



*Newsletter – Dicembre 2023*

---

AIPT NEWS

## **A tutti i colleghi che si occupano in Italia di proprietà termofisiche**

Cari amici e colleghi,

le vacanze natalizie si stanno avvicinando e sono diversi gli aggiornamenti che vorrei darvi in questa newsletter.

Come sapete, a settembre si è tenuta l'ECTP2023 – European Conference on Thermophysical Properties (<https://www.ectp2023.eu>), conferenza europea triennale sulle proprietà termofisiche, che fa parte, insieme all'Asian Thermophysical Properties Conference (ATPC) e al Symposium on Thermophysical Properties (STP), delle Thermophysical Properties Conferences più importanti.

AIPT si è occupata attivamente dell'organizzazione della conferenza che è stata un grande successo, con quasi 300 lavori presentati e partecipanti da più di 30 paesi. Per i tre giorni della conferenza, abbiamo avuto 5 sessioni parallele, oltre alla concomitanza con la conferenza AITA 2023.

Durante l'ECTP2023, sono state organizzate anche diverse riunioni "satellite", come quella dell'IATP (International Association of Thermophysical Properties) e dell'IOC (International Organizing Committee) o di board di riviste scientifiche internazionali.

Al termine dell'ECTP2023, si è tenuta l'assemblea annuale dei soci AIPT, in forma ibrida, sia in presenza che online. La riunione è stata molto partecipata, in particolare relativamente alle decisioni legate al prossimo meeting AIPT.

È stato deciso che, insieme all'assemblea dei soci AIPT, il prossimo nostro meeting scientifico si terrà presso il Politecnico di Bari il 20 settembre 2024. Sarà nostro ospite il prof. Umberto Berardi, neo-socio AIPT. Spero che parteciperete numerosi, per poter rendere la giornata interessante e stimolante, grazie ai vostri lavori e alle nostre discussioni. Nel seguito di questa newsletter troverete alcune informazioni importanti relative a questo meeting.

Dopo qualche anno di assenza, per vari motivi, tra cui l'epidemia di COVID19, quest'anno siamo riusciti a far ripartire il Premio Ermanno Grinzato, premio a cui tutti noi soci AIPT teniamo particolarmente, perché dedicato al nostro collega Ermanno Grinzato, lucido e brillante scienziato, che ci ha lasciati prematuramente il 21 agosto 2012. Il premio è rivolto ai giovani ricercatori, con il fine di promuovere lo studio e le applicazioni delle proprietà termofisiche in ambito sia scientifico che industriale.

Ritengo di fondamentale importanza che AIPT possa avere anche questo ruolo di stimolo allo studio e alla

ricerca nel campo delle proprietà termofisiche per le ragazze ed i ragazzi che si accostano ora a questo nostro mondo.

Durante la giornata dedicata al prossimo meeting AIPT, quindi, verrà anche assegnato il Premio Ermanno Grinzato, nella sua sesta edizione (<https://www.aipt-it.it/premio-ermanno-grinzato/>). La scadenza per l'invio dei lavori è fissata per il **31 luglio 2024**, ma maggiori dettagli sono riportati di seguito.

Spero che le domande arrivino numerose.

Infine, a nome mio e di tutto il Consiglio Direttivo dell'AIPT, porgo a tutti voi e alle vostre famiglie un caloroso augurio per le prossime festività.

Un caro saluto a voi tutti,

Laura Fedele



**Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design  
del Politecnico di Bari**  
**20 settembre 2024, Politecnico di Bari, Bari**

*AIPT Meeting2024*  
*31 maggio 2024 - invio titolo e abstract per  
presentazione al Convegno*  
*31 agosto 2024 - invio articolo per Convegno*  
[www.aipt-it.it](http://www.aipt-it.it)

*Premio Ermanno Grinzato*  
*Deadline 31 luglio 2024*  
[www.aipt-it.it](http://www.aipt-it.it)

### **CONFERENZE 2024**

**April 21-25, 2024, National Harbor, Maryland (USA)**  
*Thermosense: Thermal Infrared Applications XLVI –  
SPIE*  
*Abstract Due: 11 October 2023*  
*Author Notification: 7 January 2024*  
*Manuscript Due: 3 April 2024*  
<https://spie.org/DCS/conferencedetails/thermosense?SSO=1>

### **May 29-31, 2024, Paris (France)**

*14<sup>th</sup> IIR Conference on Phase-Change Materials and  
Slurries for Refrigeration and Air Conditioning*  
*Key dates*

*January 15, 2024, Abstract due*

*February 1, 2024, Abstract acceptance*

*March 15, 2024, Full paper due*

<https://www6.jouy.inrae.fr/frise/>

### **June 23–28, 2024, Boulder, CO, USA**

*Twenty-Second Symposium On Thermophysical  
Properties*

*Submission Opens: September 12, 2023*

*Submission Closes: December 1, 2023*

*Acceptance Notifications: January 2024*

<https://www.thermosymposium.org/>

### **July 25-27, 2024, Toronto, Canada**

*Conference of the International Association of Building  
Physics (IABP)*

*Abstract Submission: December 31, 2023*

*Full paper Submission: March 31, 2024*

<https://www.ibpc2024.org/>

### **October 27-30, 2024, Charlottesville, VA, USA**

*The International Thermal Conductivity Conference  
(ITCC) and the International Thermal Expansion  
Symposium (ITES)*

<https://thermalconductivity.org/>

### **CONFERENZE 2025**

#### **January 2025, College Park, United States**

*7<sup>th</sup> IIR Conference on Thermophysical Properties and  
Transfer Processes of Refrigerants*

#### **Da Definire, Shanghai, Cina**

*The 14<sup>th</sup> ATPC at Shanghai, 2025*

### **CONFERENZE 2026**

#### **Fine giugno 2026, Chantilly, Francia**

*ECTP2026*