SHEDA DI ICRIZIONE

Ai sensi dell'art.10 della legge 675/96, i dati personali contenuti nella presente scheda saranno trattati unicamente per fini attinenti alla partecipazione del corso.

QUOTA DI ISCRIZIONE

- Socio UCC un partecipante gratuito, dal secondo in poi € 60 + IVA (20%)
- **Socio ANIMA** € 60 + IVA (20%)
- NON Socio € 200 + IVA (20%) riduzione del 10% dal terzo iscritto in poi della stessa azienda

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Si prega di inviare la scheda d'iscrizione e copia dell'avvenuto pagamento entro giovedì 11 novembre 2004 a:

Segreteria UCC - fax 027397850 e-mail:caldareria@anima-it.com tel. 027397333 (sig.ra Vitali).

Il versamento della quota di iscrizione dovrà essere effettuato esclusivamente tramite bonifico bancario a favore di:

ASA SrI - Azienda Servizi ANIMA
P.IVA/C.F. 04795510157 - Banca Intesa SpA
Ag. 19 Milano - ABI 03069, CAB 09496
C/C 000000134406, CIN G
IBAN IT 49 G030 69094960 0000 0134 406
Causale: UCC Gen. Vap. "nome azienda"
"cognome partecipante"

MODALITÀ DI DISDETTA:

La disdetta dovrà pervenire alla Segreteria UCC entro giovedì 11 novembre 2004. In tal caso la quota sarà rimborsata. Dopo tale data nessun rimborso è previsto, ma è sempre ammessa la sostituzione del partecipante con un altro della stessa azienda.

Ai fini della fatturazione è vincolante l'iscrizione e non il pagamento.

ANIMA/UCC si riserva di poter annullare il corso in qualsiasi momento restituendo interamente quanto già versato dai partecipanti.

Per informazioni: Segreteria UCC via L. Battistotti Sassi 11/b – 20133 Milano tel. 027397333, fax 027397850, caldareria@anima-it.com, www.caldareria.it



I GENERATORI DI VAPORE e ACQUA SURRISCALDATA

14 megawatt introdotti/inferiori alle 20 tonnellate/ora

LE RESPONSABILITÀ

fabbricanti, organismi notificati, installatori, utilizzatori, manutentori

I NUOVI ASPETTI LEGISLATIVI E NORMATIVI

progettazione, costruzione, assemblaggio, messa in servizio, esercizio

LE NOVITÀ SUL MERCATO

Prodotti e servizi per clienti sempre più esigenti

MILANO

22 NOVEMBRE 2004 9.00 – 17.00 **PALAZZO AFFARI – PIAZZA MERCANTI, 2**

In collaborazione con











PRESENTAZIONE

L'Associazione Costruttori di Caldareria UCC, federata ad ANIMA, dedica una giornata di approfondimento di alcuni

temi particolarmente importanti per la fabbricazione,

installazione, utilizzo e manutenzione dei generatori di

La vasta gamma di settori di destinazione, la molteplicità

di figure coinvolte (fabbricante, installatore, utilizzatore,

manutentore, enti di controllo), la complessità delle

interazioni tra queste, e infine la trasformazione in atto

del quadro legislativo/normativo europeo e nazionale

hanno creato forti incertezze nel settore, con

I costruttori aderenti a UCC desiderano, con questa

giornata, chiarire alcuni aspetti legali e tecnici: le

interpretazioni della Commissione europea, l'impiego

delle norme armonizzate e le responsabilità attribuite ai

soggetti coinvolti. In particolare sarà analizzata la

situazione italiana relativa alla messa in esercizio delle

attrezzature nello scopo della PED (Pressure Equipment

Directive) alla luce del decreto del Ministero delle Attività Produttive del 19 maggio 2004, con il quale viene

stabilito che le attrezzature a pressione montate per

costituire un tutto integrato e funzionale possono essere

messe in esercizio senza l'effettuazione della verifica di

primo impianto. Verrà inoltre illustrato lo stato dell'iter

di approvazione del decreto elaborato in base a quanto previsto dall'Articolo 19 del decreto legislativo 93/2000

L'evento è sponsorizzato da alcuni operatori del settore

che approfondiscono le tematiche tecniche di loro

competenza; questo momento costituisce certamente un'occasione di aggiornamento circa le novità sul

Nel corso della tavole rotonda, si farà il punto della

situazione in merito alla certificazione degli accessori di sicurezza e alle modalità di messa in servizio e la

mercato di prodotti, soluzioni e servizi.

vapore e acqua surriscaldata di "piccola taglia".

consequenti difficoltà operative a tutti i livelli.

processi tipici di produzione.

di attuazione della PED.

conduzione dell'esercizio.

PROGRAMMA MATTINO

PROGRAMMA POMERIGGIO

APPLICAZIONE DELLA DIRETTIVA PED AI GENERATORI

Coordinatore: Maurizio Frassini - Vicepresidente UCC

- Registrazione partecipanti
- Saluto ai partecipanti e introduzione 9.30 alla giornata
- La marcatura CE, in particolare l'applicazione della direttiva PED
- 10,00 Definizione di generatore di vapore ai fini PFD
- 10,20 Problematiche ed aspetti innovativi introdotti dalla normativa relativa alla **PED** Vittorio Mazzocchi -ISPESL
- 10.40 Le norme armonizzate e le Raccolte ISPESL: quali strade seguire per marcare CE i propri prodotti Andrea Tonti - ISPESL
- 11,00 Definizione delle parti coinvolte, attribuzione delle responsabilità e interazioni tra i diversi soggetti coinvolti Roberto Cattaneo - ufficio legale ANIMA
- 11,30 Messa in servizio ed esercizio. La situazione in Italia e in Europa **Produttive**
- 12.00 Dibattito
- 13,00 14,00: Colazione

- Queste caldaie vengono largamente utilizzate nell'industria poiché forniscono vapore o acqua surriscaldata indispensabili nella realizzazione dei

Maurizio Frassini - Vicepresidente UCC

- Maurizio Frassini UCC
- Aldo De Bonis UCC

11,20 - 11,30 Coffee Break

CHIUSURA GIORNATA Maurizio Frassini - Vicepresidente UCC

Paolo Cavanna - Ministero delle attività

Gli sponsor della giornata saranno lieti di incontrare i partecipanti al convegno presso gli spazi a loro dedicati.

SESSIONE TECNICA COMMERCIALE

- 14.00 I requisiti delle acque di alimentazione: le norme vigenti e le soluzioni sul mercato Sandro Bazzechi - TECNOCOM
- 14.30 I fenomeni che influenzano le variazioni di livello in una caldaia a vapore: azionamento on/off della pompa, variazioni di domanda di vapore, innalzamento tasso TDS. I sistemi di controllo del livello previsti dalla norma EN 12953-9. Matteo Poiani - SPIRAX SARCO
- 15.00 I sistemi di controllo nell'ambito della Direttiva e le verifiche in esercizio: soluzioni proposte nel settore della caldareria. Riccardo Codega - HONEYWELL

TAVOLA ROTONDA

Coordinatore: Marco Asprella – Bureau Veritas Italia

15,30 La marcatura CE degli accessori di sicurezza Partecipano al dibatto alcuni organismi notificati che operano in Italia