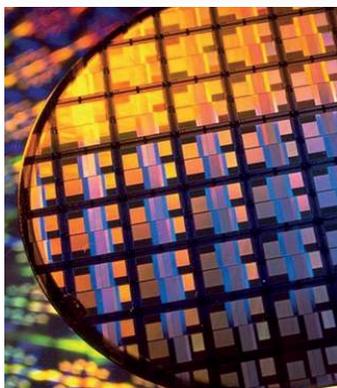




Trento Institute for  
Fundamental Physics  
and Applications



**L'Istituto di Istruzione Superiore  
"Nicola Pellati" di Nizza Monferrato**

**Il 28 aprile alle ore 9**  
presso il Foro Boario di Nizza Monferrato (AT)  
presenta il convegno

**P.R.O.M.E.THE.U.S.**



## **Studenti, Ricercatori INFN e... particelle elementari**

per illustrare il lavoro di sei studenti dell'Istituto  
che hanno conseguito un risultato di notevole  
interesse nella fisica nucleare indirizzata alla  
radioterapia oncologica infantile.

*Foro Boario, Piazza Giuseppe Garibaldi, 40,  
14049 - Nizza Monferrato (AT)*

[https://www.pellatinizza.gov.it/news\\_2/206-conferenza-prometheus.html](https://www.pellatinizza.gov.it/news_2/206-conferenza-prometheus.html)

Si ringrazia per il contributo tecnico al progetto:



# Programma del convegno:

- **CURARE IL CANCRO CON LE PARTICELLE CARICHE**

Prof. Marco Durante - Direttore del TIFPA, Trento Institute for Fundamental Physics and Application

- **PROMETHEUS: DALL'IDEA ALLO STRUMENTO**

Valerio Pagliarino e Francesco Serra  
Studenti IIS "N. Pellati"

- **ACCELERATORI DI PARTICELLE: COME UNO STRUMENTO PER STUDIARE L'ORIGINE DELL'UNIVERSO E' ENTRATO NELLA NOSTRA VITA QUOTIDIANA**

Dott. Nadia Pastrone - Presidente Commissione Scientifica Nazionale I dell'INFN

- **PROMETHEUS: COLPIRE LE CELLULE TUMORALI CON LE PARTICELLE**

Aurora Robino e Federico Filippa  
Studenti IIS "N. Pellati"

- **VEDERE L'INVISIBILE: OCCHI AL SILICIO PER VEDERE L'ALBA DELL'UNIVERSO, PER LA MEDICINA E PER L'INDUSTRIA**

Prof. Massimo Caccia - Ordinario Università dell'Insubria e associato INFN

- **PROMETHEUS: I RISULTATI DELLA MISURAZIONE**

Riccardo Ponte e Giulio Branda  
Studenti IIS "N. Pellati"

- **COSA RESTA DA SCOPRIRE?**

Dott. Dario Menasce ricercatore INFN e docente presso l'Università Milano Bicocca

- **QUESTION TIME : DOMANDE DEI RAPPRESENTANTI DELLE SCUOLE E DEL PUBBLICO**

- **"ANDARE A BOTTEGA" DAI GRANDI MAESTRI**

Dott. Matelda Lupori - Dirigente Scolastico IIS "N. Pellati"

**Modera la Dott. Alessia Massolino  
Docente di Fisica**

