

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

Cari amici e colleghi,

anche quest'anno il mese di settembre è prossimo! Generalmente è il periodo in cui tutti noi siamo impegnati in convegni e congressi nazionali e internazionali; tuttavia come ricorderete questo è anche il mese in cui solitamente ci incontriamo per il convegno della nostra Associazione previsto per il 29 Settembre a Roma.

Infatti come ricorderete le sedi prescelte erano state Pisa e Roma; l'amico Coppa ha dato tutta la sua disponibilità ad accoglierci presso la sede di Tor Vergata per cui sta adoperandosi, devo dire con grande entusiasmo, per la buona riuscita della giornata di lavoro.

Anche quest'anno ho il piacere di annunciarVi che i lavori inizieranno con un seminario, sulle *proprietà termofisiche dei lipidi*.

Anche se l'argomento potrà sembrare distante dai campi di ricerca a cui siamo abituati, da esso potranno sicuramente nascere nuove iniziative di studio e ricerca. Bisogna infatti tenere conto del sempre maggiore interesse che gli studi biologici, medici e alimentari stanno riscuotendo all'interno della comunità scientifica anche al di fuori delle tematiche delle discipline tradizionali. Il seminario sarà tenuto dal Dott. Nichelatti della Fresenius Kabi, uno dei maggiori esperti nel campo e speriamo di avere qualche ospite dell'industria alimentare e farmaceutica.

**A questo proposito Vi prego di segnalarmi eventuali Vostre conoscenze nel settore per far pervenire loro un invito ufficiale,** (penso alla Farmitalia, alla Parmalat, e simili).

Maggiori dettagli sul programma del Convegno li troverete nel seguito. E' intenzione del Direttivo proseguire nell'iniziativa lanciata l'anno passato di stampare gli Atti del Convegno, per cui troverete allegato un Call for Papers a cui Vi prego di attenerVi per le date e per le altre indicazioni. Mi rendo conto che i tempi sono stretti, visti gli impegni di ciascuno, tuttavia confido nella Vostra collaborazione.

*Giuseppe Ruscica*

---

## **Notizie dal Direttivo**

Il Direttivo dell'AIPT si è riunito il 5 Maggio ultimo scorso: sono state discusse le

modalità e i tempi relativi al prossimo Convegno. Dopo breve discussione si è deciso anche per quest'anno di provvedere alla pubblicazione degli Atti del Convegno sempre che il numero di memorie presentate sia almeno pari a dieci.

---

## **CONFERENZE 2000**

### **25-30 giugno Boulder, Colorado, USA *14th ASME Symposium on Thermophysical Properties***

W.M. (Mickey) Haynes  
Physical and Chemical Properties Division, 838  
National Institute of Standards and Technology  
325 Broadway Boulder, CO 80303 U.S.A.  
tel: 001 303-497-3247 - fax: 001 303-497-5044  
e-mail: william.haynes@nist.gov  
<http://www.symp14.nist.gov>

In Italia:

Francesco Righini - CNR Istituto di Metrologia  
Strada delle Cacce 73, 10135 Torino  
tel.: 011 3977340 op. 333  
fax: +39 011 3977347  
e-mail: f.righini@imgc.to.cnr.it

### **26-28 giugno Madrid, Spagna *6th International Conference on Advanced Computational Methods in Heat Transfer, Heat Transfer 2000***

Prof. Bengt Sundén  
Lund Institute of Technology, Sweden  
Prof. C. A. Brebbia  
Wessex Institute of Technology UK  
<http://www.wessex.ac.uk/conferences/2000>

### **26-28 giugno Como, Italia *XVIII Congresso Nazionale sulla Trasmissione del Calore***

Prof. Alfonso Niro  
Dip. di Energetica, Politecnico di Milano  
Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano  
tel.: 02-23993905 fax: 02-23993840  
e-mail: UIT2000@clausius.energ.polimi.it

<http://www.energ.polimi.it/inzoli/uit.htm>

**2-8 Luglio Denver, Colorado, USA**  
**ICCE/7 Seventh Annual International Conference on Composite Engineering**

Prof. David Hui  
Dep. of Mechanical Engineering , University of New Orleans, New Orleans, LA 70148  
tel.: 001-504-2806652, fax: 001-504-2805539  
<http://www.uno.edu/~enrg/composites.html>

