

“Automazione Industriale per il Risparmio Energetico”

con il patrocinio di



Coordinatore: Alberto Servida – Università di Genova (servida@unige.it)
ANIPLA – Associazione Nazionale per l'Automazione

Veronafiere, mercoledì 13 Ottobre 2010 – ore 10.00

Presentazione

Il risparmio energetico è diventato un obiettivo primario anche per i settori industriali (manifatturiero e di processo) non particolarmente energivori. L'industria chimica di processo e di raffinazione, l'industria del cemento, del vetro e siderurgica - settori ad alta intensità energetica - hanno sempre posto grande attenzione verso i consumi di energia anche alla luce dell'impatto ambientale in termini di emissione di CO₂.

L'incontro si propone di affrontare le tematiche relative allo sfruttamento delle tecnologie di automazione industriale per la gestione ottimale degli impianti produttivi (manifatturieri e di processo) in termini dei consumi energetici. Si affronteranno anche le problematiche relative alla corretta identificazione dei miglioramenti necessari (aggiornamento delle apparecchiature e/o della strumentazione, strategie di automazione, ...) per raggiungere i potenziali risparmi energetici.

Lo scopo primario è quello di illustrare, mediante la discussione di *case history*, i benefici raggiungibili in termini di risparmio energetico e di riduzione delle emissioni di CO₂, evidenziando le strategie di automazione più adeguate per i differenti obiettivi di risparmio energetico (riduzione del consumo energetico di processo, aumento dell'efficienza di produzione delle *utility*, diminuzione dei costi esterni di acquisto).

Gli utilizzatori finali, le società di ingegneria, i *system integrator* che volessero partecipare illustrando la propria esperienza nel settore specifico sono pregati di contattare il coordinatore.

La partecipazione è libera. Per ragioni organizzative si suggerisce caldamente di pre-registrarsi *on-line* collegandosi al sito www.exposave.com.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare l'organizzatore o la segreteria dell'associazione:

ANIPLA - P.le Morandi, 2, 20121 MILANO

Tel. 02 7600 2311 – Fax. 02 7601 3192; e-mail: anipla@anipla.it



VERONAFIERE



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: