



## CORSO DI QUALIFICAZIONE PER INSTALLATORI E MANUTENTORI DI CHIUSURE TAGLIAFUOCO ED ESAME DI CERTIFICAZIONE AI SENSI DELLA NORMA UNI ISO 11473/1-2-3

**Data:**

**Orario:**

**Corso - Giovedì 18 Luglio 2019**

**09:00—13:00      14:00 — 18:00**

**Esame - Venerdì 19 Luglio 2019**

**09:00—13:00      14:00 — 18:00**

**SEDE: EMME ANTINCENDIO SRL - Via Giuseppe di Vittorio 11 - 20017 - Mazzo di Rho - Milano**

Presentarsi al corso in abbigliamento da lavoro e muniti di idonei DPI (scarpe, guanti ed occhiali)

### CONDIZIONI

- In caso di mancata partecipazione, la disdetta dovrà essere comunicata almeno 5 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso a mezzo fax al n. 0575.531521. E' ammessa la sostituzione dell'iscritto con altra persona della stessa azienda da comunicare almeno 1 giorno prima dell'inizio del corso.
- In caso di rinuncia oltre il termine di cui al precedente punto, verrà fatturata per intero la quota di iscrizione.
- Il pagamento della quota, comprensiva di IVA, dovrà avvenire contestualmente alla domanda di iscrizione del corso e comunque entro e non oltre 7 giorni lavorativi antecedenti alla data di inizio del corso scelto.

### Per accettazione

Data \_\_\_\_\_

Timbro e firma leggibili

### PRIVACY

**Informativa ai sensi del D.lgs 30 giugno 2003, n. 196:** Il titolare del trattamento dei dati contenuti nel presente questionario è la società **Emme Antincendio S.r.l.**, con sede in **Chiusi della Verna loc. Corsalone, via del Molino, 40**, essi verranno trattati nel rispetto delle disposizione del **D.lgs 30 giugno 2003, n. 196** per la gestione del corso e per l'invio delle informazioni sulle attività di formazione. Ai sensi del **D.lgs 30 giugno 2003, n. 196** l'interessato potrà in ogni momento chiedere a **Emme Antincendio S.r.l.** la visione, la modifica, il non utilizzo o la cancellazione, dei suoi dati inviando una richiesta via fax al numero **0575531521** o via e-mail a **formazione@emme-italia.com**

#### Autorizzazione al trattamento dei dati

In relazione alle disposizioni di cui al **D.lgs 30 giugno 2003, n. 196**, riguardante la "tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali" si autorizza **Emme Antincendio S.r.l.** al trattamento dei dati della società.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

## MODULO DI ISCRIZIONE CORSO QUALIFICAZIONE

Compilare ed inviare per email a: [formazione@emme-italia.com](mailto:formazione@emme-italia.com)

**LUOGO E DATA (specificare):** \_\_\_\_\_  
**NOMINATIVO/I PARTECIPANTE/I** \_\_\_\_\_  
**RAGIONE SOCIALE DITTA** \_\_\_\_\_  
**P.IVA** \_\_\_\_\_ **C.F.** \_\_\_\_\_  
**CODICE DESTINATARIO / PEC** \_\_\_\_\_  
**INDIRIZZO** \_\_\_\_\_ **CAP** \_\_\_\_\_  
**CITTA'** \_\_\_\_\_ **PROV ( )** \_\_\_\_\_ **TELEFONO** \_\_\_\_\_ **FAX** \_\_\_\_\_  
**E-MAIL** \_\_\_\_\_ **CELLULARE** \_\_\_\_\_

Attenzione: La data del corso viene confermata al raggiungimento del numero minimo di partecipanti. L'iscrizione al corso sarà ufficializzata in seguito al pagamento anticipato tramite bonifico, da effettuarsi usando le seguenti coordinate bancarie:

<b>*Costo a persona (corso) 18/07/2019</b>	<b>€ 260,00 + iva = € 317,20</b>
<b>Puntosicurezza srl IBAN: IT 30 V 03111 14115 0000 000 10370 - Causale: Corso Tecnico Manutentore (Nome)</b>	

Certificazione delle competenze acquisite, rilasciata da organismo di certificazione di parte che opera in conformità alla norma ISO 17024:

