



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DI VERONA
E PROVINCIA



9° Evento della Rassegna culturale dell'Ordine - OPEN 100



In collaborazione con



Green
Building
Council
Italia

Seminario (3 CFP)

Sostenibilità, oltre il verde: le isole di calore - origini e conseguenze

Comitato scientifico: Ing. Stefano Lonardi – Ing. Elena Mazzola

VENERDI' 12 GENNAIO 2024 | ore 14:30-18:00
(registrazione partecipanti dalle ore 14:15)

Evento gratuito IN PRESENZA

Auditorium Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Via Santa Teresa, 12 – 37135 Verona

OBIETTIVO FORMATIVO

Il Seminario tratterà un tema molto sentito che si è originato negli ultimi decenni anche a seguito della forte urbanizzazione di alcune aree del nostro paese, stiamo parlando delle cosiddette "isole di calore". Si tratta di un fenomeno microclimatico che comporta un surriscaldamento locale con un aumento delle temperature fino a 4° - 5° rispetto alle zone periferiche o alle campagne.

Nel corso del seminario esperti spiegheranno come è possibile intervenire per attenuare gli effetti agendo sulla scelta di materiali adeguati e valorizzando il verde urbano.

ISCRIZIONI

Per il riconoscimento dei crediti formativi (n. 3 CFP, tipologia **Seminario**) è necessaria la **presenza per il 100% della durata del programma formativo**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013 – Allegato A e successive Linee di indirizzo 2018.

Inoltre è obbligatoria l'acquisizione della scheda di valutazione della qualità dell'evento che verrà consegnata il giorno del Seminario, all'atto della registrazione.

Iscrizione PER GLI INGEGNERI sul portale ISI FORMAZIONE CODICE EVENTO IN24-002 al seguente link: https://www.isiformazione.it/ita/V2.0_risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=VERONA&apriModalEvento=true&apriModEvIdEdizione=875&apriModEvCodOrdine=ING-VR&apriModEvTimeCheck=-1000

PROGRAMMA

Ore 14:15 Registrazione Partecipanti

Ore 14:30 Saluti Istituzionali e Introduzione del Seminario

Ore 14:45 L'effetto Isola di Calore nell'adattamento e mitigazione ai cambiamenti climatici
Ing. Piercarlo Romagnoni, Professore Ordinario Dip.to Progettazione e Pianificazione in Ambienti Complessi, IUAV

Ore 15:25 Come si misurano gli indicatori e parametri relativi ai materiali per la Riflessività ed Emissività
Ing. Michele Milan, Ingegnere per l'ambiente e il territorio, Ecamricert

Ore 16:05 Mitigazione dell'Effetto Isola di Calore nei CAM e nei Protocolli energetico – ambientali della famiglia LEED-GBC
Dott.ssa Iris Visentin, Ricercatrice e Consulente, Qualitynet

Ore 16:45 Pausa

Ore 17:00 La progettazione edilizia in un mondo sempre più caldo: metodi e casi studio in Italia e all'estero
Ing. Fabio Viero, Project Manager e specialista Fisica Edificio e Sostenibilità Ambientale, Manens Tifs

Ore 17:40 Dibattito

Ore 18:00 Chiusura del Seminario