

## Applicazione delle tecniche calorimetriche per la sicurezza dei processi chimici

19 Maggio 2015 – Milano

Sala conferenze della Divisione Carta di Innovhub-SSI, in via Colombo 83 - Milano

Seminario organizzato e promosso da: **Automation s.r.l.** in collaborazione con **Innovhub-SSI (Divisione Stazione Sperimentale per i Combustibili)**, **Setaram Instrumentation** ed **AKTS Inc.**

Il programma del seminario sarà focalizzato sulla valutazione della sicurezza dei processi ed agli studi di stabilità dei materiali e prodotti chimici mediante l'utilizzo di tecniche calorimetriche e termo analitiche. Verranno presentate, inoltre, alcune recenti innovazioni di SETARAM, AKTS ed AUTOMATION in questo specifico campo di applicazione.

### Programma

- 9:30 **Registrazione**
- 10:00-10:15 **Introduzione Seminario** (*Fabrizio Pavanello – Automation srl*)
- 10:15-10:45 **SETARAM products range with emphasis in process safety** (*Stéphan Moreau – SETARAM INSTRUMENTATION*)
- 10:45-11:00 **Coffee break**
- 11:00-11:45 **SETARAM C80 applied to process safety including new semi batch vessels** (*Christine Mayoux – SETARAM INSTRUMENTATION*)
- 11:45-12:15 **Applicazioni della calorimetria a flusso di calore allo studio della stabilità termica di prodotti chimici** (*Christian Pasturezzi – Innovhub-SSI*)
- 12:15-13:30 **Pranzo Buffet**
- 13:30-14:15 **New kinetic approach for evaluation of Thermal Hazard Indicators (TMR<sub>ad</sub> and SADT) based on DSC and large scale tests** (*Bertrand Roduit – AKTS Inc.*)
- 14:15-14:45 **TGA-GCMS-FTIR Coupling** (*Fabrizio Pavanello – Automation srl*)
- 14:45-15:15 **Evolved Gas Analysis: alcuni esempi di applicazioni recenti** (*Lucia Gigante – Innovhub-SSI*)
- 15:15-15:45 **Coffee break**
- 15:45-16:15 **Discussione finale e chiusura seminario**

**La partecipazione è gratuita. Per esigenze organizzative la partecipazione al convegno è limitata al numero di 40 persone, pertanto si prega di confermare entro l'8 Maggio 2015 compilando il modulo allegato.**

Modulo di partecipazione al Seminario:

## Applicazione delle tecniche calorimetriche per la sicurezza dei processi chimici

19 Maggio 2015 – Milano

Sala conferenze della Divisione Carta di Innovhub-SSI, in via Colombo 83 - Milano

Spedire a: [supporto.setaram@automation.it](mailto:supporto.setaram@automation.it)

**Cognome:** .....

**Nome:** .....

**Società:** .....

**Indirizzo:** .....

**C.A.P.:** .....

**Città:** .....

**Tel.:** .....

**Fax:** .....

**E-Mail:** .....

**Data:** .....

**Firma:** .....

I dati raccolti saranno utilizzati nel rispetto e per le finalità previste dalla legge 675/96

L'effettivo svolgimento del seminario è subordinato al raggiungimento di un numero minimo di iscritti, pertanto l'iscrizione verrà confermata entro il 12 Maggio 2015.

**Per ulteriori informazioni contattare:**

**Federica Gamba**  
Automation s.r.l.  
Via Cagnola 35/a Fabbr. H8  
20081 Abbiategrasso – Mi  
Tel. 02 94 96 39 72 | Fax. 02 94 62 113  
Mail. [federica.gamba@automation.it](mailto:federica.gamba@automation.it)

**Marco Bocca**  
Automation s.r.l.  
Via Cagnola 35/a Fabbr.H8  
20081 Abbiategrasso - Mi  
Tel. 02 94 96 39 72 | Mob. 348 3584144  
Mail. [marco.bocca@automation.it](mailto:marco.bocca@automation.it)

Come raggiungere la sede del seminario:

Sala conferenze della Divisione Carta di Innovhub-SSI, **in via Colombo 83 - Milano**

**In Treno:**

Dalla Stazione Centrale o Garibaldi FS mediante metropolitana MM2 verde in direzione *Gessate* o *Cologno* fermata **Piola**.

**In Aereo:**

Dall'aeroporto Linate in Taxi 8 Km circa.

Dall'aeroporto Malpensa

- in Taxi 55 Km circa.
- Mediante treno Malpensa Express in direzione *N. Cadorna* (ogni 30 min), metropolitana MM2 verde in direzione *Gessate* o *Cologno* fermata **Piola**.

**In Auto:** Tangenziale EST uscita **Forlanini**.

