



MESSAGGERI DELLA CONOSCENZA

26 SETTEMBRE 2014
Aula Magna Ingegneria

PRESENTAZIONE FINALE PROGRAMMA DISSEMINAZIONE

8:30

Prof. Carlo Morabito, Dr. Pier Paolo Granieri, Prof. Danilo Mandic

"Il progetto Messaggeri della conoscenza"

Saluti ed interventi introduttivi

Corso "Magneti Superconduttori e Criogenia"

Docente: **Dr. Pier Paolo Granieri** - CERN, Ginevra, Svizzera / KIT, Karlsruhe, Germania

9:00

Dr. Pier Paolo Granieri, "Importanza della superconduttività e della criogenia per l'acceleratore di particelle LHC del CERN di Ginevra"

9:20

Salvatore Avellino, "Rilevazione di quench in cavità a radio-frequenza tramite OST (Oscillating Superleak Transducers)"

9:40

Antonio Malara, "Misurazioni di proprietà termiche a temperature criogeniche"

10:00

Andrea Campione, "Fabbricazione di dispositivi micro-fluidici per esperienze con elio superfluido"

Coffee break

Corso "Signal Processing Algorithms for Smart Grids"

Docente: **Prof. Danilo Mandic** - Imperial College, Londra, Regno Unito

10:50

Prof. Danilo Mandic, "Signal Processing Algorithms for Smart Grids"

11:10

Manuela Raffa, Claudio Fiumara, "Dalla Mediterranea all'Imperial College (e ritorno)"

Conclusioni

11:40

Prof. Carlo Morabito, Dr. Pier Paolo Granieri, Prof. Danilo Mandic

11:50

Consegna attestati di partecipazione



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca

