

# Associazione Italiana Studenti di Fisica

Comitato Locale di Perugia



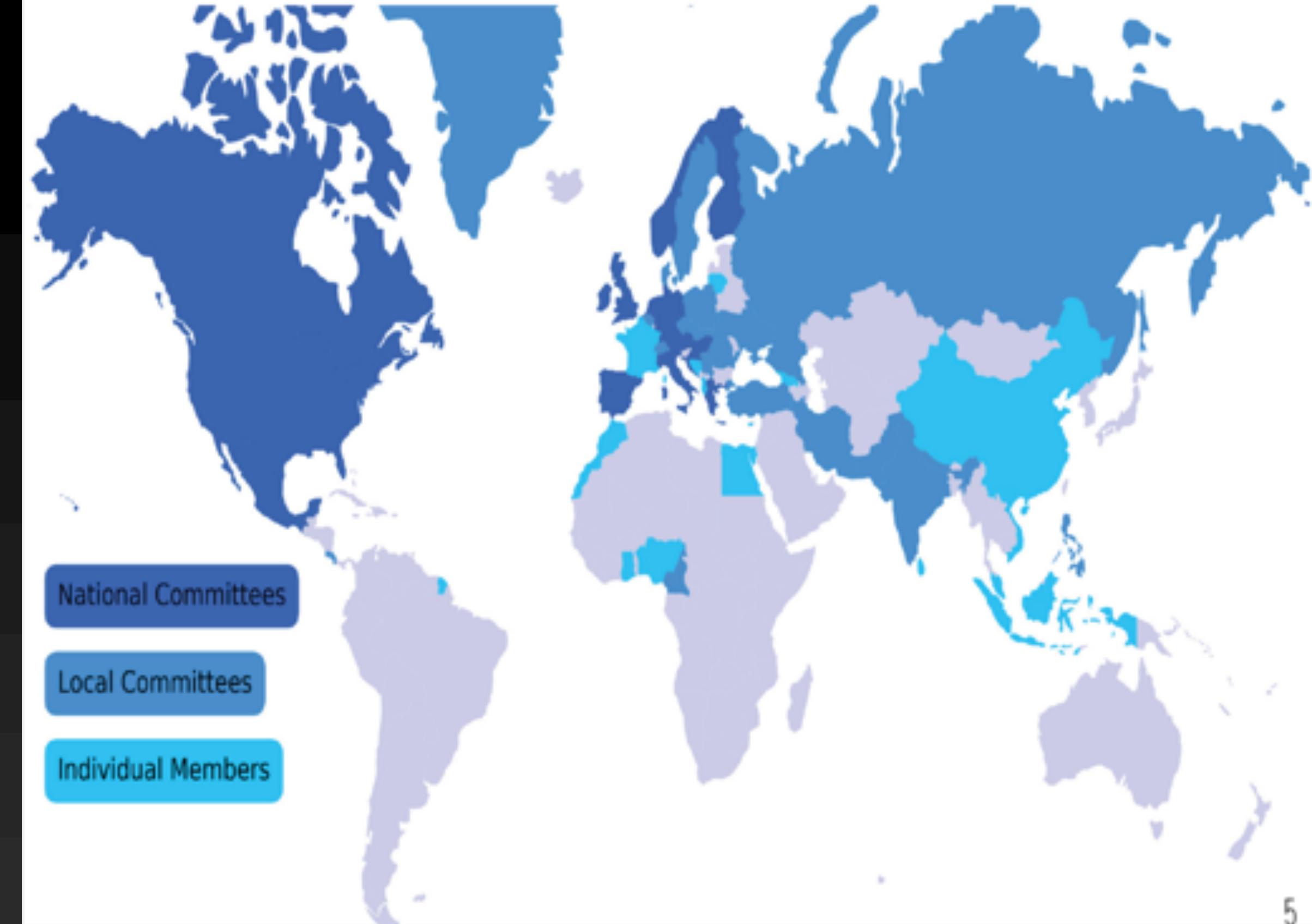
L'Associazione Italiana Studenti di Fisica (AISF) è un'associazione no-profit con finalità culturali nata nel 2014 con l'obiettivo di creare un **network nazionale tra studenti e promuovere la scienza** e, in particolare, la Fisica.

