



-LUCE, + STELLE

TORINO, 12 E 13 FEBBRAIO 2015

Venerdì 13 Febbraio 2015 dalle 9.30, a Palazzo Lascaris, sede del Consiglio regionale del Piemonte (via Alfieri 15 a Torino), si terrà il convegno multidisciplinare ***Meno luce, più stelle.***

Il fenomeno dell'inquinamento luminoso, che nasce circa un secolo fa con la diffusione dell'illuminazione pubblica, è una delle forme di inquinamento più pervasive e interessa oltre il 60% della popolazione mondiale. Troppa luce spegne le stelle e il cielo risulta ormai inosservabile da gran parte della popolazione piemontese.

Durante la giornata specialisti e ricercatori affronteranno il problema a 360 gradi.

Le innovazioni dell'illuminotecnica saranno presentate da **Maria Luisa Rastello** (Direttore scientifico dell'Istituto nazionale di ricerche metrologiche), l'impatto ambientale e sulla salute sarà illustrato da **Silvano Minuto** (Pro Natura), gli aspetti di archeoastronomia e come osservavano il cielo i nostri antenati saranno spiegati da **Guido Cossard** (Società astronomica italiana). **Piero Bianucci** e **Ginevra Trinchieri** (Istituto nazionale di astrofisica) illustreranno le iniziative previste per il 2015 Anno internazionale della luce, mentre **Gian Luca Matteucci** e **Roberto Borri** (entrambi CSP innovazione nelle ICT) racconteranno come le tecnologie web possano essere utilizzate per il controllo del territorio e dell'inquinamento.

Marco Delbò (Observatoire de la Côte d'Azur) spiegherà come si studiano i corpi minori del sistema solare e quanto sia importante poterli seguire con continue osservazioni, mentre **Luca Zangrilli** (Istituto nazionale di astrofisica) offrirà una panoramica storica dell'evoluzione dell'ottica. Infine, **Antonaldo Diaferio** (Università di Torino) darà un nuovo significato al buio, dimostrando come l'universo sia in espansione.

Il convegno è gratuito e aperto alla cittadinanza, è necessaria la registrazione al sito:

<http://menolucepiustelle.oato.inaf.it>