<b>*Costo a persona (esame) 19/07/2019</b>	<b>€ 300,00 + iva = € 366,00</b>
<b>Kiwa Cermet Italia Spa IBAN: IT37 Z 08883 36850 019000092601 - Causale: Esame Tecnico Manutentore (Nome)</b>	

**\*Vitto e alloggio esclusi**



## PREMESSA

Il titolare dell'attività presso la quale viene installata una chiusura resistente al fuoco deve essere consapevole dei rischi che può causare una porta tagliafuoco non installata correttamente e/o per la quale non viene predisposto l'obbligatorio iter di manutenzione periodica. Inoltre, sia l'installatore e sia il manutentore devono saper operare correttamente nel rispetto della normativa cogente, compresa la "gestione" della documentazione di accompagnamento delle chiusure tagliafuoco.

A tal proposito è stata recentemente pubblicata la norma UNI 11473 "Porte e finestre apribili resistenti al fuoco e per il controllo della dispersione di fumo" in tre parti:

### Parte 1: Requisiti per l'erogazione del servizio di posa in opera e manutenzione

### Parte 2: Requisiti dell'organizzazione che eroga il servizio di posa in opera e manutenzione

### Parte 3: Requisiti di conoscenza, abilità e competenza dell'installatore e del manutentore

Tale norma rappresenta un importante aggiornamento normativo per installatori e manutentori di chiusure tagliafuoco ed entra a far parte della "regola dell'arte". In questo modo anche il concetto di "operatore qualificato", già richiesto dal Decreto Ministeriale 10 marzo '98 allegato VI, assume finalmente significato. Installatori e manutentori di chiusure tagliafuoco dispongono così di una norma di riferimento per la loro attività e che fornisce regole precise; dovranno pertanto essere adeguatamente formati.

## CORSO/ESAME

Il corso completo si articola in:

- ◆ Una giornata teorica e pratica in aula a docenza di un Tecnico ed una seconda, che si conclude con l'esame di certificazione ai sensi della norma UNI ISO 11473/1-2-3

Il corso è rivolto principalmente a:

- Imprese di manutenzione antincendio
- Installatori e manutentori che operano nel settore
- Uffici tecnici, studi di progettazione e professionisti
- Imprese edili di costruzione e responsabili di cantiere
- Corpo dei Vigili del Fuoco
- Committenti in genere
- Responsabili sicurezza
- Costruttori di chiusure tagliafuoco e relativi accessori
- Amministratori di condominio





#### ARGOMENTI DEL CORSO / PROVA PRATICA

- Classificazione delle porte tagliafuoco e significato delle varie sigle ( REI, EI2, EW, C5...)
- Quadro generale delle norme di riferimento ( EN 1364, UNI 11473, DM 10\_03\_98)
- Sopralluogo di ispezione
- Prove di resistenza al fuoco
- Possibili varianti delle porte tagliafuoco
- Porte su vie di esodo. Indicazioni pratiche e normative.
- Metodo di controllo delle forze di spinta come da norme tecniche di riferimento (dinamometro)
- Accessori. Marcatura CE; obblighi e sostituzioni
- Tipologie di pareti e di ancoraggio
- Sostituzione degli accessori/componenti (chiudiporta, maniglione, serratura, perno...)
- Sostituzione degli accessori/componenti (chiudiporta, maniglione, serratura, perno...) e mantenimento della conformità
- Posa delle porte tagliafuoco. Indicazioni pratiche e normative
- Manutenzione: indicazioni pratiche e normative
- Sorveglianza
- Documentazione a carico del costruttore e del posatore
- Documentazione a carico del manutentore
- Alcuni casi pratici
- Proposta del contratto di manutenzione
- Prestazioni diverse dalla resistenza al fuoco (isolamento acustico, tenuta dell'aria ...)
- Dichiarazione di corretta posa in opera
- Dichiarazione di conformità
- La capacità di individuare eventuali difetti di installazione
- Manutenzione/indicazioni pratiche e normative

#### DOCUMENTAZIONE

Viene consegnata ampia documentazione sugli argomenti presentati.