L'International Association of Physics Students (IAPS) è una “umbrella organization” che dal 1987 promuove la collaborazione tra studenti e associazioni di Fisica in tutto il mondo.

I suoi membri sono rappresentati da Comitati Nazionali e Locali.

IAPS rappresenta oggi più di 60000 studenti, contando 26 National Committee e 21 Local Committee in più di **50 Stati**.

AISF è il Comitato Nazionale per l'Italia.



## AISF: Struttura

Comitato Esecutivo (Presidente Nazionale)



Comitato Locale (LC)  
(Presidente Locale)

L'AISF si articola in **18 comitati locali** (Local Committee) nei maggiori dipartimenti di Fisica in Italia e conta più di **2000 membri**.

L'Associazione è dunque una delle più grandi e dinamiche comunità universitarie del Paese nonché vero punto di riferimento in IAPS.

L'Associazione mira a due obiettivi principali:

- Creare un network attivo tra studenti di Fisica
- Divulgazione **Scientifica**

L'AISF organizza **eventi Nazionali** di grande portata aperti a tutti gli iscritti.

I comitati locali organizzano eventi di divulgazione scientifica ed orientamento nelle proprie realtà locali.



# Alcuni Eventi Nazionali



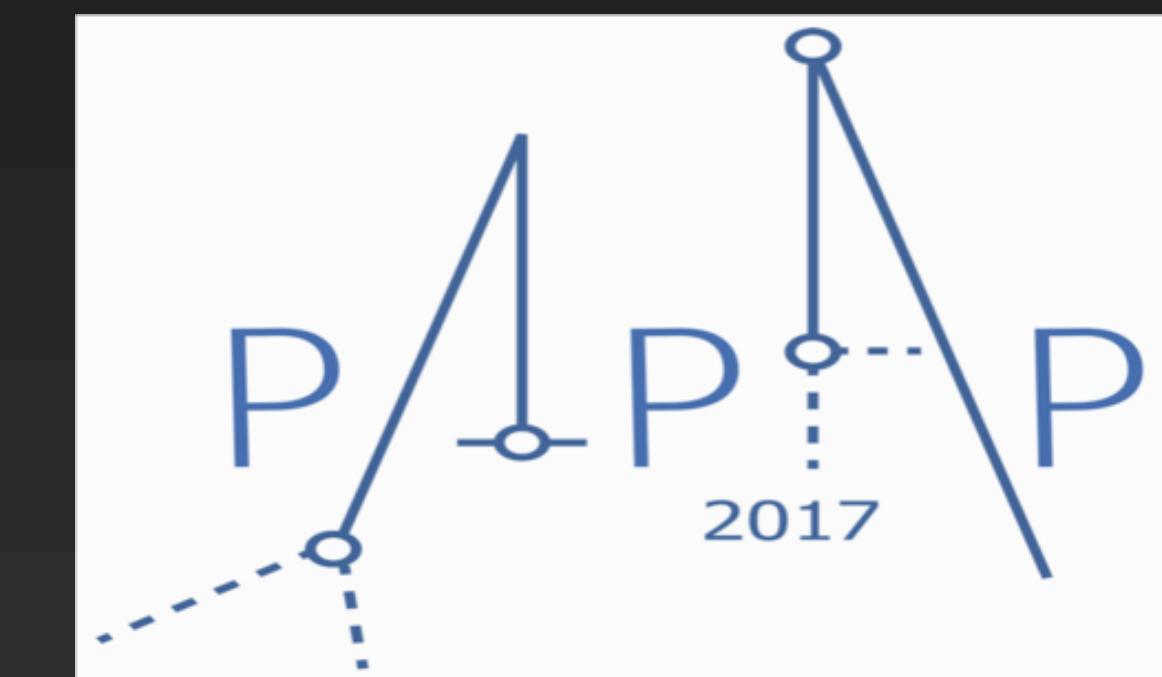
Conferenza Italiana  
Studenti di Fisica



