



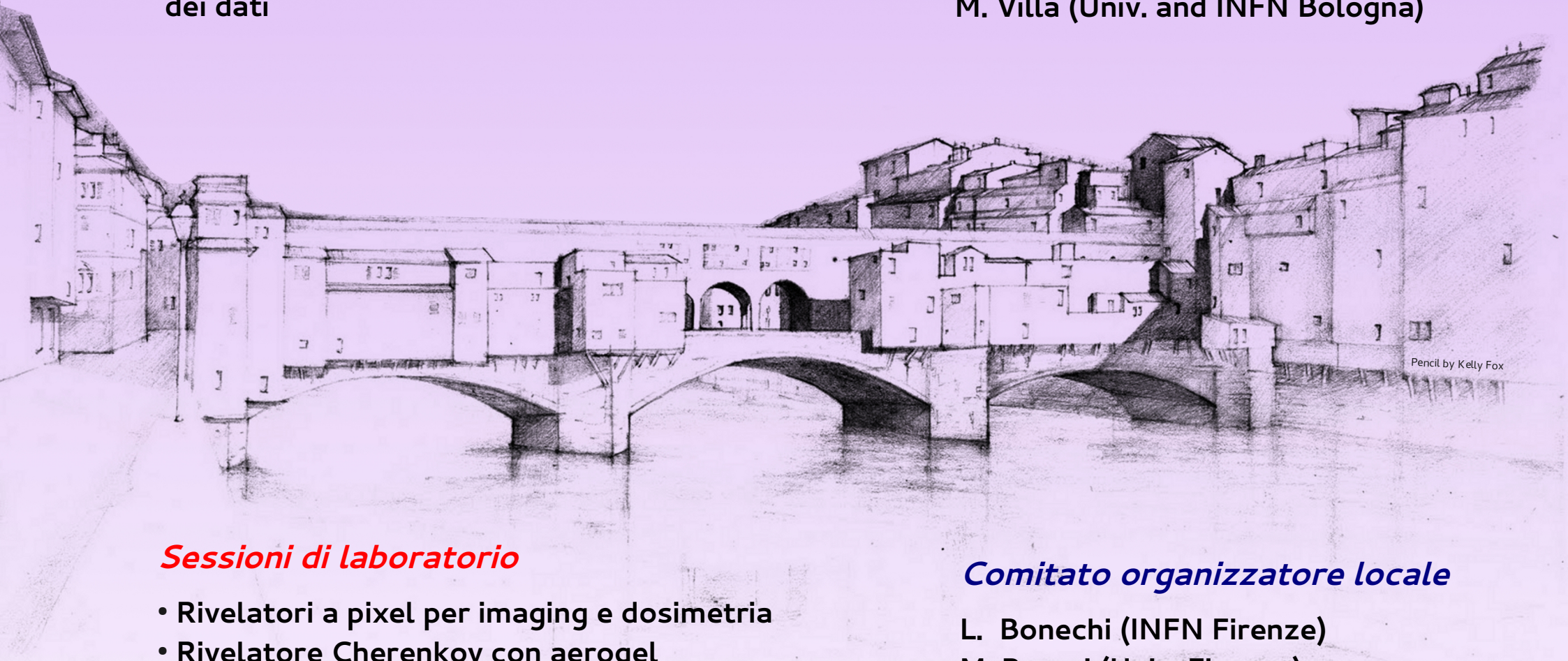
III Seminario Nazionale Rivelatori Innovativi

Tematiche dei seminari

- Rivelatori al diamante
- Rivelatori ultraveloci di grande superficie
- Rivelatori "intelligenti" di trigger
- Simulatori e modellatori di rivelatori
- Aspetti statistici e strumentali nell'analisi dei dati

Comitato scientifico

- G. Bencivenni (INFN LNF)
- F. Camera (Univ. e INFN Milano)
- S. Dalla Torre (INFN Trieste)
- P. Giubellino (INFN Torino)
- E. Nappi, *chair* (INFN Bari)
- M. Villa (Univ. and INFN Bologna)



Sessioni di laboratorio

- Rivelatori a pixel per imaging e dosimetria
- Rivelatore Cherenkov con aerogel
- Rivelatori al diamante con elettrodi in grafite
- Canalizzazione di fasci di ioni e misure al TANDEM del LaBeC
- Esperienze con rivelatori dimostrativi – Camera a Scintilla – Camera a Nebbia

Comitato organizzatore locale

- L. Bonechi (INFN Firenze)
- M. Bruzzi (Univ. Firenze)
- F. Bucci (INFN Firenze)
- M. Fedi (INFN Firenze)
- M. Lenti (INFN Firenze)
- S. Paoletti (INFN Firenze)
- G. Parrini (Univ. Firenze)
- G. Passaleva, *chair* (INFN Firenze)
- S. Straulino (Univ. Firenze)
- F. Taccetti, *co-chair* (INFN Firenze)
- C. Talamonti (Univ. Firenze)

INFN – Sezione di Firenze, 4 Giugno – 8 Giugno 2012

http://www.fi.infn.it/seminario_rivelatori snri@fi.infn.it