congresso 15.02.2019**

La partecipazione all'evento è gratuita.

Responsabile scientifico del Congresso:  
Giuseppe Rosace (Università di Bergamo)



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

Dipartimento  
di Ingegneria  
e Scienze Applicate

## I prodotti chimici nei cicli di produzione industriale: gestione e smaltimento

Aula Magna – Campus di  
Ingegneria

Università di Bergamo

Via Pasubio 3, Dalmine

15 febbraio 2019, ore 9.00

In collaborazione con



## Presentazione Congresso

Come noto, gli agenti chimici non sono presenti solo nelle aziende di settore, nei laboratori di analisi o nei processi di controllo qualità, ma anche in molti altri ambiti come, ad esempio, l'edilizia, la farmaceutica, le falegnamerie, la metalmeccanica, i servizi di pulizia, le stamperie, l'agroalimentare, solo per citarne alcuni.

La loro gestione e il loro utilizzo in sicurezza, richiede competenze di base multidisciplinari: da quelle chimiche ed ingegneristiche, a quelle mediche e legislative.

Tenuto conto delle molteplici attività in cui sono presenti agenti chimici pericolosi nei luoghi di lavoro, nell'ambito delle presentazioni dei relatori, saranno approfonditi gli aspetti di prevenzione e protezione dei lavoratori contro i rischi che possono derivare dagli effetti di agenti chimici, per favorire sia la condivisione delle informazioni tra i diversi soggetti della prevenzione, sia per fornire elementi utili alla valutazione dei rischi, in conformità alla normativa cogente (D.Lgs. 81/08, Direttiva 2012/18/UE Seveso III, Regolamento Reach, ecc.).

Particolare attenzione sarà posta, infine, nell'illustrare le nuove strategie per la valutazione e prevenzione del rischio chimico negli impianti produttivi, per la selezione dei DPI, così come per la gestione e lo smaltimento dei rifiuti nell'industria chimica.



## Programma

**8.30** Registrazione dei partecipanti

**9.00 Benvenuto e introduzione lavori**

Sergio Cavalieri, *Università di Bergamo*  
Giuseppe Rosace, *Università di Bergamo*

**Sessione I**

**I prodotti chimici e la normativa di settore**  
*Chairman:* Adriano Paolo Bacchetta, *EURSAFE*

**Gestione delle sostanze chimiche secondo il Regolamento REACH**

Francesca Carfi, *ENEA*

**Normativa prevenzionistica e rischio chimico nell'ambiente di lavoro**

Lorenzo Maria Pelusi, *ADAPT*

**Criterio per l'effettuazione dei monitoraggi e analisi dei risultati ottenuti**

Leila Mazzoni, *IGEAM*

**La valutazione del rischio di esposizione combinata a più agenti chimici**

Elisabetta Barbassa, *INAIL Direzione regionale Lombardia - CON.T.A.R.P.*

**Il ruolo del Medico Competente nella gestione del rischio chimico**

Fulvio D'Orsi, *IGEAM*

**11-11.20** *Coffee break*

**Sessione II**

**L'impatto dei prodotti chimici nei luoghi di lavoro**

*Chairman:* Antonio Amatruda, *Veram*

**La gestione del rischio chimico in Mapei SpA**

Maurizio Sangalli, Cristina Gastaldin, *Mapei SpA*

**Buone prassi nell'utilizzo di prodotti chimici in BASF**

Virginio Sarto, *BASF Italia S.p.A.*

**La conformità alla Direttiva Seveso: la gestione delle modifiche**

Marco Lupato, *Radici Group*

## Programma

**12.30-14** *Light Lunch*

**Sessione II**

**L'impatto dei prodotti chimici nei luoghi di lavoro**  
*Chairman:* Antonio Amatruda, *Veram*

**Il rischio chimico in edilizia**

Adriano Paolo Bacchetta, *European Interdisciplinary Applied Research Center for Safety - EURSAFE*

**Sostanze pericolose nel settore tessile: approcci alla gestione e aspetti tecnici**

Stefania Dal Corso, *Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.*

**Dispositivi di protezione individuale contro rischi chimici**

Marco Colli, *Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.*

**Sessione III**

**L'impatto delle sostanze chimiche sull'ambiente**  
*Chairman:* Giuseppe Rosace, *Università di Bergamo*

**La caratterizzazione dei rifiuti nell'industria chimica**

Cristina Piccinelli, *Consulenze Ambientali S.p.A.*

**La gestione e lo smaltimento dei rifiuti nell'industria chimica**

Alberto Riva, *Ecologica Naviglio S.p.A.*

**16.00** *Conclusioni*

Antonio Amatruda, *Veram*

Adriano Paolo Bacchetta, *EURSAFE*

Giuseppe Rosace, *Università di Bergamo*