



In collaborazione con:

SOVRAINTENDENZA AI BENI CULTURALI DEL COMUNE DI ROMA
SSML SCUOLA SUPERIORE MEDIATORI LINGUISTICI GREGORIO VII

Patrocini:

MIBAC MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI AIDI ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ILLUMINAZIONE APIL ASSOCIAZIONE PROFESSIONISTI DI ILLUMINAZIONE ASSIL ASSOCIAZIONE PRODUTTORI DI ILLUMINAZIONE ASSODEL ASSOCIAZIONE NAZIONALE FORNITORI ELETTRONICA

Sponsor:

A.A.G. STUCCHI - IGUZZINI - LINEA LIGHT

Sponsor tecnico:

ILM LIGHTING

SOFTWARE PER IL CALCOLO ILLUMINOTECNICO ED IL RENDERING SOFTWARE PER LA RICOSTRUZIONE TRIDIMENSIONALE DI MANUFATTI TRAMITE FOTOGRAMMETRIA, ANCHE CON AUSILIO DEL DRONE

Dal 10 al 15 Giugno 2024

Indispensabile per il lighting designer, ma anche per l'architetto e per l'ingegnere che operano alle scale dello spazio architettonico e dello spazio urbano, il calcolo illuminotecnico eseguito per mezzo dei software più evoluti oggi disponibili, garantisce l'autonomia del progettista dalle aziende produttrici e dai fornitori di materiale illuminotecnico consentendo di verificare e scegliere la soluzione più adatta alle proprie esigenze tecniche ed espressive.

Destinatari del Workshop

Operatori del settore, architetti, ingegneri, installatori e promotori tecnici. E' indispensabile una conoscenza base dei fondamenti di fisica tecnica e delle nozioni fondamentali d'illuminotecnica. Per quanti desiderano integrare le proprie conoscenze sui fondamentali è prevista, su richiesta, una lezione opzionale sabato mattina 8 Giugno

Sede: Facoltà di Architettura Piazza Borghese 9, Roma

Lunedì 10 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30

Diana Verde Architetto e lighting Designer

Susanna Verde Architetto e lighting Designer

- Introduzione ai Software illuminotecnici
- Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico di interni ed esterni (interfaccia del software, comandi principali, modellazione del 3d, inserimento delle fotometriche, gestione delle scene di luce, utilizzo delle superfici di calcolo, esportazione dei rendering e configurazione del output)
- 1° esercitazione

Martedì 11 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30

Diana Verde Architetto e lighting Designer

Susanna Verde Architetto e lighting Designer

- Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico di interni ed esterni (Costruzione e gestione di una scena esterna, di un monumento e di una piazza o parco urbano con gli elementi semplificati del software e con l'importazione di un modello 3d esterno)
- 2° esercitazione

Mercoledì 12 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30

Diana Verde Architetto e lighting Designer

Susanna Verde Architetto e lighting Designer

- Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico illuminazione urbana e stradale (Normativa di riferimento, costruzione e illuminazione di una rotatoria, modulo per l'illuminazione stradale)
- 3° esercitazione

Giovedì 13 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30

Diana Verde Architetto e lighting Designer

Susanna Verde Architetto e lighting Designer

- Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico di interni ed esterni (Simulazione e gestione della luce naturale, illuminazione di emergenza, consumi di energia e calcolo del LENI)
- 4° esercitazione

Venerdì 14 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30

Diana Verde Architetto e lighting Designer

Susanna Verde Architetto e lighting Designer

- Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico di interni ed esterni (Progettazione semplificata e progettazione di interni semplice)
- 5° esercitazione

•

Sabato 15 10:00 – 13:00 (online)

Alessandro GRASSIA Architetto e lighting Designer

• Simulazione 3D con Dialux Evo - <u>Software per la ricostruzione tridimensionale di manufatti tramite fotogrammetria, anche con ausilio del drone</u>

Modalità di svolgimento

date: **Dal 10 al 15 Giugno 2024**

Quota di iscrizione 1 workshop:	€. 700

Sono previste agevolazioni per coloro che volessero frequentare più workshop, come schematizzato nel seguente prospetto:

n° workshop	
2 workshop	€. 1250
3 workshop	€. 1700
4 workshop	€. 2400
5 workshop	€. 2950
6 workshop	€. 3500
7 workshop	€. 4200
8 workshop	€. 4900
9 workshop (+ 3 mesi gratis)*	€. 5900

^{*}Tutti coloro che acquisteranno il pacchetto da 9 unità potranno completare il ciclo formativo gratuitamente. Sono previste soluzioni personalizzate (sia a livello economico che di contenuti formativi) per le aziende che intendano iscrivere più persone ai workshop. E' previsto uno sconto, per i soci AIDI, pari alla quota di iscrizione annuale € 70 (socio individuale). L'iscrizione dovrà effettuarsi entro l'8 Giugno 2024. Si prega di comunicare mediante e-mail se si è interessati anche alla giornata opzionale.

Al termine del Workshop sarà rilasciato un attestato di frequenza ai partecipanti che avranno frequentato almeno l'85% delle lezioni e delle esercitazioni.

Contatti:

e-mail: mastermld@uniroma1.it

Tel. +39.339.2007187

Direttore

Prof. Stefano Catucci

Professore associato di Estetica

"Sapienza" Università di Roma

Coordinamento Didattico

Prof. Marco Frascarolo

Coordinamento Organizzativo

Prof.ssa Floriana Cannatelli

Segreteria Amministrativa

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA E PROGETTO - "Sapienza" Università di Roma

Via Flaminia 359, 00196 Roma





SOFTWARE PER IL CALCOLO ILLUMINOTECNICO ED IL RENDERING SOFTWARE PER LA RICOSTRUZIONE TRIDIMENSIONALE DI MANUFATTI TRAMITE FOTOGRAMMETRIA, ANCHE CON AUSILIO DEL DRONE

Dal 10 al 15 Giugno 2024

teoria ed esercitazioni (orario 9.30-12.30 / 13.30 – 16.30)

Domanda di iscrizione workshop

(da inviare email a mastermId@uniroma1.it)

- NOME
- COGNOME
- CITTADINANZA
- DATA DI NASCITA
- LUOGO DI NASCITA
- CODICE FISCALE
- INDIRIZZO POSTALE
- CITTA'
- CODICE POSTALE
- STATO
- TELEFONO UFFICIO
- CELLULARE
- FAX
- E-MAIL
- LINGUA MADRE
- LINGUA CONOSCIUTA
- TITOLO DI STUDIO:
- NUMERO DI MATRICOLA:
- Estremi del Bonifico bancario
- UNICREDIT SPA Tesoreria Università La Sapienza Ag. 153
- intestato a: Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di architettura e progetto (1331)
- IBAN: IT42K0200805227000401386491

Il Dipartimento, titolare del trattamento, La informa che i dati qui raccolti saranno oggetto di elaborazione informatica ai fini dell'invio di informazioni relative ai corsi o iniziative pubbliche da noi organizzati per i quali tali dati sono essenziali, naturalmente Le competono i diritti di cui all'art. 13 della legge 675/96

Il sottoscritto conferma la veridicità dei dati indicati ai sensi della legge 675/96 e dà il consenso al trattamento dei propri dati per le operazioni connesse con il workshop nonché per scopi pubblicitari della "Sapienza" Università di Roma.

DATA

FIRMA