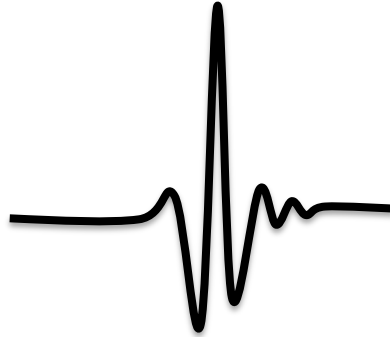




Luglio, 4-5, 2022 @ "Sapienza" University of Rome

**1<sup>st</sup> day:**  
presentazioni ad invito



**2<sup>nd</sup> day:**  
tavola rotonda inerente le attività THz  
in ambito INFN

## TEMATICHE

### Sorgenti

THz/IR: dai Laser agli elettroni

### Applicazioni THz:

- a) Accelerazione
- b) Diagnostica di fasci di particelle
- c) Spettroscopia lineare/pump-probe su materiali innovativi
- d) Imaging di interesse biomedico

### Ottiche e tecnologie innovative al THz

- a) Plasmonica e metamateriali
- b) Luce strutturata THz

## Organizers

S. Lupi, M. Petrarca:  
*INFN-Roma1 and University of  
Rome "Sapienza"*

A. Lonardo  
*INFN-Roma1*

...

Luglio, 4-5, 2022 @ “Sapienza” University of Rome

## Invitati INFN

Antonello Andreone INFN e Univ. Federico II,  
Napoli  
Caterina Braggio, INFN e Uni. Padova  
Mariangela Cestelli Guidi, INFN-LNF  
Annalisa D’Arco, INFN e Sapienza  
Gianluca Galzerano INFN Milano  
Francesco Laviano, INFN e Politecnico Torino  
Salvatore Macis, INFN e Sapienza  
Sen Mou, INFN e e Sapienza  
Bruno Piccirillo, INFN e Univ. Federico II, Napoli  
Javid Rezvani, INFN e Univ. Camerino

## Invitati Non-INFN

Andrea Perucchi, Elettra Sincrotrone  
Paola Di Pietro, Elettra Sincrotrone  
Michele Zacchigna, IOM-CNR

## Da invitare

Mauro Missiori, CNR  
Miriam Vitiello, CNR e Univ. Pisa