Io sottoscritto/a,

Cognome	
Nome	
Nazionalità	
Data Nascita	
Luogo Nascita	
Codice Fiscale	

Città di Residenza	
Indirizzo di Residenza	
CAP Residenza	

Telefono	
Fax	
Cellulare	
Indirizzo e-mail	

Dati di fatturazione (solo nel caso in cui siano differenti dai precedenti):

Ragione Sociale	
Città	
Indirizzo	
CAP	
Partita IVA	
Codice fiscale	

Telefono	
Fax	
Cellulare	
Indirizzo e-mail	
Posta Certificata	

**DATI PER LA FATTURAZIONE ELETTRONICA:**

Selezionare le opzioni di Vostra pertinenza e indicare i dati richiesti:

Pubblica Amministrazione: Sì ☐ NO ☐☐ Codice Identificativo Univoco (Codice SDI) :.....☐ Indirizzo PEC:.....**Chiedo di essere ammesso all'esame di certificazione per la successiva iscrizione al registro dei professionisti certificati secondo lo schema:**

SCHEMA	Porte e finestre apribili resistenti al fuoco e/o per il controllo della dispersione di fumo – 11473-3:2014
	<input type="checkbox"/> Installatore addetto responsabile
	<input type="checkbox"/> Installatore addetto esecutivo
	<input type="checkbox"/> Manutentore addetto responsabile
	<input type="checkbox"/> Manutentore addetto esecutivo

- Anagrafica: autorizzo** Kiwa Cermet a inviarmi le comunicazioni all'indirizzo e-mail indicato nell'anagrafica e dichiaro che i dati di anagrafica sopra riportati sono veritieri, corretti, completi ed aggiornati e che desidero ricevere ogni comunicazione relativa alla mia certificazione professionale all'indirizzo email qui indicato, o presso la mia residenza sopra comunicata. Mi impegno ad informare tempestivamente e per iscritto Kiwa Cermet di ogni variazione dei dati di cui sopra, consapevole che si intenderanno validamente eseguite da Kiwa Cermet le

comunicazioni effettuate all'ultimo recapito comunicato per iscritto. Autorizzo pertanto Kiwa Cermet a revocare la mia certificazione nel caso in cui abbia effettuato almeno due tentativi non andati a buon fine di mettersi in contatto con me, all'indirizzo di residenza regolarmente comunicato nei termini anzidetti.

- **Dichiaro** di essere a conoscenza delle regole dello schema di certificazione, degli obblighi derivanti dalla certificazione del personale e delle sanzioni previste in caso del loro mancato rispetto, come previsto dai documenti contrattuali Kiwa Cermet:
  - *Termini e Condizioni Generali di Kiwa Cermet Italia per lo svolgimento degli incarichi*<sup>1</sup> nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo;
  - *Regolamento Kiwa per la Certificazione* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo;
  - *PG\_PRS\_PRT\_Base Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Base*<sup>1</sup> nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo;
  - ☐ *PG\_PRS\_PRT\_MAN Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Manutentore* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo<sup>1</sup> ;
  - ☐ *PG\_PRS\_PRT\_INST Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Installatore* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo<sup>1</sup> ;
  - *Tariffario*<sup>1</sup> nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo;
  - *Codice Deontologico*<sup>1</sup> nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo.
- Allego alla presente iscrizione le evidenze oggettive che ritengo adeguate per la vostra analisi documentale e che sono disposto ad integrare se, a vostro giudizio ed in base ai requisiti di schema contenuti nella/e PG\_PRS sopra indicata/e, sono ritenute insufficienti. (Curriculum Vitae ed evidenze dei requisiti di istruzione ed esperienza lavorativa per come richiesti). In riferimento a tali evidenze dichiaro sotto la mia personale responsabilità civile e penale, in conformità agli art. 46 e 76 del D.P.R. 445/2000, che i dati e le informazioni in essi riportati corrispondono a verità.
- **In riferimento al Mantenimento della certificazione:** mi impegno a fornire annualmente le evidenze e i documenti richiesti dallo schema di certificazione (rif. PG\_PRS Procedura di Schema sopra indicata/e) e a versare la quota prevista nel tariffario sopra indicato (€ 75,00 + iva / anno), consapevole che il mancato rispetto di tali requisiti comporterà la revoca della certificazione.
- **Condizioni di recesso:** Dichiaro di essere a conoscenza che, durante la valenza della certificazione, posso recedere dal presente contratto comunicando a Kiwa Cermet a mezzo raccomandata A/R la mia intenzione **almeno tre mesi prima** della scadenza annuale del mantenimento e che l'eventuale ritardo nella comunicazione di recesso mi obbliga a corrispondere la quota relativa all'annualità in corso. Dichiaro, inoltre, di essere a conoscenza che allo scadere della mia certificazione, devo comunicare a Kiwa Cermet il diniego di rinnovo della stessa a mezzo raccomandata A/R **almeno tre mesi prima** della scadenza e che l'eventuale mancata comunicazione di rinuncia alla certificazione entro il termine indicato mi obbliga a corrispondere la quota dovuta per il rinnovo della stessa.
- Dichiaro di mantenere riservate tutte le informazioni ricevute durante l'esame e mi impegno a non divulgare materiali di esame riservati, né a prendere parte a prassi fraudolente relative alla sottrazione di materiale di esame;
- Dichiaro di essere a conoscenza della Legge 4 del 14 Gennaio 2013 entrata in vigore il 10 Febbraio 2013 e degli adempimenti derivanti relativamente alle professioni non regolamentate;

