

Session Program

March 30, 2016 to April 1, 2016

**IFAE
2016**

IFAE 2016

Nuove Tecnologie

Università di Genova
via Dodecaneso 33, 16146 Genova

Thu, March 31

11:35 AM

Nuove Tecnologie

Session | **Location:** Università di Genova, via Dodecaneso 33, 16146 Genova | **Conveners:** Massimiliano Fiorini, Felicia Carla Tiziana Barbato

11:35 - 11:52 AM

La Beam-Test Facility (BTF) del LINAC di Frascati: prestazioni attuali e sviluppi futuri

Speaker

Claudio Di Giulio

11:55 AM - 12:12 PM

Attività di ricerca e sviluppo di Low Gain Avalanche Detector

Speaker

Marco Ferrero

12:15 - 12:32 PM

Il processore Fast Tracker di ATLAS

Speaker

Dr Guido Volpi

12:35 - 12:52 PM

Un sistema di acquisizione dati senza trigger per l'upgrade di LHCb

Speaker

Mr Antonio Falabella

12:55 PM

Fri, April 1

2:05 PM

Nuove Tecnologie

Session | **Location:** Università di Genova, via Dodecaneso 33, 16146 Genova | **Conveners:**
Felicia Carla Tiziana Barbato, Massimiliano Fiorini

2:05 - 2:22 PM

CALDER: lettori di luce criogenici ad alta sensibilità

Speaker

Nicola Casali

2:25 - 2:42 PM

Schede PCI Express riconfigurabili per il trasferimento di dati a bassa latenza negli esperimenti di Fisica delle Alte Energie

Speaker

Andrea Biagioni

2:45 - 2:58 PM

IL RICH di NA62

Speaker

Riccardo Lollini

3:00 - 3:13 PM

Studio delle prestazioni delle camere MicroMegas per l'upgrade dello spettrometro per muoni dell'esperimento ATLAS

Speaker

Alessandra Betti

3:15 PM