

Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale

TERMOGRAFIA PER L'EDILIZIA: UTILIZZO DELLA TERMOCAMERA, TEORIA E PRATICA

Patrocinato dall'Ordine degli Ingegneri di Viterbo

Percorso formativo

Il corso fornisce conoscenze e competenze al fine di:

- Conoscere i principi fisici, la tecnologia e la tecnica termografica;
- Redigere una corretta analisi termografica dopo il rilievo in campo.

Durante le lezioni si andranno ad approfondire nel dettaglio gli aspetti inerenti la teoria e la pratica termografica in particolare:

- Introduzione alla termografia;
- Principio di funzionamento delle termo camere;
- Applicazioni in edilizia;
- Presentazione di casi di studio;
- Esercitazione pratica (compatibilmente con le condizioni metereologiche): rilievo in situ, analisi dei dati.

Il corso prevede il rilascio di attestati di frequenza ai partecipanti e il rilascio di attestati di superamento esame all'atto del superamento del test finale di apprendimento.

Destinatari

Il corso rivolto ai professionisti operanti nel settore della diagnostica edilizia finalizzata alla certificazione energetica, alla ristrutturazione edilizia, alla progettazione e alla costruzione di unità immobiliari, quali tecnici progettisti, ingegneri, architetti, geologi, geometri, ecc.

Durata del Corso

Il corso si svolgerà venerdì 28 Giugno 2013 ed avrà la durata di 8 ore (mattina dalle ore 9:30 alle ore 13:30 - pomeriggio dalle ore 14:30 alle ore 18:30).

Sede: Viterbo

c/o Hotel Salus Terme
Strada Tuscanese 26/28 – 01100 Viterbo

Costo

150€ + IVA

Scadenza Iscrizioni

21 Giugno 2013

Segreteria Organizzativa

CONSORZIO IPASS SCARL

Via Guerra 23 - 06127 Perugia

Tel: 075.5051704 - Fax: 178.2206856 - Mail: segreteria@ipassnet.it

Orari: dal Lunedì al Venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 18.00

Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale

TERMOGRAFIA PER L'EDILIZIA: UTILIZZO DELLA TERMOCAMERA, TEORIA E PRATICA

PROGRAMMA DEL CORSO

28 Giugno 2013 – (Mattina Ore 9:30 – 13:30)

Pomeriggio Ore 14:30 – 18:30)

Argomento	Descrizione	Docente
Aspetti teorici della termografia; caratteristiche delle termocamere; applicazioni in edilizia	<ul style="list-style-type: none">- Cenni di trasmissione del calore- Concetti fondamentali di radiazione termica- Tecnologia e prestazioni delle termocamere- Parametri caratteristici delle termocamere ad infrarossi- Termofisica degli edifici- Termografia passiva e attiva in edilizia- Riferimenti normativi	Ing. Giorgio Baldinelli Università degli Studi di Perugia
Aspetti pratici del rilievo termografico; esercitazione in situ e post-elaborazione	<ul style="list-style-type: none">- Termografia applicata: emissività, misura della temperatura riflessa- Termografia passiva in edilizia: casi studio- Prova pratica in situ*- Post-elaborazione e analisi delle indagini termografiche	Ing. Francesco Bianchi Università degli Studi di Perugia

* compatibilmente con le condizioni metereologiche

Per informazioni dettagliate contattare la segreteria organizzativa.

Segreteria Organizzativa

CONSORZIO IPASS SCARL

Via Guerra 23 - 06127 Perugia

Tel: 075.5051704 - Fax: 178.2206856 - Mail: segreteria@ipassnet.it

Orari: dal Lunedì al Venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 18.00

Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale

TERMOGRAFIA PER L'EDILIZIA: UTILIZZO DELLA TERMOCAMERA, TEORIA E PRATICA

SCHEDA DI ISCRIZIONE

compilare tutti i campi, firmare ed inviare
all'indirizzo e-mail: segreteria@ipassnet.it
oppure via Fax: 1782206856

Nome e Cognome : _____

Professione: _____

Data di nascita: _____

Luogo di nascita: _____

Residenza: _____ Città: _____

Tel: _____ e-mail _____

Iscritto ordine/collegio/registro dei _____ di _____ con il
n° _____ anno _____ (indispensabile per i crediti formativi)

DATI PER LA FATTURAZIONE

Ragione sociale/Nominativo: _____

Indirizzo: _____ cap: _____ città: _____ Prov _____

P. Iva: _____ Cod. Fisc. _____

COSTO DEL CORSO E MODALITA' DI PAGAMENTO

Costo del corso € 150,00+IVA 21%= **€ 181,50**

L'intera cifra dovrà essere versata ad inizio Corso

Eventuale disdetta dovrà essere comunicata via fax, mail o telefonando al num.075 5051704 almeno 5 giorni lavorativi antecedenti la data fissata per la prima lezione. Per cause di forza maggiore potranno essere variati sede, date e docenti dell'iniziativa. Il Consorzio IPASS Scarl si riserva la facoltà di annullare le iniziative a calendario qualora non si raggiungesse il numero minimo previsto di partecipanti. Le quote eventualmente versate, verranno restituite o potranno essere utilizzate per partecipare ad altre iniziative.

Firma _____

Ai sensi della Legge 196/2003 per la tutela della privacy

do il consenso

Data _____ Firma _____

Segreteria Organizzativa

CONSORZIO IPASS SCARL

Via Guerra 23 - 06127 Perugia

Tel: 075.5051704 - Fax: 178.2206856 - Mail: segreteria@ipassnet.it

Orari: dal Lunedì al Venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 18.00