

Promosso da:



INCONTRO TECNICO DI APPROFONDIMENTO

***LINEE GUIDA PER LE SCHERMATURE SOLARI
PER SUPERFICI TRASPARENTI ED OPACHE e
SICUREZZA CERTIFICATA DELLE VETRATE***



19 settembre 2018

Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Padova – Via Fornace Morandi, 24/C

sala conferenze

n°02 Crediti Formativi Professionali per i geometri

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria, registratevi su
<http://www.serisolar.com/reg-convegno>

Promosso da:



PROGRAMMA

Ore 8.30 registrazione partecipanti

Ore 9.00 Relatore: dott. Claudio Marsilli – Technical Manager Serisolar

LA SCHERMATURA SOLARE DELLE VETRATE ESISTENTI

- Vetrate perimetrali e prestazioni energetiche invernali ed estive degli edifici: paradossi e precisazioni.
- DPR 59-09 Normative sulle prestazioni estive degli edifici.
- Diverse tipologie di schermature solari: pregi e difetti
- Pellicole schermanti antisolari ad alta efficienza e lunga durata
- La nuova frontiera le pellicole riflettenti neutre/trasparenti metal-free (senza metallo)
- Caso pratico: relazione tra normativa, risparmio energetico ed impatto ambientale.

L'ISOLAMENTO INVERNALE DELLE VETRATE ESISTENTI

- Riqualficazione delle vetrate perimetrali con miglioramento delle prestazioni energetiche invernali

Ore 11.00-11.15 Coffee Break

LA SCHERMATURA SOLARE DELLE SUPERFICI TRASLUCIDE

- I sistemi riflettenti a lunga durata per lucernai in materiale plastico

LA SCHERMATURA SOLARE ED IMPERMEABILIZZAZIONE LIQUIDA DELLE COPERTURE

- I sistemi termo-riflettenti Cool Roof ed impermeabilizzanti a lunga durata sulle coperture
- Sistemi Cool Roof a base acrilica e sistemi a base fluoropolimerica
- Riflettanza ed emittanza
- Abbattimento dell'isola di calore in copertura ed incremento del rendimento energetico delle pompe di calore in regime estivo.
- Caso pratico: analisi del risparmio energetico ed impatto ambientale

LA SICUREZZA DELLE VETRATE : Dig.81-08 -UNI 7697 – EN12600

- Le certificazioni richieste in funzione della diversa destinazione d'uso degli edifici
- Come mettere in sicurezza le vetrate.

Ore 13.00 **fine lavori**

Promosso da:



Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Padova

Padova – Via Fornace Morandi, 24/C

Tel. 049 8757788, fax 049661124

info@geometri.pd.it

www.geometri.pd.it



19 settembre 2018

n°02 Crediti Formativi Professionali per i geometri

in collaborazione con

serisolar

CONTROLLIAMO IL SOLE, PROTEGGIAMO L'AMBIENTE

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria, registratevi su

<http://www.serisolar.com/reg-convegno>



CLICCA QUI