

*Università degli Studi di Pavia*  
**DOTTORATO DI RICERCA IN FISICA**  
**ESAME FINALE DEI DOTTORANDI**

**Giovedì 10 Gennaio 2008 in Sala Riunioni, a partire dalle ore 11.00**

discuteranno la tesi, in seduta pubblica, per il conseguimento del titolo di  
Dottore di Ricerca in Fisica i dottorandi:

**Dr. Daniele Alloni**

**RADIATION BIOPHYSICS MODELLING: TRACK STRUCTURE  
THEORETICAL BASES AND MONTE CARLO SIMULATIONS  
OF DNA DAMAGE**

**Dr. Silva Bortolussi**

**BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY  
OF DISSEMINATED TUMOURS**

**Dr. Andrea Mairani**

**NUCLEUS-NUCLEUS INTERACTION MODELLING AND  
APPLICATIONS IN ION THERAPY TREATMENT PLANNING**

**Dr. Andrea Valsesia**

**FABRICATION OF NANOSTRUCTURES SURFACES FOR THE  
DEVELOPMENT OF ADVANCED BIOINTERFACES**

Gli studenti di Dottorato e tutti gli interessati, sono cordialmente invitati ad intervenire