



**Università degli Studi della Basilicata – DICEM - Matera
in collaborazione con Harpo Verdepensile
organizza**



PROGETTARE IL VERDE PENSILE

**CORSO DI AGGIORNAMENTO TECNICO SUL VERDE PENSILE
ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA UNI 11235/2015**

10/12/2021 dalle ore 9.00 alle ore 11.00

PROGRAMMA:

Coordina: Prof. Ruggero Ermini - Cds Architettura - Corso di Idraulica e Paesaggio, Lab. Fenomenologia dell'Architettura

Interviene: Arch. Maria Elena La Rosa - Responsabile Ufficio Tecnico Harpo Verdepensile

- strati funzionali secondo la UNI 11235/2015
- il sistema tetto: tipologie realizzative, tetti caldi, freddi, rovesci
- esecutivi architettonici, dettagli dwg
- tecnica del drenaggio continuo per la semplificazione progettuale
- gestione delle acque meteoriche, verifiche idrauliche e identificazione delle portate necessarie ai deflussi (in base ai coefficienti di deflusso)
- risparmio energetico invernale ed estivo; sgravi fiscali
- ottimizzazione dell'approvvigionamento idrico (riduzione dei consumi)
- il verde pensile nella certificazione Leed
- casi di studio
- ricerche scientifiche in corso
- norma UNI 11235/2015, nuove linee guida ISPRA (Ministero dell'ambiente)
- sguardo normativo italiano
- invarianza IDRAULICA; tetto verde un'opportunità progettuale

La partecipazione al seminario è gratuita e rivolta agli studenti del Corso di Laurea in Architettura.