**12-16 agosto Beijing, Cina**  
**5th International Symposium on Heat Transfer**

Prof. B. X. Wang  
Institute for Thermal Science and Engineering  
Tsinghua University - Beijing, 100084 Cina  
e-mail: bxwang@tsinghua.edu.cn

**10-13 settembre Heidelberg, Germany**  
**3rd European Thermal Sciences Conference**

Prof. Hahne  
fax: 0049-711-6853503  
e-mail: pm@itw.uni-stuttgart.de  
<http://www.werg.casaccia.enea.it/eurotherm2000>

**3-6 ottobre Porto Alegre, Brasile**  
**8th Brazilian Conference of Thermal Engineering and Science**

Prof. Marcus V. A. Bianchi  
Dep. of Mechanical Engineering - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Caixa Postal 17819, Porto Alegre, RS 90035-972 Brasile  
tel.: 55-51-3163301, fax: 55-51-3163355  
e-mail: marcus\_bianchi@yahoo.com  
<http://www.mecanica.ufrgs.br/encit>

**15-20 ottobre Banff, Canada**  
**Heat Transfer and Transport Phenomena in Microsystem Conference**

Dr. Gian Piero Celata - ENEA Casaccia  
Via Anguillarese 301, 00060 S.M. Galeria, Roma  
tel.: 06-30483905, fax: 06-30483026  
<http://www.engfnd.org/Oaz.html>

## CONFERENZE 2001

**19-21 giugno Berlino, Germania**  
**TEMPMEKO 2001 (8th International Symposium on Temperature and Thermal**

**Measurements in Industry and Science)**

Francesco Righini - CNR Istituto di Metrologia  
Strada delle Cacce 73, 10135 Torino  
tel: 011 3977340 opp. 333  
fax: +39 011 3977347  
e-mail: f.righini@imgc.to.cnr.it

**24-28 settembre Thessaloniki, Grecia**  
**5<sup>th</sup> World Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics**

Dr. Gian Piero Celata - ENEA Casaccia  
Via Anguillarese 301, 00060 S.M. Galeria, Roma  
tel.: 06-30483905  
fax: 06-30483026  
e-mail: goulas@eng.auth.gr

**26-28 Settembre Leoben, Austria**  
**6th International Workshop on Subsecond Thermophysics**

Dr. Erhard Kaschnitz  
Austrian Foundry Research Institute  
tel +43 3842 4310135  
fax +43 3842 431011  
email kaschnitz.ogi@unileoben.ac.at  
<http://www.ogi.at>

---

## **NOTE ORGANIZZATIVE SUL CONVEGNO AIPT 2000**

Il Convegno dell'AIPT quest'anno si terrà presso *Università di Roma "Tor Vergata"*, il giorno **venerdì 29 settembre 2000**, con il programma riportato in seguito.

L'incontro avrà luogo nell'Aula Seminari del Dipartimento di Ingegneria Meccanica ubicata nell'Edificio di Ingegneria Industriale della Facoltà di Ingegneria, Via di Tor Vergata 110, Roma.

### **- - Programma preliminare - -**

**9.30 - 10.30 Assemblea Soci AIPT.**

L'assemblea è necessariamente riservata agli iscritti in regola con la quota associativa 2000.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione bilanci (consuntivo 1999 e preventivo 2000)
3. Varie ed eventuali

#### *1. Comunicazioni.*

Verranno fornite informazioni sull'attuale status dell'Associazione, sulle iniziative svolte e su quelle in corso nel settore.

#### *2. Approvazione bilanci.*

Come da regolamento i Soci sono chiamati ad approvare i bilanci consuntivo 1999 e preventivo 2000, che verranno distribuiti durante la riunione.

#### *3. Varie ed eventuali.*

### **10.30 - 12.00 Relazione su invito:**

**"Proprietà termofisiche delle emulsioni lipidiche"**

L'argomento sarà trattato dal Dott. Michele Nichelatti della Ditta Fresenius Kabi Italia S.p.A di Isola della Scala (Verona).

