

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE GRATUITO  
INCONTRO CON I PROGETTISTI

*linee guida per*

**LE SCHERMATURE SOLARI  
DELLE SUPERFICI TRASPARENTI ED OPACHE**



*e per*

**LE NORMATIVE SULLA SICUREZZA DELLE VETRATE  
IN AMBIENTE DI LAVORO**



**Sassari 30 ottobre 2019**

dalle ore 9.00 alle ore 13.00  
presso la sala ordine degli architetti di Sassari

Ai partecipanti iscritti agli Ordini Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori  
saranno riconosciuti **n° 4 crediti formativi professionali**

Relatore: **dott. Claudio Marsilli**

Consulente tecnico Prov. di Sassari: **Gianmarco Loddo**

## Ore 8.40 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

### Ore 9.00 **La sicurezza delle vetrate: D.Lgs .81-08 -UNI 7697 – EN12600**

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

Come testare le pellicole di sicurezza (*il metodo di collaudo GGF Peel Test*)

### Ore 10.45-11.00 Coffee Break

### Ore 11.00 **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.

### **Le nuove pellicole LCD Switch elettro-ottiche adesive**

Le nuove frontiere 2019/2020

### **La schermatura solare delle superfici traslucide**

I sistemi riflettenti a lunga durata per lucernai in materiale plastico

### **La schermatura solare delle superfici opache**

I sistemi termo-riflettenti *cool roof* ed impermeabilizzanti a lunga durata sulle coperture  
Riflettenza 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.

### Ore 13.00 **Domande e risposte – Fine lavori**

**Materiale didattico:** ATTI DEL SEMINARIO, BROCHURE

Info: [c.marsilli@serisolar.com](mailto:c.marsilli@serisolar.com)

[www.serisolar.com](http://www.serisolar.com)

Ai partecipanti iscritti agli Ordini Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori saranno riconosciuti **n° 4 crediti formativi professionali**