

In collaborazione con:

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

Patrocini:

**AIDI ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ILLUMINAZIONE**  
**APIL ASSOCIAZIONE PROFESSIONISTI DI ILLUMINAZIONE**  
**ASSIL ASSOCIAZIONE PRODUTTORI DI ILLUMINAZIONE**  
**ASSODEL ASSOCIAZIONE NAZIONALE FORNITORI ELETTRONICA**

Main Sponsor:

**ERCO**

Sponsor:

**ARTEMIDE – IGUZZINI – LINEA LIGHT GROUP**

Sponsor tecnici:

**ART & EVENT – FABERTECHNICA – GEPA – HUGE GROUP – ILM LIGHTING – INFORMA SISTEMI – MINE STUDIO**

## **WORKSHOP**

# **SOFTWARE PER IL CALCOLO ILLUMINOTECNICO ED IL RENDERING. SOFTWARE PER IL CALCOLO DEI CONSUMI, DEI COSTI DI ENERGIA, DEI COSTI DI GESTIONE E DEL TEMPO DI RIENTRO DELL'INVESTIMENTO**

**Dal 11 al 15 Maggio 2026**

**Teoria ed Esercitazioni (orario 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30)**

**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. È indispensabile una conoscenza base dei fondamentali 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 9 Maggio.

**Sede: Facoltà di Architettura piazza Borghese 9, Roma, aula B6**

**Online su richiesta**

## Programma

**Lunedì 11** 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30

**Diana VERDE** Architetto e lighting Designer

**Susanna VERDE** Architetto e lighting Designer. Responsabile tirocini Master MLD **ONLINE**

“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)”

1ª ESERCITAZIONE

**Martedì 12** 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30

**Diana VERDE** Architetto e lighting Designer

**Susanna VERDE** Architetto e lighting Designer. Responsabile tirocini Master MLD **ONLINE**

“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)”

2ª ESERCITAZIONE

“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)”

3ª ESERCITAZIONE

**Mercoledì 13** 9.30 – 13.30

**Diana VERDE** Architetto e lighting Designer

**Susanna VERDE** Architetto e lighting Designer. Responsabile tirocini Master MLD **ONLINE**

“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)”

4ª ESERCITAZIONE

“Software Dialux evo per il calcolo illuminotecnico di interni ed esterni (progettazione semplificata e progettazione di interni semplice)”

5ª ESERCITAZIONE

**Mercoledì 13** 14.30 – 17.30

**Alessandro GRASSIA** Architetto e lighting Designer

“Simulazione 3D con Dialux Evo – Software per la ricostruzione tridimensionale di manufatti tramite fotogrammetria, anche con ausilio del drone”

**Giovedì 14** 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30 **ONLINE**

**Diana VERDE** Architetto e lighting Designer

**Susanna VERDE** Architetto e lighting Designer. Responsabile tirocini Master MLD

Workshop progettuale

**Venerdì 15** 9.30 – 12.30 / 13.30 – 16.00 **ONLINE**

**Diana VERDE** Architetto e lighting Designer

**Susanna VERDE** Architetto e lighting Designer. Responsabile tirocini Master MLD

Workshop progettuale

### **Modalità di svolgimento**

Mista

Sede: dal lunedì al venerdì Facoltà di Architettura  
Piazza Borghese 9, Roma.

Date: **Dall'11 al 15 Maggio 2026**

Orario: 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30

<b>Quota di iscrizione 1 workshop:</b>	<b>€. 700</b>
--	---------------

**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	€. 5900

**Sono previste soluzioni personalizzate (sia a livello economico che di contenuti formativi) per le aziende che intendano iscrivere più persone ai workshop. È previsto uno sconto, per i soci AIDI, pari alla quota di iscrizione annuale € 70 (socio individuale). L'iscrizione dovrà effettuarsi entro il 9 Maggio 2026. 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](mailto:mastermld@uniroma1.it)

Tel. +39.3895412140

#### **Direttore**

Prof. Stefano Catucci

Professore associato di Estetica

"Sapienza" Università di Roma

#### **Coordinamento Didattico**

Prof. Marco Frascarolo

#### **Coordinamento Organizzativo**

Arch. Barbara De Nitto

#### **Segreteria Amministrativa**

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

Via Flaminia 359, 00196 Roma

# WORKSHOP

## SOFTWARE PER IL CALCOLO ILLUMINOTECNICO ED IL RENDERING. SOFTWARE PER IL CALCOLO DEI CONSUMI, DEI COSTI DI ENERGIA, DEI COSTI DI GESTIONE E DEL TEMPO DI RIENTRO DELL'INVESTIMENTO

Dall'11 al 15 Maggio 2026

Teoria ed Esercitazioni (orario 9.30 – 12.30 / 13.30 – 17.30)

---

### Domanda di iscrizione workshop

(da inviare via email a [mastermld@uniroma1.it](mailto:mastermld@uniroma1.it))

- NOME
- COGNOME
- CITTADINANZA
- DATA DI NASCITA
- LUOGO DI NASCITA
- CODICE FISCALE
- INDIRIZZO POSTALE
- CITTÀ
- CODICE POSTALE
- STATO
- TELEFONO UFFICIO
- CELLULARE
- 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 (codice ue.s.331). inserire il codice anche nella causale.**
- **IBAN IT62L0100004306TU0000015822**

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