Il/la sottoscritto/a:

**Data e Firma**

X

**Dichiaro** inoltre, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 c.c., di approvare specificatamente le disposizioni dei seguenti articoli riportati nei *Termini e Condizioni Generali di Kiwa Cermet Italia per lo svolgimento degli incarichi*, nel *Regolamento Kiwa per la Certificazione* e nel/nei seguente/i Regolamenti: *PG\_PRS\_PRT\_Base*<sup>1</sup>; *PG\_PRS\_PRT\_MAN Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Manutentore*; *PG\_PRS\_PRT\_INST Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Installatore* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo<sup>1</sup>

*Termini e Condizioni Generali di Kiwa Cermet Italia per lo svolgimento degli incarichi* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo: art. **6** – Responsabilità; art. **15** – Risoluzione, interruzione o proroga del Contratto; art. **16** – Clausola risolutiva espressa; art. **18** – Controversie, legge applicabile;

*Regolamento Kiwa per la Certificazione* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo: **4**. Certificazione Iniziale: art. 4.1; **5**. Mantenimento della Certificazione: artt. 5.1, 5.8; **6**. Sospensione o revoca della

<sup>1</sup> Documenti scaricabili dal sito internet [www.kiwa.it](http://www.kiwa.it)

certificazione e riduzione dello scopo di certificazione: artt. 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8; **7.** Modifiche ai requisiti dello Schema di Valutazione della Conformità: artt. 7.1, 7.2, 7.3, 7.3, 7.4; **8.** Uso dei certificate, dei marchi di certificazione, loghi e pittogrammi: art. 8.4; **10.** Reclami e Ricorsi: artt. 10.1; 10.2; 10.3; 10.4; **12.** Clausola di Modifica: art. 12.1

*PG\_PRS\_PRT Schema BASE: Installatori e Manutentori Porte Antincendio* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo: articoli **5** "Comunicazione"; **7** "Comunicazioni col candidato"; **9** "Sorveglianza e Rinnovo"; **10** "Sanzioni"; **12** "Subentro ad altro Ente"; **13** "Ricorsi, Reclami e Contenziosi" e relativi sotto paragrafi 13.1-13.2-13.3.

*PG\_PRS\_PRT\_MAN Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Manutentore* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo: articolo **6** "Sorveglianza e Rinnovo" e relativi sotto paragrafi 6.1, 6.2, 6.3, 6.4 e 6.5.

*PG\_PRS\_PRT\_INST Schema di certificazione: Installatori e Manutentori Porte Antincendio Profilo Installatore* nella revisione in vigore all'atto della compilazione del presente modulo: articolo **6** "Sorveglianza e Rinnovo" e relativi sotto paragrafi 6.1, 6.2, 6.3, 6.4 e 6.5.

*Modulo di iscrizione: "Anagrafica".*

*Modulo di iscrizione: "Condizioni di recesso".*

Il/la sottoscritto/a:

**Data e Firma**

X

Si allega informativa al trattamento dei dati art. 13 Reg. UE 2016/679, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente modulo.

**SI PREGA DI RESTITUIRE IL PRESENTE MODULO, DEBITAMENTE FIRMATO:**

- **VIA EMAIL ALL'INDIRIZZO** [professioni@kiwacermet.it](mailto:professioni@kiwacermet.it)
- **VIA FAX AL NUMERO:** + 39 051763382
- **VIA POSTA ALL'INDIRIZZO:**
- **Kiwa Cermet Italia S.p.A.**  
**Servizio Certificazione delle Professioni**  
**Via Cadriano, 23**  
**40057 Granarolo Dell'Emilia (BO)**