

# Università degli Studi di Roma – La Sapienza

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

*patrocinio*

AIDI ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ILLUMINAZIONE  
ASSIL ASSOCIAZIONE PRODUTTORI DI ILLUMINAZIONE  
APIL ASSOCIAZIONE PROFESSIONISTI DI ILLUMINAZIONE  
CASSA DEPOSITI E PRESTITI

## workshop

### IL CALCOLO ILLUMINOTECNICO

I SOFTWARE PER IL PROGETTO DELLA LUCE: CALCOLO ILLUMINOTECNICO E RAPPRESENTAZIONE

**Dal 22 al 29 maggio 2004: teoria ed esercitazioni** (orario 9.00 – 13.30 / 14.30 – 19.00)

**22 maggio (opzionale): lezione introduttiva sugli elementi fondamentali d'illuminotecnica** (orario 9.30 – 13.30)

#### Il calcolo illuminotecnico

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 consentendogli di verificare e scegliere la soluzione più adatta alle proprie esigenze tecniche ed espressive.

#### Programma

Oggetto del Workshop è l'uso professionale dei seguenti programmi:

Relux	24 /27 maggio	32 ore	docente: dott. S. Padula
introduzione a Lightscape	28 maggio	8 ore	docente: dott. C. Guarnaschelli
introduzione a Radiance	29 maggio	8 ore	docente: dott. C. Guarnaschelli

## Destinatari del Workshop

Operatori del settore, architetti, ingegneri, installatori e promotori tecnici che abbiano sufficienti conoscenze informatiche, e dimestichezza con i più diffusi software di disegno automatico. 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 22 maggio.

## Modalità di svolgimento

sede del workshop:	CENTRO MULTIFUNZIONALE della Cassa Depositi e Prestiti V. Castelfidardo,1 Roma,
svolgimento dei lavori:	6 giornate per un totale di 48 ore (+ 4 ore opzionali.)
date:	<b>22 (opzionale) - 24-25-26-27-28-29 maggio 2004</b>
orario :	9.00 – 13.30 / 14.30 – 19,00 (dal 24 al 29) 9.00 – 13.00 (il 22)

<b>Quota di iscrizione: € 1.200,00 (IVA esclusa) da versare all'atto dell'iscrizione</b>
--

**L'iscrizione dovrà effettuarsi entro il 18 maggio 2004.**

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

Il numero massimo di partecipanti è di 5 persone e verranno ammessi i primi che completeranno la procedura di iscrizione.

Al termine del Workshop sarà rilasciato un **attestato di frequenza** ai partecipanti che avranno frequentato almeno l'85% delle lezioni e delle esercitazioni.

Responsabile organizzativa: Arch. Iolanda Fortunato e.mail [30061792@infinito.it](mailto:30061792@infinito.it)  
TEL. 338. 4861739

Dipartimento ITACA - Università La Sapienza: TEL. 06. 4991. 9082

### Direttore del Workshop

**Prof. Arch. Corrado Terzi**  
**Prima Facoltà di Architettura**  
**Università "La Sapienza"**

### Coordinamento organizzativo

**Arch. Iolanda Fortunato**