Sezione Giovani  
al Congresso SIF,  
Società Italiana di  
Fisica

GERMAN  
ITALIAN  
PHYSICS  
EXCHANGE

GIPE



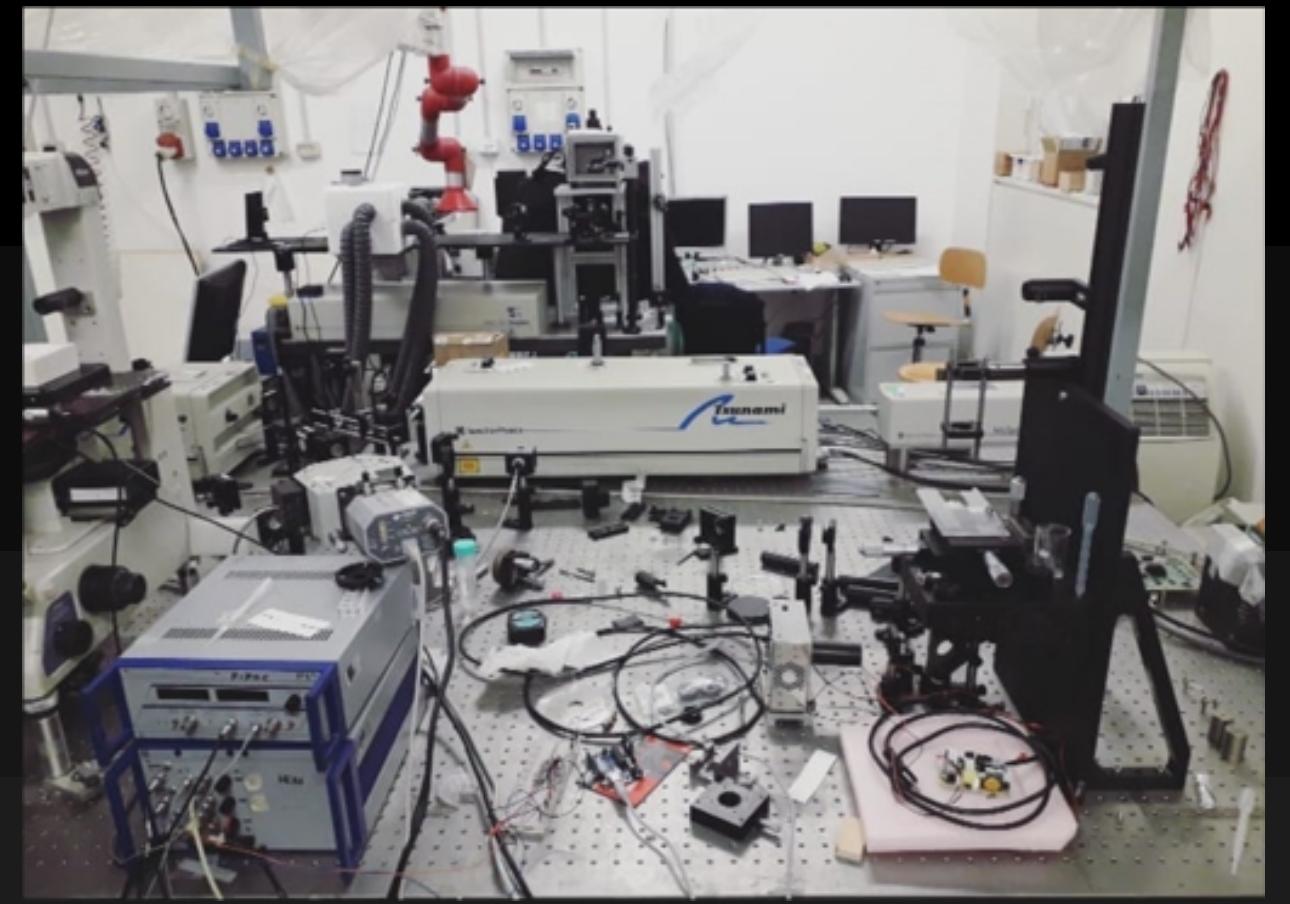
Particle and Astroparticle  
Physics Autumn Program



