

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA " LA SAPIENZA "

Dipartimento ITACA Innovazione Tecnologica nell'Architettura e Cultura dell'Ambiente

In collaborazione con:

SOVRAINTENDENZA AI BENI CULTURALI DEL COMUNE DI ROMA

Sponsor:

ANTROX – ARTEMIDE - IGUZZINI – MARTIN - PHILIPS - THORN

Software partner:

RELUX

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

LA LUCE PER L'HABITAT: LA RESIDENZA, L'ALBERGO, L'UFFICIO

Dal 12 al 17 dicembre 2005

teoria ed esercitazioni (orario 9.30 – 13.30 / 15.00 – 18.00)

Una sapiente progettazione della luce negli spazi interni non aiuta solo a garantire un migliore uso degli spazi di residenze, alberghi, uffici, ristoranti, ma conferisce al progetto di architettura un vero e proprio valore aggiunto, modificando la percezione e l'emotività di chi vive questi spazi.

Tuttavia progettare un impianto di illuminazione significa anche confrontarsi con altri temi, quali l'efficienza energetica, i sistemi di gestione e la sicurezza elettrica: nel corso della settimana saranno effettuati interventi specialistici nelle singole aree disciplinari, che poi verranno ripresi ed approfonditi all'interno del workshop progettuale.

Destinatari del Workshop

Operatori del settore, architetti, ingegneri, installatori e promotori tecnici.

E' 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 10 dicembre.

Programma

Lunedì 12 dicembre 9.30-13.30

Stefano ELIA Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettrica. Dipartimento Ingegneria Elettrica
Facoltà di Ingegneria. Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
"Sistemi di alimentazione per le lampade, tradizionali, elettronici e controllati"

Lunedì 12 dicembre 15.00-18.00

Gaetano FASANO Architetto. Responsabile Enea – Efficienza energetica negli edifici
"L'efficienza energetica nel settore illuminotecnico con riferimento alla Direttiva Europea 91
2002 CIE"

Martedì 13 dicembre 9.30-13.30

MARTINI lighting Azienda nel settore dell'illuminazione
Ruggero DONATI Architetto e Lighting Designer, consulente esterno Martini
"L'innovazione tecnologica nell'illuminazione d'interni"

Martedì 13 dicembre 15.00- 18.00

Marco FRASCAROLO Ingegnere. Ricercatore e Docente di Fisica Tecnica – Facoltà di Architettura.
Università Roma Tre. Lighting Designer
"L'illuminazione naturale ed artificiale negli edifici per uffici: criteri progettuali ed introduzione al
tema del workshop"

Mercoledì 14 dicembre 9.30- 18.00

Filippo CANNATA Lighting Designer
"Esperienze di luce nell'architettura"

Giovedì 15 dicembre 9.30- 13.30

ZUMTOBEL STAFF Azienda nel settore dell'illuminazione
Alessandro CONFORTI Architetto. Consulente illuminotecnico Zumtobel Staff Illuminazione
"Luce negli uffici e sistemi di gestione della luce.
Normativa EN12464 e calcolo Dialux. Esempi ed applicazioni"

Giovedì 15 dicembre 15.00 – 18.00

Ely ROZENBERG Industrial Designer
"Artigianato post industriale e sue applicazioni nel settore della luce".

Venerdì 16 dicembre 9.30-18.00

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

Workshop:

“Progetto di illuminazione naturale ed artificiale di un edificio per uffici:
comfort visivo e risparmio energetico”

Sabato 17 dicembre 9.30-18.00

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

Workshop:

“Progetto di illuminazione naturale ed artificiale di un edificio per uffici:
comfort visivo e risparmio energetico”

Modalità di svolgimento

sede del workshop:

presso la Sovrintendenza ai Beni Culturali del
Comune di Roma, Casina del Cardinal Bessarione,
via di Porta S. Sebastiano, 8. 00179 Roma.

svolgimento dei lavori:

6 giornate per un totale di 42 ore

date:

dal 12 al 17 dicembre 2005

orario :

9.30 – 13.30 / 15.00 – 18.00

Quota di iscrizione: € 900,00 per laureati e professionisti

€ 500,00 per studenti

(IVA esclusa) da versare all'atto dell'iscrizione

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

1 workshop	€ 900 + IVA
3 workshop	€ 2.300 + IVA
6 workshop	€ 4.000 + IVA
9 workshop	€ 5.200 + IVA

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 € 700 + IVA per professionisti ed € 400 + IVA per studenti.

Sono previste soluzioni personalizzate (sia a livello economico che di contenuti formativi) per le aziende che intendano iscrivere più persone ai workshop.

L'iscrizione dovrà effettuarsi entro il 10 dicembre 2005.

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"

Università degli Studi "La Sapienza" - Roma

Coordinamento organizzativo

Arch. Floriana Cannatelli

Ing. Marco Frascarolo

Segreteria Amministrativa

Dipartimento ITACA Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Tel. 06. 4991. 9019