



Politecnico  
di Bari



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI BARI  
ALDO MORO



# Tecniche avanzate di radioterapia



**15 maggio**  
**Ore 14.30**

**Campus Universitario**  
**Aula Magna Attilio Alto, Bari**

**14.30 Saluti istituzionali**

**14.45 Boron Neutron Capture Therapy (BNCT): una breve overview**

prof. S. Alteri (Università di Pavia)

**15.15 Adroterapia e BNCT al CNAO: il cuore degli atomi per la cura dei tumori complessi**

prof. S. Rossi (Direttore del CNAO)

**15.45 Coffee Break**

**16.00 Range verification in hadrontherapy: esperienza @POLIMI**

prof. C. Fiorini (Politecnico di Milano)

**16.20 Sistemi intelligenti per l'ottimizzazione dei piani di trattamento**

prof. V. Bevilacqua (Politecnico di Bari)

**16.40 Le attività di ricerca in fisica medica dell'INFN e del progetto Quasimodo**

prof. S. Tangaro (Università e INFN di Bari) e prof. R. Bellotti (Direttore DIF di Bari)

**17.00 Conclusioni**



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**CNAO**  
The National Center for Oncological Hadrontherapy



DIPARTIMENTO  
INTERATENEO  
DI FISICA

