

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:

TARGETTI - A.A.G. STUCCHI – ZUMTOBEL GROUP

Partner tecnico:

ILM

SORGENTI DI LUCE E COMPONENTI. APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE

Dal 23 al 27 marzo 2020

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

Le lezioni si svolgeranno online

Programma

Lunedì 23 9.30-12.30

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

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

Lunedì 23 14.00 – 15.30

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.”

Lunedì 23 15.45 – 17.15

MELCHIONI Azienda del settore

Giuliano SALA Lighting Product Manager

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

Martedì 24 9.30-12.30 / 14.00 – 17.00

ILM Azienda del settore

Federico Ognibene Coordinatore tecnico sviluppo prodotti

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

Mercoledì 25 9.30-12.30

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”

Mercoledì 25 14.00 – 17.00

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

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

Giovedì 26 9.30- 11.30

Giovanni ORGANTINI Professore Associato di Fisica sperimentale Università Sapienza

“La fisica della luce”

Giovedì 26 11.45 – 12.45

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

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

Giovedì 26 14.00-17.00

Nicoletta ROSSI Architetto e Lighting Designer

“L'apparecchio e il controllo della luce”

Venerdì 27 9.30-12.30

INFORMA SISTEMI Azienda del settore

Andrea CARACCIOLO General Manager

“Fondamenti di tecniche sensoriali”

Venerdì 27 14.00 – 17.00

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

“Integrazione di luce naturale e artificiale”