



Ordine degli Architetti,
Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
della provincia di Agrigento

Incontro di aggiornamento formativo

Introduzione alla termografia ed alla certificazione degli operatori termografici

Normativa esistente e requisiti minimi per la validazione di un report termografico

Martedì, 10 Marzo 2015

ORE 15:30

AGRIGENTO
Hotel Tre Torri
Villaggio Mosè

In collaborazione con



PROGRAMMA

15:30 Registrazione dei partecipanti

15:50 PRESENTAZIONE

Massimiliano Trapani, Presidente provinciale Ordine degli Architetti, Pianif.,
Paesagg., Conserv.

Domenico Armenio, Presidente provinciale Ordine degli Ingegneri

16:00 RELAZIONI

Roberto Rinaldi

Operatore termografico

Sezione 1

Brevi cenni di teoria dell'infrarosso

Caratteristiche tecniche della strumentazione

Sezione 2

Scelta delle strumentazioni necessarie per i vari settori applicativi

Esempi pratici

Sezione 3

Analisi d'immagini termiche su casi reali

a) Settore Meccanico Elettrico ed Industriale

*Riscaldamento e condizionamento. Rete idraulica. Rete elettrica. Organi
meccanici in movimento. Refrattario. Fotovoltaico.*

b) Settore civile e costruzioni

*Infiltrazioni d'acqua. Infiltrazioni d'aria. Muffe e condense. Finestre e porte.
Tetti piani e non. Distacchi di intonaco e piastrelle. Dispersioni energetiche.*

Sezione 4

Formazione del personale e norme correlate

Condizioni necessarie per le ispezioni termografiche

Sezione 5

- Strumenti a supporto dei tecnici

- Utilizzo di una termocamera IT

Dibattito

20:00 CHIUSURA DEI LAVORI

La partecipazione al Seminario è gratuita, ma bisognerà prenotarsi secondo le modalità indicate da ciascun Ordine o Collegio Professionale per il riconoscimento dei rispettivi Crediti Formativi.

SPONSOR