Biomedical Physics  
Lombard Event

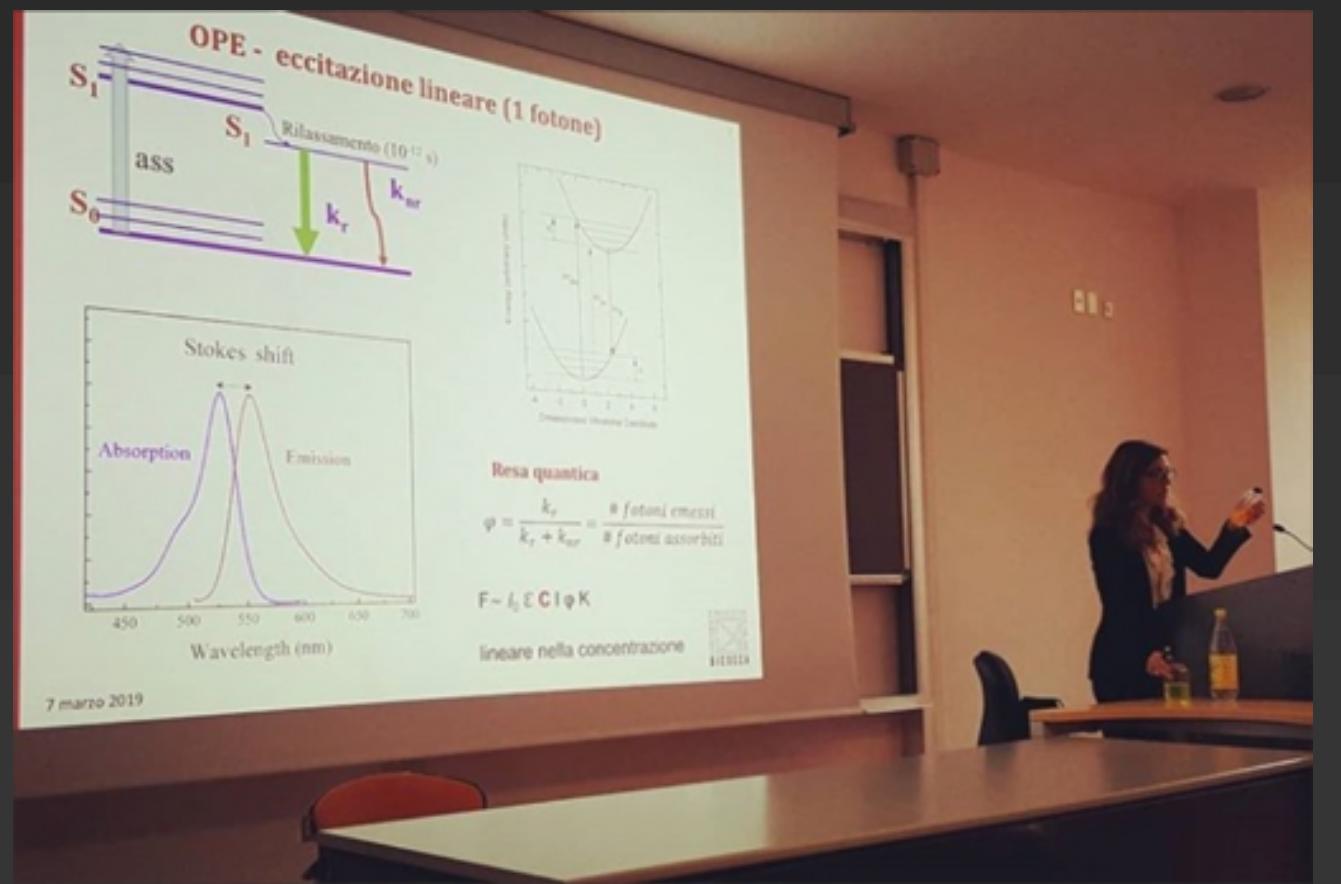


Trent Innsbruck Quantum  
Information Tour



MARZO 2019

**Prof. Michele Parrinello**  
Politecnico federale di Zurigo (ETH)



**Prof. Maddalena Collini**  
Università degli Studi di Milano-Bicocca



Poster Session Studenti



Visite Laboratori e Aziende

