

POLITECNICO
DI TORINO

ITA | ENG
LAMSA
Analysis and modelling of environmental system
Laboratory
Department of Architecture and Design

[Il Laboratorio](#) [Attività](#) [Strumentazione](#) [Dissemination](#) [Centro di consultazione](#) [Contatti](#)

[Home](#) > [News e avvisi](#) > **Congresso Nazionale AIDI: Luce e luoghi:cultura e qualità**

Roma, 17 - 18 maggio 2018

CONGRESSO NAZIONALE AIDI: LUCE E LUOGHI:CULTURA E QUALITÀ

Le tematiche del Congresso 2018

<http://www.congressonazionale.aidiluce.it/>

La luce nell'illuminazione dei beni artistici e architettonici

Sessione dedicata ad approfondire l'importanza di un corretto utilizzo della luce negli ambienti artistici e architettonici che sono "visibili" grazie alla luce. Ed è proprio il giusto dosaggio di quantità e qualità della luce che consente la completezza della percezione e di conseguenza la "giusta conoscenza" del soggetto dell'opera.

Essendo la luce un materiale vivo e parte integrante della progettazione, ne consegue che un suo utilizzo sbagliato può anche compromettere il rapporto tra il fruitore e l'opera, definendo un significato espressivo e comunicativo dell'oggetto artistico difforme da quello reale voluto dall'artista.

L'illuminazione nelle Smart Cities

Sessione dedicata all'approfondimento della progettazione di un'illuminazione urbana di "qualità" all'interno della concezione di "smart city". Oggi l'illuminazione pubblica è protagonista di una rivoluzione tecnologica e culturale. Nascono le *smart city*, le città intelligenti, un modello urbano che risponde perfettamente alle esigenze dei suoi cittadini.

Qui la luce diventa la prima infrastruttura dello sviluppo e fornitura di nuovi servizi considerati sempre più imprescindibili: connettività, telecontrollo, stazione di ricarica per veicoli elettrici, etc...

Nuove frontiere nell'illuminazione: innovazione tecnologica e di progetto

L'evoluzione della tecnologia LED ha influenzato in maniera significativa il mercato e l'offerta dei prodotti di illuminazione. In pochi anni si sta assistendo ad un cambio generazionale di tecnologia che sostituisce progressivamente quasi tutte le vecchie tecnologie tradizionali.

In questa sessione vengono approfonditi i nuovi ambiti applicativi dell'illuminazione e le nuove possibilità di costruzione e progettazione.

Published on: 12/03/2018

Privacy

This site uses third-party cookies: by using the site, you consent to the use of cookies. For more information view the [cookie policy](#). **OK**