

Convegno Nazionale

L'esperienza del PLS: guardando oltre

II - 12 maggio 2015

Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR
Aula Convegni
Roma, Piazzale Aldo Moro 7

Programma 11 Maggio 2015

13:00 Registrazione e welcome coffee & brunch

Sessione plenaria

14:00 Saluti istituzionali

14:20 Il nuovo DM 976/2014

Nicola Vittorio

Josette Immè

Il contributo della ricerca didattica

Marisa Michelini

Chairperson: Josette Immè

15:00 Innovative methods for laboratory courses in physics degree programs:
the Slovenia experience

Gorazd Planinsic University of Ljubljana, SL

15:45

School - University cooperation and in-service teacher education/formation

Eugenia Etkina Rutgers University of New Jersey, USA

Sessioni parallele

16:30

Gruppi di lavoro

A - Laboratorio sperimentale nella didattica universitaria

B - Formazione insegnanti, innovazione didattica e Laboratori PLS

C - Raccordo scuola-università: continuità didattica, orientamento e Laboratori PLS

D - Fisica per non-fisici

18:00 Fine lavori

12 Maggio 2015

Sessione plenaria

Chairperson: Marisa Michelini

9:00

Reasoning in physics and spotlight role: conceptual knots and research examples
of contents in physics course at University

Laurence Viennot University of Paris-Diderot, F

9:45

Tutorials and organization of teaching/learning physics at University level

Paula Heron University of Washington, USA

10:30

Building models: deepening understanding by strengthening the
links between mathematics and physics concepts

David Sands University of Hull, UK

11:15

Pausa caffè

Sessioni parallele

11:45

Gruppi di lavoro

E - Laboratori di autovalutazione Scuola -> Università

F - Didattica universitaria e abbandoni

G - Fisica moderna e Laboratori PLS

H - Apprendimento degli studenti

13:15

Pranzo

Sessione plenaria

Chairperson: Nicola Vittorio

14:30

Relazioni dei Rapporteur dei Gruppi di lavoro

16:30

Tavola Rotonda

Luigi Berlinguer, Luciano Chiappetta, Stefano Fantoni, Daniele Livon

Coordina Nicola Vittorio

Comitato Scientifico
Josette Immè Università di Catania
Marisa Michelini Università di Udine
Nicola Vittorio Università di Roma Tor Vergata

Segreteria Organizzativa
Desy Catena
tel. +39-06-7259-4100
e-mail: convegno@progettolaureescientifiche.eu
www.progettolaureescientifiche.eu

