

**Stage 2014 Dipartimento di  
Fisica & INFN**

**Report of Contributions**

Contribution ID: 0

Type: **not specified**

## **Presentazione dello stage**

*Monday, 9 June 2014 10:00 (1 hour)*

**Session Classification:** STAGE 2014: Accoglienza Studenti e Saluto dei Direttori

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppi AB - Conduzione elettrica e celle solari**

*Tuesday, 10 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** ANDREANI, Lucio (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo C - Distribuzione angolare del flusso di muoni**

*Monday, 16 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** TAMBORINI, Aurora (P)

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Distribuzione angolare del flusso di muoni**

*Thursday, 12 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** TAMBORINI, Aurora (P)

Contribution ID: **10**

Type: **not specified**

## **Semiconduttori e fotovoltaico**

*Monday, 9 June 2014 14:00 (1h 30m)*

**Presenter:** ANDREANI, Lucio (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia)

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

## **Sviluppi e frontiere della fisica dei materiali**

*Monday, 9 June 2014 15:30 (1h 30m)*

**Presenter:** MARABELLI, Franco (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia)

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppi CD - Ottica dei materiali**

*Tuesday, 10 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** MARABELLI, Franco (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia)

Contribution ID: 20

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo D - Misura di vita media dell'uranio naturale**

*Monday, 16 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 23

Type: **not specified**

## Interazione radiazione-materia

*Monday, 9 June 2014 11:00 (1h 30m)*

**Presenters:** MONTAGNA, Paolo (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia); VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: **30**

Type: **not specified**

## **La fisica sperimentale di frontiera al CERN**

*Tuesday, 17 June 2014 10:30 (1h 30m)*

**Presenter:** FRATERNALI, Marco (Dipartimento di Fisica, Università di Pavia)

Contribution ID: 32

Type: **not specified**

## **La fisica teorica di frontiera al CERN**

*Tuesday, 17 June 2014 09:00 (1h 30m)*

**Presenter:** NICROSINI, Oreste (PV)

Contribution ID: 36

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo B - Risuonatore di Helmotz**

*Monday, 16 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 45

Type: **not specified**

## **La fisica dei razzi ad acqua**

*Wednesday, 18 June 2014 09:00 (2 hours)*

**Presenter:** BACCHETTA, Alessandro (PV)

Contribution ID: 50

Type: **not specified**

## **LENA, BNCT e neutronigrafia**

*Tuesday, 10 June 2014 09:00 (4 hours)*

**Presenters:** ALLONI, Daniele (PV); PROTTI, Nicoletta (PV); Dr BORTOLUSSI, Silva (PV)

Contribution ID: 51

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo CD - Superconduttività e magnetismo**

*Thursday, 12 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** CARRETTA, Pietro (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: 52

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Misura di vita media dell'uranio naturale**

*Tuesday, 10 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 53

Type: **not specified**

## **Radiazioni non ionizzanti e laser**

*Wednesday, 11 June 2014 09:00 (2 hours)*

**Presenter:** FRIGERIO, Francesco (Fondazione Maugeri)

Contribution ID: 54

Type: **not specified**

## **Noi irraggiati? ma no! ... o si?**

*Wednesday, 11 June 2014 11:00 (2 hours)*

**Presenter:** GIROLETTI, Elio (PV)

Contribution ID: 55

Type: **not specified**

## **Ionizzazione dei gas (con dimostrazione sperimentale)**

*Wednesday, 11 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** FONTANA, Andrea (PV)

Contribution ID: 56

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo A - Risuonatore di Helmotz**

*Thursday, 12 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 57

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo B - Identificazione di radionuclidi naturali ad alta risoluzione**

*Thursday, 12 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** FONTANA, Andrea (PV)

Contribution ID: 58

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppi AB - Superconduttività e magnetismo**

*Thursday, 12 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** CARRETTA, Pietro (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: 59

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo C - Misura del coefficiente di assorbimento lineare di raggi gamma**

*Thursday, 12 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: **60**

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo D - Distribuzione angolare del flusso di muoni**

*Thursday, 12 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** Dr TAMBORINI, Aurora (PV)

Contribution ID: **61**

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Ottica dei materiali**

*Thursday, 12 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** MARABELLI, Franco (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: 62

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo A - Distribuzione angolare del flusso di muoni**

*Friday, 13 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** Dr TAMBORINI, Aurora (PV)

Contribution ID: 63

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo B: Misura del coefficiente di assorbimento lineare di raggi gamma**

*Friday, 13 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 64

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo C - Identificazione di radionuclidi naturali ad alta risoluzione**

*Friday, 13 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** FONTANA, Andrea (PV)

Contribution ID: 65

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo D - Risuonatore di Helmotz**

*Friday, 13 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 66

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Conduzione elettrica e celle solari**

*Friday, 13 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** ANDREANI, Lucio (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: 67

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppi AB - Ottica dei materiali**

*Monday, 16 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** MARABELLI, Franco (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: **68**

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Misura del coefficiente di assorbimento lineare di raggi gamma**

*Monday, 16 June 2014 09:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 69

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo A - Misura di vita media dell'uranio naturale**

*Monday, 16 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** VITULO, Paolo (PV)

Contribution ID: 70

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo CD - Conduzione elettrica e celle solari**

*Monday, 16 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** ANDREANI, Lucio (Dipartimento di Fisica)

Contribution ID: 71

Type: **not specified**

## **Laboratorio: Gruppo E - Identificazione di radionuclidi naturali ad alta risoluzione**

*Monday, 16 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenter:** FONTANA, Andrea (PV)

Contribution ID: 72

Type: **not specified**

## Analisi di eventi LHC

*Tuesday, 17 June 2014 12:00 (1 hour)*

**Presenters:** NEGRI, Andrea (PV); GAUDIO, Gabriella (PV)

Contribution ID: 73

Type: **not specified**

## Analisi di eventi LHC

*Tuesday, 17 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenters:** NEGRI, Andrea (PV); GAUDIO, Gabriella (PV)

Contribution ID: 74

Type: **not specified**

## **Il mistero del clima**

*Wednesday, 18 June 2014 11:00 (2 hours)*

**Presenter:** ROTONDI, Alberto (PV)

Contribution ID: 75

Type: **not specified**

## Preparazione talk finali

*Wednesday, 18 June 2014 14:00 (3 hours)*

**Presenters:** BOFFELLI, Fabrizio (PV); GENOVA, Pablo (PV)

Contribution ID: 76

Type: **not specified**

## **FameLab Ricercatori e Dottorandi**

*Thursday, 19 June 2014 09:00 (2 hours)*

Contribution ID: 77

Type: **not specified**

## Visita ai laboratori di Fisica della Materia

*Thursday, 19 June 2014 11:00 (1h 30m)*

**Presenters:** MARABELLI, Franco (Dipartimento di Fisica); ANDREANI, Lucio (Dipartimento di Fisica); CARRETTA, Pietro (Dipartimento di Fisica)