

Analisi di gas e fumi nell'industria di processo **Analysis of gases and smokes in the process industry**

Coordinatore - Chair: Silvio Appoloni
AIS / ISA Italy Section – Associazione Italiana Strumentisti
AIS / ISA Italy Section – Associazione Italiana Strumentisti

Veronafiere, 20 Ottobre 2009 - Veronafiere, October 20th 2009

Presentazione – Abstract

L'analisi on line di fumi e gas industriali è uno degli argomenti più dibattuti del momento e rappresenta uno dei campi di approfondimento e innovazione nell'ambito della strumentazione nell'automazione di processo. Lo stato dell'arte degli analizzatori ci porta verso nuove soluzioni tecnologiche e nuove proposte impiantistiche orientate a una maggior qualità, e migliore sicurezza nella gestione dei fluidi.

The on line analysis of industrial gases and smokes, is one of the most discussed questions and represents, in the process automation field, one of the interesting topics for deepening and innovation of the instrumentation. The state of the art of the analyzers shows new solutions using new technologies followed by new engineering solution of the process plant finalized to get better quality and best security in the fluids management.

Programma – Program

- Ore 14.00 – 14.15 Registrazione dei partecipanti - **Participants registration**
- Ore 14.15 **Analisi su gas tramite tecnologia laser**
Gas analysis using laser technology
Relatore: Alberto Bellomo [Yokogawa]
- Ore 14,45 **Misure di gas e fumi nel Power e fonti energetiche alternative**
Gas and smoke measurement in the power plant and alternatives energetic sources
Relatore: Marco Cella [Emerson Process Management]
- Ore 15,15 **Misure su polveri**
Dust measurement
Relatore: Andrea Giovane [Tecnova HT]
- Ore 15,45 **Benefici nell'utilizzo della tecnologia laser "in situ" nell'analisi dei gas**
Laser technology benefits in gas analysis on site
Relatore: Andrea Gregni [Siemens]
- Ore 16.10 **Air Quality Management System in the industrial plants of Dambovit County, Romania"**
National Institute for R&D in Informatics di Bucharest



VERONAFIERE

SAVE

Mostra Convegno Internazionale
delle Soluzioni e Applicazioni Verticali
di Automazione, Strumentazione, Sensori.

Ore 16.30

Dibattito e Chiusura dei Lavori
Questions & answers, final discussion and wrap-up.



VERONAFIERE

EIOM
Ente Italiano Organizzazione Mostre

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

Ente Italiano Organizzazione Mostre • Viale Premuda, 2 • I - 20129 Milano • Tel. +39.02.55181842 • Fax +39.02.55184161
eiom@eiomfiere.it • www.eiomfiere.it • Ente Fieristico giuridicamente riconosciuto. • C.F. 80175770157 • P.IVA 05809330157