## ALCUNI EVENTI INTERNAZIONALI IAPS



Visite laboratori LENS di Firenze, INFN Pisa e VIRGO



Gara Internazionale di Meccanica Quantistica



Conferenza Internazionale IAPS

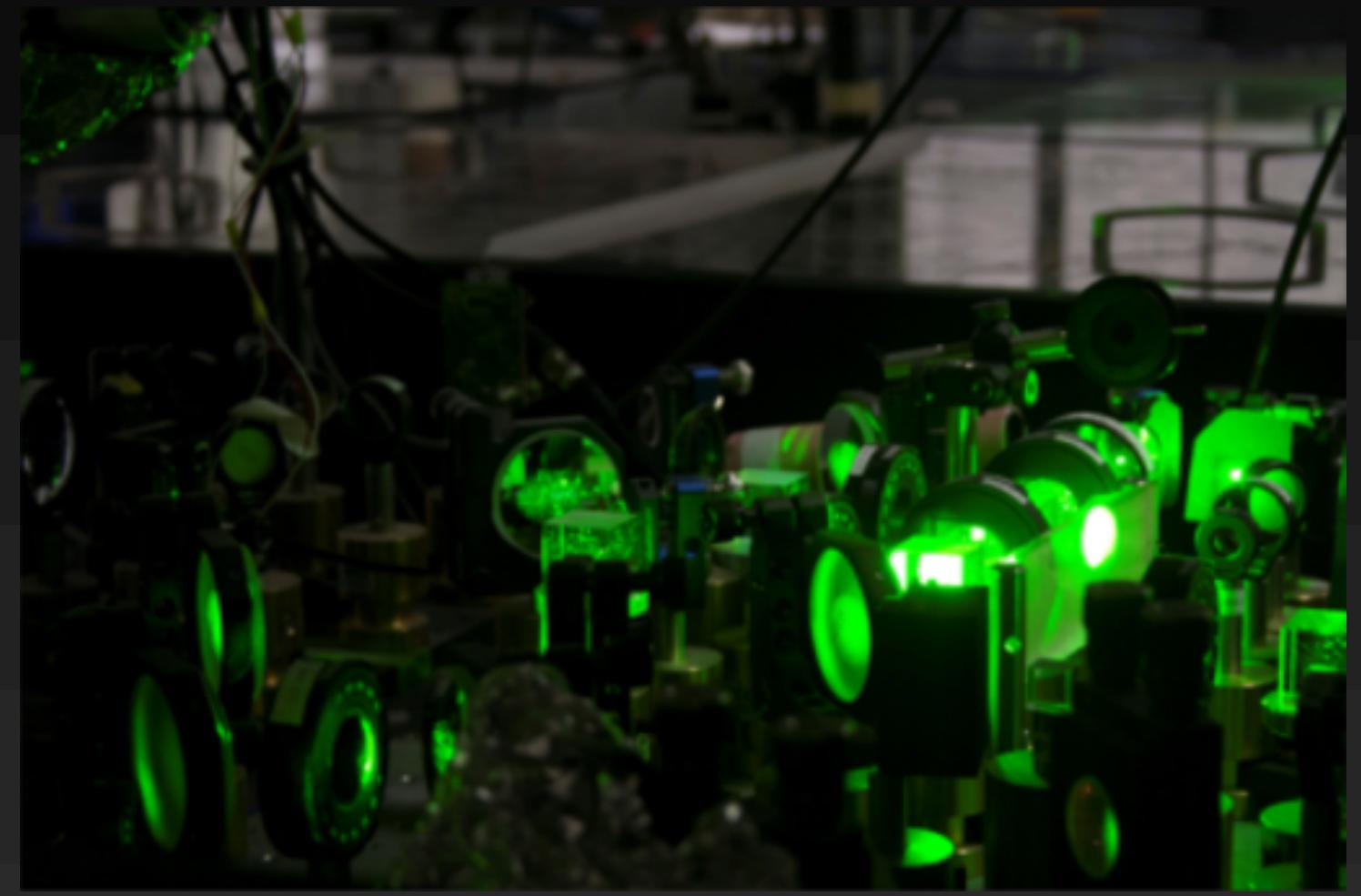


HistorY and Physics Experience



*Opening symposium at PLANCKS 2014 in Utrecht, the Netherlands.  
Lecture given by Professor Stephen Hawking.*

