

# Dalla fusione alla frammentazione Evoluzione negli ultimi decenni della fisica degli Ioni Pesanti

Incontro in occasione dei settanta anni di  
**Francesco Porto**

**9 Novembre 2012**

**Dipartimento di Fisica e Astronomia**

**9:30 Indirizzi di salute**

**Direttori DFA INFN-INS INFN-CT CSFNSM**

**10:00 – 11:00**

**Ivano LOMBARDO Univ. Catania – Univ. Napoli**

*Uno sguardo al passato: l'attività di Francesco Porto nel  
contesto della fisica Nucleare in Italia tra anni '60 e '80*

**Giovanni LA RANA Università di Napoli Federico II**

*Reazioni di fusione: dagli studi con fasci stabili  
alla futura sperimentazione con la facility SPES*

**11:00 Coffee Break**

**11:20 – 12:30**

**Angelo PAGANO INFN Sezione di Catania**

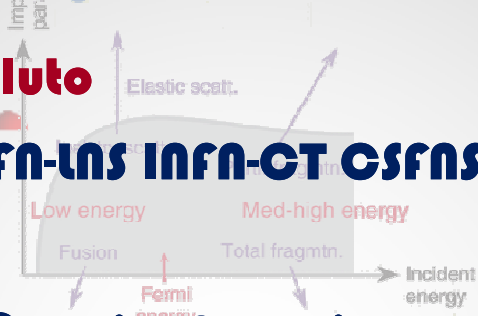
*Dinamica delle collisioni nucleari alle energie di Fermi*

**Wolfgang TRAUTMANN GSI Darmstadt – Germania**

*From neutrons to neutron stars*

**12:30 Contributi liberi**

**13:00 Conclusione lavori e buffet**



G. Politi

[www.dfa.unict.it](http://www.dfa.unict.it)

[giuseppe.politi@ct.infn.it](mailto:giuseppe.politi@ct.infn.it)