

DIPARTIMENTO
DI ARCHITETTURA E PROGETTO



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

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 - CLAY PAKY – EXENIA – LINEA LIGHT - TARGETTI

Sponsor tecnico:

ILM LIGHTING

SORGENTI DI LUCE E COMPONENTI. APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE

Dal 19 al 23 aprile 2022

teoria ed esercitazioni (orario 9.30-12.30 / 14.00 – 17.00)

SEDE: FACOLTÀ DI ARCHITETTURA VIA EMANUELE GIANTURCO 2, AULA G44

Programma

Martedì 19 9.00-12.30 **ONLINE**

Nicoletta ROSSI Architetto e Lighting Designer

“L'apparecchio e il controllo della luce”

Martedì 19 13.30 – 15.30

MELCHIONI Azienda del settore

Giuliano SALA Lighting Product Manager

“Cooledge: La luce led “flessibile” in forma e funzionalità”

Martedì 19 15.45 – 17.45

BRIDGELUX Azienda del settore

Ettore FICI Country Manager South and Eastern Europe Bridgelux inc.

“Bridgelux , l'evoluzione dei sistemi Solid State Lighting dal CRI , TM-30 le nuove frontiere Human Centric Lighting e nuova metrica Average Spectrum Difference.”

Mercoledì 20 10.00 – 13.00 /14.00 -17.00

Visita guidata presso l'Azienda ILM Via del Formello n. 135, Velletri

(treno da Roma Termini diretti fino alla fermata di S.Eurovia, poi 400 metri a piedi)

Federico Ognibene Coordinatore tecnico sviluppo prodotti

“L'incidenza dell'elettronica sulla modalità di gestione della luce, dalle lampade ad incandescenza ai led”

Giovedì 21 9.00 – 12.00

Visita guidata presso l'Azienda INFORMA SISTEMI Via Laurentina 13, Roma

Andrea CARACCIOLO General Manager

“Fondamenti di tecniche sensoriali”

Giovedì 21 14.00 – 17.00

Marco FRASCAROLO Ingegnere. Ricercatore e Docente di Fisica Tecnica, Facoltà di Architettura. Università Roma Tre. Lighting designer.

“Richiami di fondamenti e metodi di calcolo finalizzati alla scelta delle lampade”

Venerdì 22 9.00- 12.00 /13.00 – 16.00

Marco FRASCAROLO Ingegnere. Ricercatore e Docente di Fisica Tecnica, Facoltà di Architettura. Università Roma Tre. Lighting designer.

“Dalla sorgente di luce al sistema di illuminazione: un passaggio fluido nell'era del digital lighting”

“Tecnologie e metodi di progetto per il risparmio energetico e la sostenibilità ambientale”

Venerdì 22 16.15 – 18.15

Giovanni ORGANTINI Professore Associato di Fisica sperimentale Università Sapienza

“La fisica della luce”

Sabato 23 10.00-13.00 **Facoltà di Architettura Via Flaminia aula F5**

Marco FRASCAROLO Ingegnere. Ricercatore e Docente di Fisica Tecnica, Facoltà di Architettura.
Università Roma Tre. Lighting designer.

“Integrazione di luce naturale e artificiale”