

L'Anno Internazionale della Luce a Capri

✍ F. Baldini 📅 26-10-2015 ↗ <http://www.primapagina.sif.it/article/333>



Joseph Niemela in occasione della consegna della medaglia Galileo Galilei, con alla sua destra il Presidente della Società Italiana di Ottica e Fotonica, Francesco Baldini, e alla sua sinistra uno degli organizzatori degli EOS Topical Meeting, Ivo Rendina.

Dal 17 al 19 settembre 2015 si sono tenuti a Capri gli EOS-SIOF Topical Meetings, e più precisamente: i) Il 6th EOS Topical Meeting on Optical Microsystems con chairs Ivo Rendina, Eugenio Fazio e Pietro Ferraro e ii) Il 2nd EOS Topical Meeting on Optics at the Nanoscale con chairs Didier Felbacq, Vito Mocella e Concita Sibilìa, con oltre centocinquanta partecipanti.

Con la sesta edizione di Optical Microsystems (la prima tenutasi nel 2005) e la seconda di Optics at the Nanoscale, questo evento, di cadenza biennale, è oramai diventato un appuntamento fisso per gli esperti del settore, ed è stato impreziosito quest'anno, oltre che da numerose relazioni su invito, dalle due relazioni plenarie "Efficient visible photoluminescence from silicon nanostructures",

tenuta da Leigh Canham, e "On-demand optical properties at any given point in space and at any moment of time", tenuta da Nikolay Zheludev.

Di particolare rilevanza è stata la sessione plenaria speciale "History of optics in Italy and future emerging applications" organizzata, nell'ambito dell'Anno Internazionale della Luce, dalla Società Italiana di Ottica e Fotonica (SIOF) e dalla Società Italiana di Fisica (SIF), con Salvatore Solimeno in qualità di moderatore e con i contributi rilevanti di Mario Bertolotti, che ha ripercorso la storia dell'attività di ricerca sul laser in Italia, e di Daniele Cuomo, che ha invece presentato una rassegna sulle fibre ottiche in Italia.

La sessione è stata poi arricchita dall'intervento di Joseph Niemela, membro permanente dello staff scientifico del Centro Internazionale di Fisica Teorica Abdus Salam (ICTP) di Trieste e coordinatore del Global Secretariat dell'Anno Internazionale della Luce, che ha presentato una interessante carrellata sulle manifestazioni tenutesi in Italia per celebrare l'Anno Internazionale della Luce.

In tale occasione, Joseph Niemela ha ricevuto la medaglia d'argento Galileo Galilei, offerta dalla Società Italiana di Ottica e Fotonica, con cui la Società Italiana di Fisica ha voluto premiare il suo eccellente lavoro quale portavoce internazionale dell'Anno Internazionale della Luce.