



Gruppo Martinelli

&

CALEFFI
Hydronic Solutions

LA RIQUALIFICAZIONE DELLA CENTRALE TERMICA

Giovedì 10 luglio 2014



Sala Convegni
Consorzio Promozione & Sviluppo
"Le Bocchette" C/O Centro Direzionale
Via dei Carpenteri - CAPEZZANO PIANORE (LU)

INCONTRO

Tecnico Formativo
per Progettisti

valido per
3 CREDITI FORMATIVI
Periti Industriali e Periti Industriali Laureati

**Partecipazione
Gratuita**

**Iscrizione
Obbligatoria**

PER INFORMAZIONI CONTATTARE:
Gabriella Dini Tel. 0584 338220
e-mail: segreteria@gruppomartinelli.eu

Con il patrocinio di:



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
LUCCA

Programma

dalle 15.00 alle 19.00

**Dalla caldaia tradizionale alla caldaia a
condensazione**

- Circuiti di protezione e regolazione a servizio di impianti con caldaie tradizionali
- Circuiti di distribuzione
- Schemi impiantistici

Sistema di generazione

- Sostituzione dei generatori tradizionali con generatori a condensazione (caratteristiche, portate d'acqua richieste, nuove condizioni INAIL)
- Circuiti idraulici a servizio delle caldaie a condensazione
- Sostituzione dei generatori tradizionali con scambiatori da teleriscaldamento
- Integrazione con energie rinnovabili
- L'importanza del trattamento acqua

Ore 17.00 Coffee Break

Sistema di distribuzione

- Caratteristiche principali ed evoluzione
- Da portata costante a portata variabile

Sistema di regolazione

- Regolazione climatica
- Valvole termostatiche
- Testine termoelettriche

La produzione di acqua calda sanitaria

- Normative di riferimento
- Produzione da fonti rinnovabili

www.gruppomartinelli.eu

Posti Limitati