



Scuola FUSPA, evento patrocinato da ANFUS

CORSO DEL PROGRAMMA MASTER DI QUALIFICA PROFESSIONALE, INSTALLATORI IMPIANTI FUMARI

CORSO VALEVOLE PER IL CONSEGUIMENTO DEL MARCHIO ApQ



CALCOLO DIMENSIONALE DELLA SEZIONE E DELLE COIBENZE DEI CAMINI DI SERVIZIO A CAMINETTI E STUFE SECONDO LE NORMATIVE EUROPEE

DATI GENERALI

TIPO DI CORSO: aggiornamento tecnico, inserito nel percorso del MASTER di qualifica professionale per installatori impianti fumari

CODICE: 41F02 PE10

DESTINATARI: FUMISTI PROFESSIONISTI, INSTALLATORI IMPIANTI FUMARI, CAMINETTI, STUFE, FORNI E BARBECUE

LUOGO: **Pescara**, presso l'azienda associata Fumisteria Adorante - Fire Service di Adorante Marco, Via Tirino 231, (contattare solo per informazioni stradali, non forniscono informazioni sul corso: tel 085/50368)

DATE E ORARI 8 OTTOBRE 2010 DALLE ORE 9,00 ALLE ORE 18,00

PRESENTAZIONE: Corso intensivo e di alto livello tecnico per Fumisti professionisti e installatori di impianti fumari. Ha come obiettivi comprendere le dinamiche del funzionamento del camino e dello scambio termico, fornire le conoscenze e gli strumenti per dimensionare la sezione interna del camino e della coibenza. Il corso propone lo studio di casi reali e soluzioni applicabili sugli impianti esistenti, con l'ausilio di un software per il calcolo del dimensione del camino e una tabella di lavoro per l'inserimento dei dati dell'impianto.

corso valevole per il
certificato qualità



Contenuti formativi



Con il patrocinio di



Uffici ANFUS 06/39388501; 06/39386470
fax 06/ 39388437 info@anfus.org

Il corso non insegna ad utilizzare il pc ne ad effettuare calcoli manualmente, ma fornisce le conoscenze tecniche per poter raccogliere sul campo tutti i dati necessari per effettuare il calcolo di tiraggio e di coibenza.

Inoltre viene presentato lo **schema di base per la comunicazione in cantiere** con grafico pubblicato dalla scuola FUSPA.

Il dimensionamento del camino e il calcolo delle distanze da materiale sensibile al calore sono influenzati da molteplici fattori e variabili tra le quali, quota altimetrica, caratteristiche del condotto fumario, resistenza termica, rugosità e resistenze localizzate. Tali valori fanno parte delle conoscenze del fumista che è chiamato ad assicurarsi della funzionalità dell'impianto fumario anche in presenza di condizioni non specificate dalla norma UNI 10683 e dalle istruzioni del produttore dell'apparecchio di combustione, quali la presenza di curve sul camino, cambiamenti di direzione sul raccordo maggiori alla norma, sezione del camino diversa dalla sezione di uscita dei fumi dall'apparecchio. Sempre di più il mercato richiede le competenze e la preparazione che il corso vuole dare, soprattutto per quanto riguarda il funzionamento calibrato degli impianti fumari rispetto all'apparecchio collegato e gli incendi di parti dell'edificio dovute all'incendio di fuliggine all'interno del camino.

CORSO INCLUSO NEL MASTER INSTALLATORI IMPIANTI FUMARI: Il corso fa parte dei 6 corsi professionali costituenti il master (terza giornata) di qualifica professionale per gli installatori di impianti fumari. L'accesso è aperto a tutti, con la sola raccomandazione di essere preparati con almeno il corso base o 3 corsi di aggiornamento tecnico. Gli iscritti-allievi che vorranno frequentare il master in un secondo momento, potranno valersi della frequentazione del presente corso.

COSTO

- ◇ **Associati ANFUS: €150,00 (€125,00 + IVA)***
- ◇ **Corsisti FUSPA 2010: €120,00 (100,00 + IVA) ***
- ◇ **Esterni non iscritti ANFUS €186,00 (€155,00 + IVA)**

*** IL PREZZO SI INTENDE PER ALLIEVO PARTECIPANTE
ALMENO CHE NON SIA UN SOCIO ANFUS**

I Corsisti del master che hanno già seguito questo corso lo possono ripetere gratuitamente

INFO per le aziende associate: Ricordiamo che i soci ANFUS iscritti come Collettivo 1, Collettivo 2, Sostenitore 2 e Sostenitore 3 possono far frequentare i corsi FUSPA a due membri dell'Azienda pagando una sola quota di iscrizione, ricevendo l'attestato di partecipazione a nome dell'azienda.

Promozione per i no soci ditte individuali 2011: € 308,00 * anziché € 350,00 (quota individuale 2011 € 200,00 + corso 41F € 90,00 + IVA)

Iscrizione rivolta ai soli artigiani che lavorano singolarmente. Si richiede un'accurata lettura della documentazione che verrà inviata. Preghiamo di astenersi dall'iscrizione ad ANFUS tutti coloro che non sono realmente interessati e motivati.

