

PROGRAMMA

14 Maggio 2019, Sala delle Conferenze del CNR-IPCF

- 10:00 — 10:20 Apertura dei lavori e saluti istituzionali
- 10:20 — 11:00 *Ottimizzazione automatizzata di strutture a cristallo fotonico* —
Vincenzo Savona
- 11:00 — 11:30 Caffè
- 11:30 — 12:10 *Quaranta ordini di grandezza in quattro metri quadri*
Maria Luisa Chiofalo
- 12:10 — 12:50 *Trasporto idrodinamico in grafene* — **Francesco Pellegrino**
- 12:50 — 13:10 *Deep Learning: opportunità e sfide aperte in microelettronica* —
Giuliana Currò
- 13:10 — 14:30 Pranzo
- 14:30 — 15:10 *Modelli computazionali del comportamento umano: il ruolo del caso nei sistemi socio-economici* — **Alessandro Pluchino**
- 15:10 — 15:50 *L'interazione ultraforte tra luce e materia* — **Salvatore Savasta**
- 15:50 — 16:00 Conclusioni