

\* NOVA \*

N. 2622 - 8 SETTEMBRE 2024

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

## SOLE, CLIMA e FUSIONE NUCLEARE

Dal 9 al 13 settembre 2024 si svolgerà a Torino il 17° *European Solar Physics Meeting* (ESPM-17), organizzato dall'INAF-Osservatorio Astrofisico di Torino e patrocinato dal Politecnico di Torino e dall'Università di Torino. Gli ESPM si tengono ogni tre anni, proposti dalla European Solar Physics Division (ESPD), una divisione congiunta della European Physical Society (EPS) e della European Astronomical Society (EAS). Gli incontri riuniscono un gran numero di scienziati provenienti dall'Europa e da oltreoceano, attivi nello studio teorico e osservativo dei fenomeni solari.

In occasione del 17° *European Solar Physics Meeting*, l'11 settembre 2024, alle ore 17:30, si terrà nell'Aula Magna del Politecnico al Lingotto, l'evento di divulgazione scientifica "Sole, clima e fusione nucleare", aperto al pubblico, fino ad esaurimento dei posti, con ingresso gratuito.

L'evento prevede tre presentazioni da 15-20 minuti ciascuna, seguite da una tavola rotonda e, a conclusione, un momento per le domande del pubblico in sala.

*Moderatore dell'evento:*

**Piero Bianucci**, scrittore e giornalista scientifico.

*Relatori dei tre interventi:*

**Francesco Porcelli**, professore di Fisica teorica della materia ed esperto di fusione nucleare, presso il Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia-DISAT del Politecnico di Torino;

**Carla Taricco**, professoressa di Fisica del clima ed esperta di paleoclima, presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Torino;

**Alessandro Bemporad**, professore di Elio fisica e Meteorologia Spaziale ed esperto di fisica solare presso l'INAF-Osservatorio di Torino.

*Tavola Rotonda con* **Lorenzo Colombo**, autore del progetto "*Chi ha paura del buio?*".

In occasione del "17mo Convegno Europeo di Fisica Solare" (Torino, 9-13 settembre 2024)  
INAF — Osservatorio Astrofisico di Torino e Politecnico di Torino  
organizzano

**INCONTRO APERTO AL PUBBLICO**

**Sole, Clima e  
Fusione Nucleare**

Moderatore:  
**Piero Bianucci**  
Scrittore e Giornalista  
Scientifico

Intervengono  
**Francesco Porcelli**  
Politecnico di Torino  
**Carla Taricco**  
Dipartimento Fisica di Torino  
**Alessandro Bemporad**  
Istituto Nazionale di Astrofisica

A seguire Tavola Rotonda con  
**Lorenzo Colombo**  
progetto "Chi ha paura del buio?"

Website

**11 SETTEMBRE 2024, ORE 17:30**  
**Aula Magna del Politecnico al Lingotto**  
**Via Nizza 230, Torino**

Logos: INAF, Politecnico di Torino, Università di Torino, SOSTEP

<https://indico.ict.inaf.it/event/2971/>

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS — ANNO XIX

La Nova è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della Nova sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

[www.astrofilisusa.it](http://www.astrofilisusa.it)