

## Partecipazione di TORINO - CMS alla Call Sensori GR5

- **Interesse sui 3D:**

- Definizione dei requirements – layout dei sensori
- Test di laboratorio pre- e post-irraggiamento (misure elettriche, test con sorgenti radioattive, test con laser)
- Testbeam

- **Expertise**

- Test di laboratorio e testbeam su rivelatori 3D+PSI46 negli ultimi tre anni
- Assemblaggio, wire-bonding, bump-bonding con Selex

- **FTE (provvisori):**

Ada Solano 20-30%

Marco Costa 30%

Margherita Obertino 20%

Marta Ruspa 20%