



Piano nazionale Lauree Scientifiche
Fisica

Dipartimento di Fisica e Astronomia
Università degli Studi di Catania

X PLS MEETING

RadioLab–INFN meeting

28 MAGGIO 2015 ORE 15.00

Aula Magna – Dipartimento di Fisica e Astronomia
Via S. Sofia, 64 – Università degli Studi di Catania

Ore 15.00 Iscrizione

Ore 15.15 Indirizzi di saluto

Prof.ssa Josette Immè (Coordinatore nazionale PLS-Fisica e Responsabile nazionale RadioLab)

Prof. Valerio Pirronello (Direttore Dipartimento di Fisica e Astronomia)

Prof. Francesco Priolo (Presidente Scuola Superiore UniCT)

Prof. Giuseppe Russo (Presidente Corso di Laurea in Fisica)

Prof. Angelo Pagano (Direttore INFN-Sezione di Catania)

Prof. Stefano Romano (Vicedirettore Laboratori Nazionali del Sud-INFN Catania)

Prof.sse A. Cassarino e M.L. Lizzio (AIF-Catania) «Olimpiadi di Fisica-2015»

Ore 15.45 Relazioni studenti – prima parte

- Il Radon e i suoi effetti sulla salute (L. A. Brunelleschi Acireale)
- Nanostrutture e impieghi (L. Sc. Volta Caltanissetta)
- Masterclass delle particelle (L. Sc. Fermi Ragusa)
- Radiazioni in ambiente (L. Cl. Sc. Marchesi Mascalucia)
- Le attività al Laboratorio Rivelatori (L. Sc. Galilei Catania)
- Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti (L.Sc. Boggio Lera Catania)
- Fisica del Karate (L. Sc. Fermi Ragusa)

Ore 16.45 Break

Ore 17.00 Relazioni studenti – seconda parte

- Una giornata fra le particelle (ITIS Marconi Catania)
- Le nanotecnologie (L. Sc. Galilei Catania)
- Radioattività e ambiente (L. Sc. Majorana S.G. La Punta)
- Masterclass delle particelle (L. Sc. Boggio Lera)
- Radiazioni presenti in ambiente (ITIS Marconi Catania)
- Nanotecnologie (L. Sc. Majorana S.G. La Punta)
- Misure di Radon presso le Salinelle di Paternò (L. Sc. Fermi di Paternò)