Promozione per i no soci AZIENDE 2011: € 470,00 * anziché € 512,00 (quota Socio Collettivo 1 2011 € 362,00 + corso 41F € 90,00 + IVA)

Iscrizione rivolta alle aziende composte da 2 sino a 5 persone. Si richiede una accurata lettura della documentazione che verrà inviata. Preghiamo di astenersi dall'iscrizione ad ANFUS tutti coloro che non sono realmente interessati e motivati.

N. B. Restano a carico dell'ALLIEVO: le spese di viaggio, vitto e alloggio.

Il corso è a numero chiuso, raggiunto il numero massimo di allievi iscritti le domande pervenute non saranno accettate.

Il numero minimo di partecipanti per effettuare il corso è di otto persone.

ARGOMENTI

- ◇ Principio del tiraggio

CON IL PATROCINIO DI



- ◇ Uso del programma di calcolo
- ◇ Scambio termico
- ◇ Dimensionamento degli isolanti

QUESTO EVENTO RIENTRA NEL TOUR DI



2012

DOCENTI & CONSULENTI

Florindo Adorante, progettazione impianti combustione a legna

Sandro Bani docente scuola FUSPA: costruzione caminetti e resistenza termica

Pietro Bonello docente scuola FUSPA: aspetti legali e responsabilità fumista

Gianluca Collini docente scuola FUSPA: tecnologie e materiali impianti fumari

Iller Molinari docente scuola FUSPA: impianti fumari

Giovanni Paoletti Direttore e docente scuola FUSPA: controllo impianti fumari esistenti

PESCARA, 8 Ottobre 2010

ore 9.00—18.00

Via Tirino 231

CONSULENTI

Giovanni Paoletti, direttore scuola FUSPA

Pietro Bonello, docente scuola FUSPA: aspetti legali e responsabilità

Livio Campeol, segretario nazionale gruppo produttori

Massimo Pistoleri, progettazione impianti combustione a legna

ENTI DI SUPPORTO

ANFUS

CFP, Centro di formazione professionale

UNI, Ente per l'unificazione delle normative tecniche italiane

La presenza dei docenti in aula è determinata dalle disponibilità degli stessi.
Eventuali sostituzioni non verranno comunicate agli allievi.

Posto in aula, materiale didattico e attestato sono garantiti solo a coloro che trasmettono agli uffici ANFUS tramite fax al n. 06/39388437 oppure via e mail (info@anfus.org) il tagliando di adesione.

RIFERIMENTI E COORDINAMENTO

Emanuela Masserano

06/39386470 interno 1—339/3852248

Giovanni Paoletti

335-7026474 (materie e argomenti del corso)

SEGNALI DI FUMO...

Francesca Marziali

Ufficio Progetti e rapporto con Enti 333/4010526 project@anfus.org

Emanuela Masserano

Ufficio soci, coordinatrice scuola FUSPA ed organizzazione eventi 339/3852248 info@anfus.org

Giovanni Paoletti

Segretario Generale ANFUS, Direttore Scuola FUSPA, Direttore IFmagazine 335/7026474 anfus@tiscali.it

Domizia Troiani /Federica Basile

Amministrazione 06/39388501 amministrazione@anfus.org

Valentina Zini

Comunicazione e Ufficio Stampa 340/9071613 comunicare@anfus.org

www.radiofuoco.com

CON IL PATROCINIO DI



41F02 PE10

PER EVITARE DISGUIDI VERIFICARE DOPO L'INVIO LA RICEZIONE DA PARTE DI ANFUS. GRAZIE

inviare al n° di fax **06/39388437** se non fosse possibile, inviare una e-mail con TUTTE le informazioni richieste nella scheda a info@anfus.org

Io sottoscritto _____ dell'azienda _____

socio ANFUS (n° tessera) _____

Cliente Azienda Produttrice Associata ANFUS

esterno

telefono di riferimento _____ e-mail _____

confermo l'adesione di:

Nome / Nomi _____

Cognome/ Cognomi _____

al corso **41F02 PE10** che si terrà a **Pescara l'8 Ottobre 2010** e mi impegno a versare la somma di € _____, **entro e non oltre il giorno 1 Ottobre 2010**

Dati per la fatturazione: (INSERIRE TUTTI I DATI RICHIESTI IN STAMPATELLO E BEN LEGGIBILE):

Nome / Azienda _____

Indirizzo: _____ cap: _____

Città: _____ prov: _____

P. iva: _____ C. F.: _____

Acconsento al trattamento, conservazione e comunicazione dei miei dati personali ed al trattamento degli stessi secondo il Dlgs 196/2003.

Data

Firma

RIFERIMENTI PER EFFETTUARE IL PAGAMENTO: bonifico bancario a: ANFUS, Unicredit Banca di Roma
Ag Via Gregorio VII
IBAN IT 08 A 03002 05322 000400104395
Nella causale indicare il codice del corso: 41F02 PE10

MODALITÀ DI DISDETTA: la disdetta dovrà per venire tramite fax al n. **06/39388437** o tramite e-mail a info@anfus.org entro e non oltre 7 (sette) giorni lavorativi antecedenti la data di inizio corso. La quota sarà rimborsata.