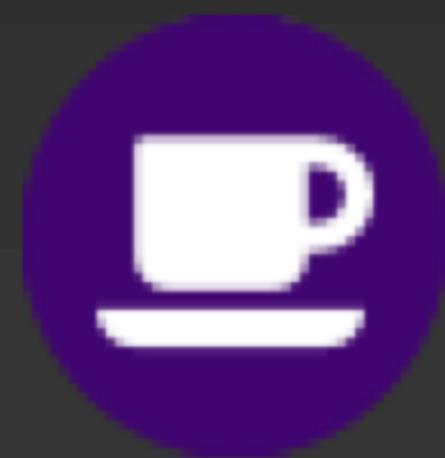
# Lights of Tuscany 2016





# Divulgazione Scientifica ed Orientamento

Il nostro comitato nasce nel Dicembre del 2017 per poi diventare operativo nel Febbraio 2018.



**Caffè Scientifici**



**Cineforum**



**Corsi Interni**



**Recensioni  
Libri**

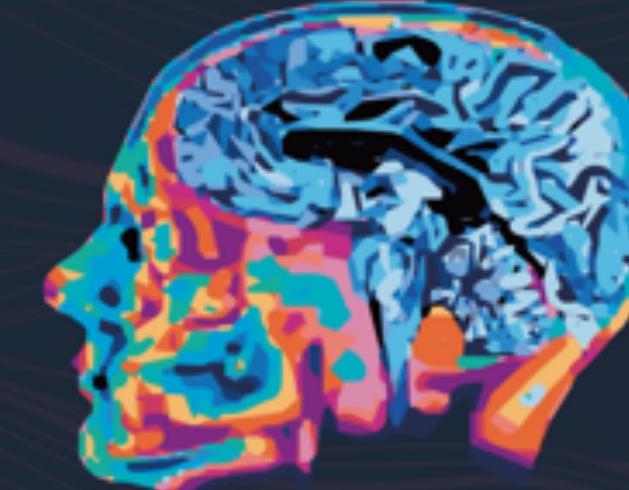


**Recensione  
Film**

# Caffè Scientifici

# CAFFÈ SCIENTIFICO

## FISICA E MEDICINA: RADIAZIONI IONIZZANTI



Con la partecipazione  
del professor  
Leonello Servoli

7 novembre  
ore 16:30  
aula B  
edificio di Fisica

AISF

# CAFFÈ SCIENTIFICO

## FÍSICA DELLE ASTROPARTICELLE: I RAGGI COSMICI

Le particelle elementari che raccontano la storia dell'Universo



