

“SAPIENZA” UNIVERSITA’ DI ROMA

DIPARTIMENTO DIAR

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

Borse di studio per laureati stranieri:

MAE MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI

Sponsor:

AMX ITALIA - BTICINO - COMBOLED - DYNALITE - iGUZZINI - PHILIPS - SIMES - ZUMTOBEL

Software partner:

RELUX

workshop **LUCE NATURALE**

Dal 22 al 27 settembre 2008:

teoria ed esercitazioni (orario 9.00 – 13.00 / 14.00 – 17.00)

La luce naturale riveste un ruolo centrale nella percezione dello spazio ed è elemento primario per l’ottenimento delle condizioni di benessere e comfort visivo.

Il benessere psico-fisiologico in uno spazio chiuso è assicurato anche, tra gli altri fattori, dalla variazione temporale della luce, che è meccanismo regolatore dei cicli biologici.

Un corretto utilizzo della luce naturale e dei diversi sistemi di schermatura, la conoscenza di sistemi innovativi come il trasporto della luce in ambienti privi di aperture, consentono nuove prospettive di utilizzo degli spazi e aprono una vasta gamma di possibilità espressive e compositive.

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 previsto un corso opzionale sabato mattina 20 settembre.

Programma

Lunedì 22 9.00-17.00

Valerio LO VERSO Architetto. Ricercatore presso il Politecnico di Torino

“Sorgenti di luce naturale, obiettivi di progetto, parametri normativi, comfort visivo, risparmi energetici , integrazione luce-edificio: sidelighting, toplighting, corelighting”

Martedì 23 9.00-17.00

Valerio LO VERSO Architetto. Ricercatore presso il Politecnico di Torino

“Tecnologie e sistemi di illuminazione naturale: elementi trasparenti - sistemi di schermatura - sistemi di conduzione della luce ”

Mercoledì 24 9.00-17.00

Valerio LO VERSO Architetto. Ricercatore presso il Politecnico di Torino

“Strumenti di progetto: metodi manuali - simulazione numerica (software) - simulazione fisica con modelli in scala e cieli artificiali. Esercitazione progettuale”

Giovedì 25 9.00-13.00

Valerio LO VERSO Architetto. Ricercatore presso il Politecnico di Torino

“Strumenti di progetto: metodi manuali - simulazione numerica (software) - simulazione fisica con modelli in scala e cieli artificiali”

Giovedì 25 14.00 -17.00

SOLAR PROJECT Azienda di settore

Gennaro BRACALE Amministratore unico Energo Project srl e Solar Project srl

“Lucernario tubolare SOLARSPOT: Una nuova tecnologia per guidare la luce diurna nell'ambiente costruito.”

Venerdì 26 9.00-17.00

Valerio LO VERSO Architetto. Ricercatore presso il Politecnico di Torino

“Esercitazione progettuale. Luce naturale e architettura: esempi di edifici, casi-studio ”

Sabato 27 9.00-17.00

Maurizio VARRATTA Architetto.

“Luce naturale e architettura”

Modalità di svolgimento

sede: Dipartimento DIAR, Via Flaminia 359 Roma
svolgimento dei lavori: 6 giornate per un totale di 42 ore
date: dal 22 al 27 settembre 2008
orario : 9.00 – 13.00 / 14.00 – 17.00

Quota di iscrizione: € 1.000 per laureati e professionisti
€ 600 per studenti

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

1 workshop	€ 1000
3 workshop	€ 2500
6 workshop	€ 4800
9 workshop	€ 6200

Tutti coloro che acquisteranno il pacchetto da 9 unità potranno completare il ciclo formativo gratuitamente.

Ogni workshop (escluso il primo) può essere acquistato singolarmente, al di fuori dei cicli indicati in tabella, al costo di € 800 per professionisti ed € 450 per studenti.

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 il 20 settembre 2008.

Si prega di comunicare mediante e-mail se si è interessati anche alla giornata opzionale.

Il modulo di iscrizione al Workshop, unitamente alle indicazioni sul bonifico bancario, verrà fornito su richiesta degli interessati.

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: info@masterlighting.it

Tel. 339.2007187

Direttore

Prof. Arch. Corrado Terzi
Professore ordinario di Disegno Industriale
Prima Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni"
"Sapienza" Università di Roma

Coordinamento Organizzativo

Arch. Floriana Cannatelli

Coordinamento della Didattica

Ing. Marco Frascarolo

Tutors

Arch. Floriana Cannatelli
Ing. Marco Frascarolo

Assistenza all'organizzazione e alla didattica

Arch. Roberta D'Onofrio

Segreteria Amministrativa

Dipartimento DIAR - "Sapienza" Università di Roma
Via Flaminia 359, 00196 Roma