

**Seminario
Nazionale
Rivelatori
Innovativi**

Il Seminario Nazionale Rivelatori Innovativi

Trieste, 18-22 ottobre 2010

Tematiche dei seminari

Calorimetria
Contatori a scintillazione
Elettroniche di front-end veloci
Formazione del segnale nei rivelatori
Rivelatori innovativi al silicio

Sessioni di laboratorio

Fotomoltiplicatori al silicio (SiPM)
Rivelatori a deriva al silicio
Rivelatori basati su THGEM
Rivelatori MCP con lettura a linee di ritardo
Rivelatori per mammografia digitale

Comitato scientifico

Giovanni Bencivenni (INFN LNF)
Franco Camera (Università e INFN Milano)
Silvia Dalla Torre (INFN Trieste)
Paolo Giubellino (INFN Torino)
Eugenio Nappi (INFN Bari)
Mauro Villa (Università e INFN Bologna)

Comitato organizzatore locale

Fulvia Arfelli
Roberto Baccomi
Valter Bonvicini
Silvia Dalla Torre
Alessandra Filippi
Benigno Gobbo
Erica Novacco
Fulvio Tassarotto
Gianluigi Zampa