

Stasera nella sede del Cism «L'illuminazione a Led»

«L'illuminazione a Led» è il tema dell'incontro a carattere divulgativo che si terrà oggi, dalle 18, nella sede del Cism a Udine, in piazza Garibaldi 18. Nell'incontro Alessandro De Angelis, ordinario di Fisica all'Università di Udine e al Politecnico di Lisbona, spiegherà i principi di funzionamento dei Led, con particolare riguardo all'invenzione dei Led a luce blu per la

quale gli scienziati Akasaki, Amano e Nakamura sono stati insigniti del Premio Nobel per la Fisica nel 2014. Successivamente Sara Padovani, del Centro ricerche Plast-optica di Amaro, illustrerà la realizzazione funzionale dei sistemi d'illuminazione a Led. Circa un quarto della produzione di energia elettrica mondiale sia impiegato per l'illuminazione.