

DISPONIBILITÀ DI TESI E DI BORSE DI STUDIO

Da alcuni anni presso il Dipartimento di Fisica “E. Fermi”, nell’ambito del gruppo di Fisica Medica, è in corso un programma di ricerca finalizzato allo **sviluppo di algoritmi di analisi automatica di immagini diagnostiche** da utilizzarsi come sistemi CAD (Computer Aided Detection).

È attualmente in fase di sviluppo un CAD per immagini polmonari acquisite mediante CT (Computed Tomography) spirale multislice. In tale ambito sono disponibili:

- **argomenti per elaborato finale per il conseguimento della Laurea triennale in Fisica;**
- **tesi sperimentali per il conseguimento della Laurea Specialistica in Fisica Applicata o in Scienze Fisiche.**

Sussiste inoltre la possibilità di usufruire di borse di studio e contratti di ricerca sia per candidati in possesso di Laurea in Fisica sia per candidati in possesso di Laurea Specialistica in Fisica Applicata o in Scienze Fisiche.

Per informazioni rivolgersi a:

Dott. Pasquale Delogu, e-mail: delogu@df.unipi.it, tel: 0502214878

Dott. Maria Evelina Fantacci, e-mail: fantacci@df.unipi.it, tel: 0502214269

Prof. Arnaldo Stefanini, e-mail: arnaldo.stefanini@df.unipi.it, tel: 0502214879

30/03/2006