con la partecipazione di  
Valerio Vagelli e  
Marta Crispoltori

Venerdì 27 Aprile  
ore 14:30  
Aula A

AMS-02

AISF

# Caffè scientifico

## NANO SEQUENZE DI DNA COME TARGET ANTI-TUMORALI

Al confine tra Fisica e Biologia



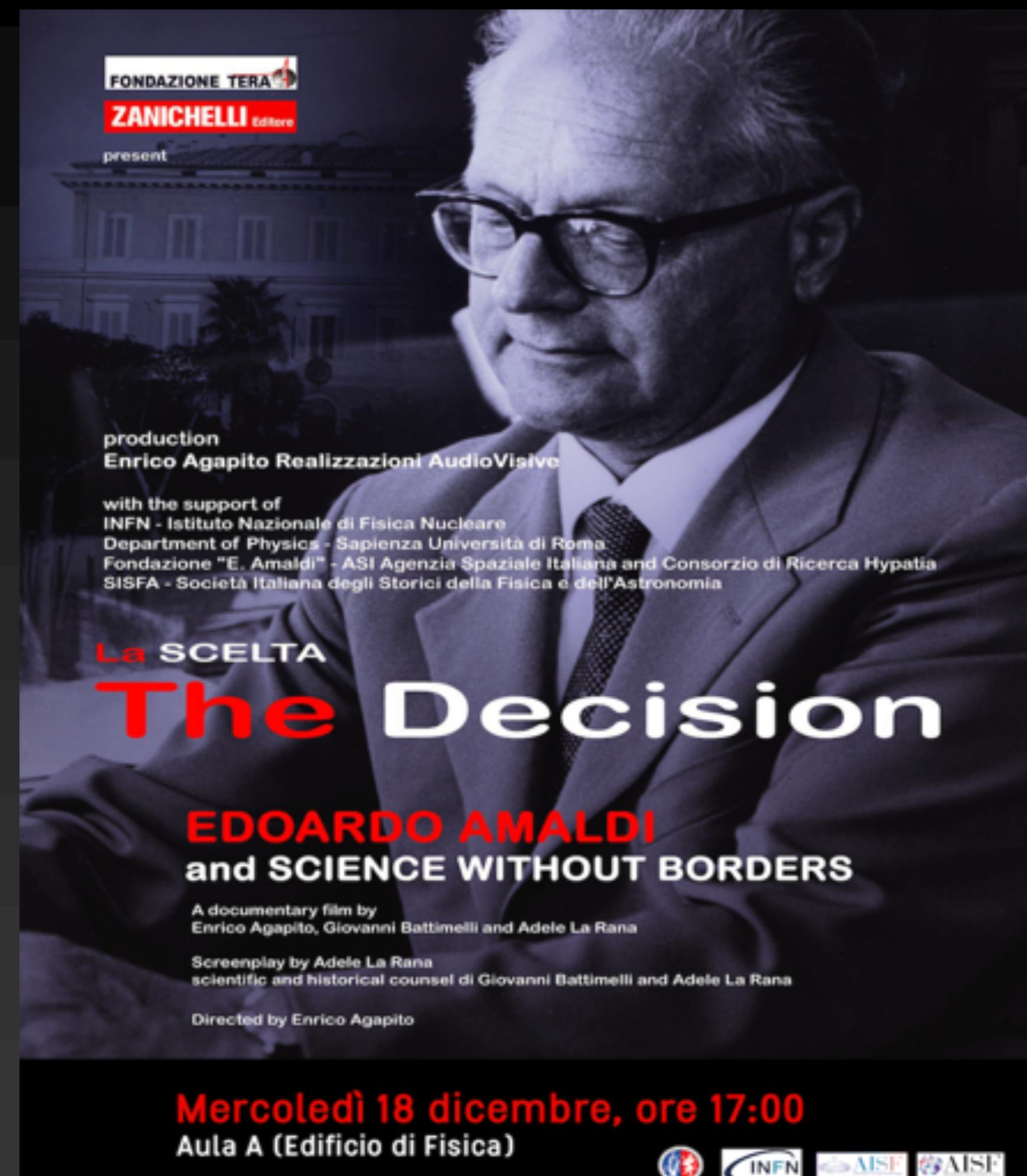
Con la partecipazione  
del Professor  
Alessandro Paciaroni  
e la Dottoressa  
Lucia Comez

Mercoledì 27 Novembre  
Ore 16:30  
Aula A  
Edificio di Fisica

AISF

Seminari organizzati dal comitato di Perugia, in cui professori e ricercatori del Dipartimento presentano le loro attività di ricerca agli studenti.

