



Consiglio Nazionale delle Ricerche

LUCE & FUTURO

GIORNATA DI STUDIO

del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vista del 2015, proclamato dalle Nazioni Unite “Anno Internazionale della Luce e delle Tecnologie basate sulla Luce”

Napoli **1 dicembre** 2014

Aula Convegni - Area della Ricerca CNR
Via Pietro Castellino, 111

organizzato dall' Istituto per la microelettronica e microsistemi del CNR
con il patrocinio di



LUCE & FUTURO

Programma

9:15 - 10:00 Apertura dei lavori

Luigi Nicolais - *Presidente CNR*

Daniela Corda - *Presidente Area CNR Na1*

Tommaso Sodano - *Vice-sindaco Comune di Napoli*

Roberta Ramponi - *Presidente CORIFI*

Angela Piegari - *Presidente Società Italiana Ottica e Fotonica*

1^a Sessione

Presiede Angela Piegari

Presidente SIOF

- | | |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| 10:00 - 10:20 | Ivo Rendina - <i>IMM-CNR</i> - Luce e nanoelettronica |
| 10:20 - 10:40 | Alberto Luini - <i>IBP-CNR</i> - Luce e imaging in biologia |
| 10:40 - 11:00 | Roberto Pini - <i>IFAC-CNR</i> - Luce e nanomedicina |
| 11:00 - 11:20 | Sabato D'Auria - <i>ISA-CNR</i> - Luce e alimentazione |
| 11:20 - 11:40 | Pausa caffè |

2^a sessione

Presiede Luigi Ambrosio

Direttore Dipartimento Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali del CNR

- | | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| 11:40 - 12:00 | Roberta Ramponi - <i>IFN-CNR</i> - Luce e ICT |
| 12:00 - 12:20 | Pietro Ferraro - <i>ICIB-CNR</i> - Luce: dal bio all'aerospazio |
| 12:20 - 12:40 | Riccardo Lanari - <i>IREA-CNR</i> - Luce e radar per il territorio |
| 12:40 - 13:00 | Maurizio De Rosa - <i>INO-CNR</i> - Luce e ambiente |
| 13:00 - 14:00 | Pausa pranzo |



I lavori pomeridiani, articolati in tre tavole rotonde, sono dedicati alle attività progettuali ed alle ricadute in campo industriale.

14:00 - 15:15

Tavola rotonda su “Aerospazio e ICT”

Presiede Luigi Carrino - *Presidente CIRA e Distretto Aerospaziale Campano*

Intervengono:

Marco Protti - *Alenia Aermacchi*

Paolo Cerabolini - *Compagnia Generale dello Spazio*

Andrea Di Matteo - *STMicroelectronics*

Mauro Varasi - *Finmeccanica*

Sergio Gallone - *Selex ES*

15:15 - 16:30

Tavola Rotonda su “Biomedicina”

Presiede Tullio Pozzan - *Direttore Dipartimento Scienze Biomediche del CNR*

Intervengono:

Mario De Felice - *IEOS-CNR*

Francesco Salvatore - *CEINGE*

Aniello Cammarano - *IMAST*

Paolo Arcari - *UNINA*

Giancarlo Vecchio - *Istituto Superiore di Oncologia*

Andrea Cusano - *Laboratorio pubblico-privato TOP-IN*

16:30 - 17:45

Tavola Rotonda su “Le sinergie tra EPR e Università in Campania”

Presiede Gaetano Manfredi - *Rettore UNINA*

Intervengono:

Pasqualino Maddalena - *UNINA*

Paolo Netti - *IIT*

Giuseppe De Natale - *INGV*

Vito Pascazio - *Università Parthenope*

Luigi Zeni - *SUN*

Gianluca Breglio - *Optoadvance & Optosmart*

17:45 - 18:00 Conclusioni