# Quantum Film Theory



# Cineforum organizzati dal comitato di Perugia

# CORSO DI ROOT

NOVEMBRE 2018



PER INFO CONTATTARE

DAVID 3334649318

LUCIO 3486612590



# Introduzione a L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Aprile 2019

Contattare

Alessandro 3921862289

Diego 3382672677



**Pacchetto Software per analisi dati  
sviluppato al CERN.**

- Laboratorio 1
- Laboratorio 2

**Sofware di editing**

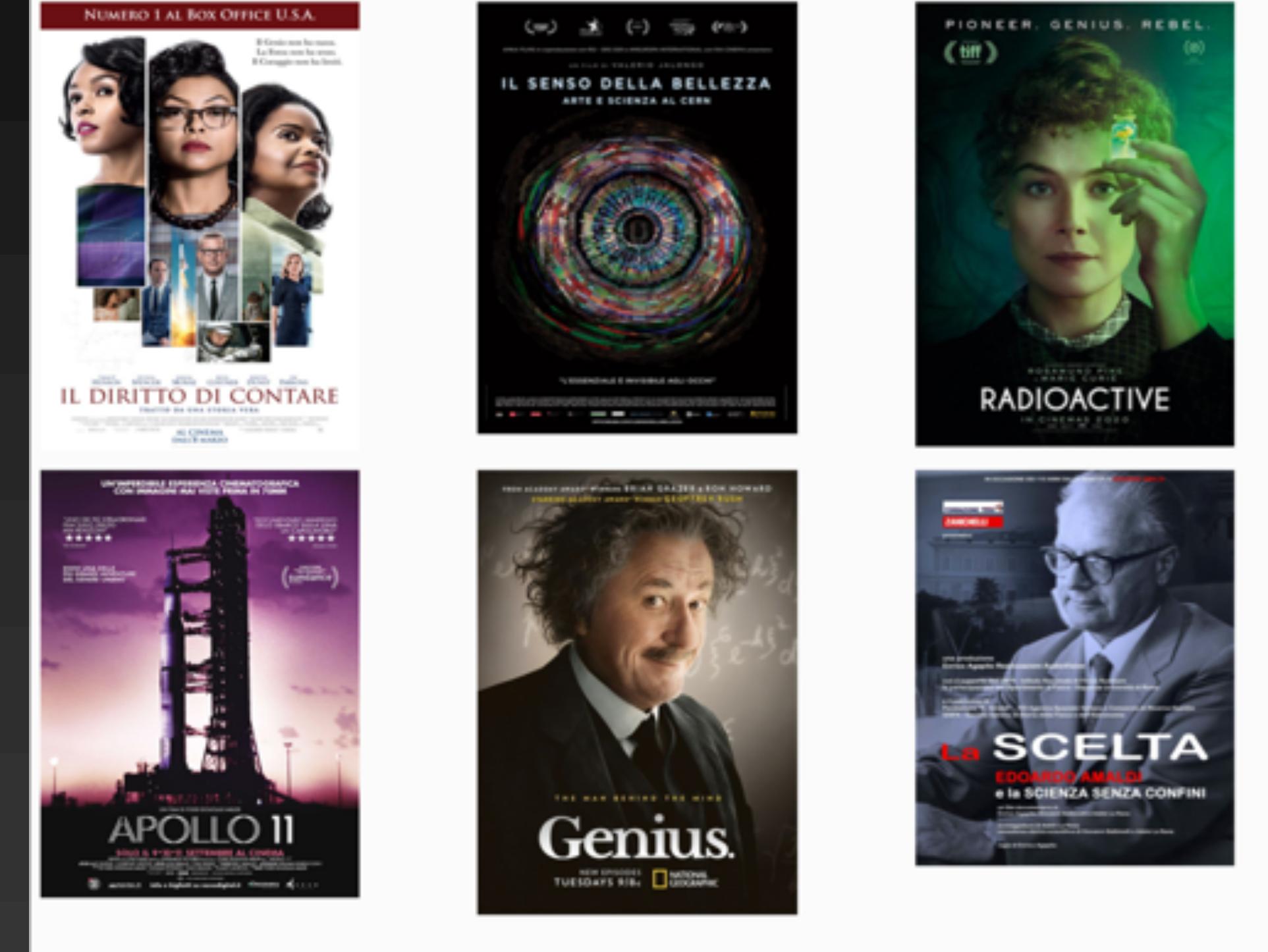
- Tesi di Laurea
- Relazione di Laboratorio
- Articoli Scientifici

# Rubriche Online



## In a Nutshell

In questa rubrica proponiamo con poche parole, "in a nutshell", film, serie tv, documentari in cui il mondo scientifico è protagonista.  
[Clicca sull'immagine.](#)



## Recensioni Libri in collaborazione con:

- AISF BARI
- AISF PALERMO

## Recensioni Film e Serie Scientifici

# Il periodico realizzato da AISF Perugia



**Disponibile sul nostro sito**

**<http://ai-sf.it/perugia/Helios/>**

**Coming Soon...Helios 3**

# Progetti per AA 2020/2021

- Caffè Scientifici (Online)
- Helios 3
- Potenziare rubriche online
- Sezione Tesi
- Altri contenuti online



[david.pelosi@ai-sf.it](mailto:david.pelosi@ai-sf.it)



[ai-sf.it/perugia/](http://ai-sf.it/perugia/)



[aisf\\_perugia](https://www.instagram.com/aisf_perugia)



AISF Perugia



[ai-sf.it](http://ai-sf.it)

**Buon Anno Accademico 2020/2021**