### **12.00 - 16.00 Convegno Scientifico**

Saranno possibili due tipi di intervento:

*1. Presentazione scientifica* su uno specifico argomento con durata massima di 15 minuti. Si suggerisce questo tipo di presentazione per attività molto ben avviate o già concluse, di cui possa essere presentata una efficace sintesi di interesse generale per gli altri partecipanti. Per questo tipo di intervento è richiesto un titolo ed un breve abstract (5-10 righe) che verrà duplicato e messo a disposizione dei partecipanti. Dato il tempo limitato a disposizione, sarà possibile accettare solo un numero limitato di interventi di questo tipo per la discussione, anche se tutti saranno pubblicati sugli Atti.

*2. Interventi brevi* (durata max 5 minuti) di presentazione della propria attività. Questi interventi potranno coprire aree diverse come:

- a) presentazione di nuove attività

- b) status report di attività in esecuzione
- c) presentazione di nuove apparecchiature
- d) ricerca di collaborazioni
- e) informazioni ai colleghi su nuovi programmi e progetti nel settore.

E' gradito un titolo dell'intervento previsto. In linea di massima non dovrebbero esserci limitazioni per questo tipo di intervento.

La stampa degli Atti si articolerà in due sezioni: una dedicata ai lavori oggetto delle presentazioni scientifiche l'altra riporterà notizie sugli interventi brevi. **La stampa sarà possibile sempre che si raggiunga almeno un quorum di 10 lavori del primo tipo.**

**Per facilitare il lavoro organizzativo del Convegno, per favore inviare entro il 15 luglio 2000 la scheda di partecipazione allegata e l'abstract..**

#### **Informazioni:**

#### **- -Come raggiungere "Tor Vergata" - -**

##### *a) in aereo*

Da Fiumicino a Termini

- Con treno diretto, oppure
- Con il treno Fiumicino-Roma Ostiense e poi con il metro B Ostiense-Termini.

Da Termini a capolinea Anagnina

- Con il metrò A

Da capolinea Anagnina a Tor Vergata

- Con l'Autolinea 500 o 507.

##### *b) in treno*

Da Termini a capolinea Anagnina

- Con il metrò linea A

Da capolinea Anagnina a Tor Vergata

- Con l'Autolinea 500

##### *c) in auto (vd. piantina acclusa)*

Dal Grande Raccordo Anulare (G.R.A.)

- Uscita 20 (La Romanina, 2° Università) oppure
- Prima uscita Torrenova dell'autostrada A1 (Roma-Napoli) dopo il G.R.A..

Ulteriori dettagli sono riportati sulla piantina acclusa a questa newsletter o possono essere trovati in rete al seguente sito:

[http://www.uniroma2.it/tabella\\_bus.html](http://www.uniroma2.it/tabella_bus.html)

**- - Dove alloggiare - -**

**Hotel Città Duemila**

Via della Tenuta di Torrenova, 60

Tel.: 06-2025540

**Singola:** £ 100.000 **Doppia:** £130.000

L'Hotel Città Duemila, il più vicino (c.a. 1,5 km), si trova sulla strada tra la vecchia sede di Ingegneria (Sogene, ora Facoltà di Scienze) e la nuova, al di fuori del GRA, percorsa dal 500 (praticamente autobus navetta tra il capolinea della metropolitana Anagnina e Tor Vergata) e dallo 046 (che però non arriva alla Facoltà di Ingegneria, ma circa 1 km prima).

Per andare alla Facoltà di Ingegneria (nuova sede) è quindi sufficiente prendere il 500, come pure nell'altra direzione per andare ad Anagnina e in centro con il metrò.

Il 500 passa ogni 10 min nelle ore di punta, un po' meno nelle altre, ma è comunque uno degli autobus più frequenti a Roma.

Alla sera le corse terminano alle 21.30 e sono soppresse nei giorni festivi. Sempre con il 500 ci vogliono circa 40-50 min per Termini (15 di autobus e 20 di metrò più le attese).

**Hotel Jonico**

Via Silicella, 41

Tel.: 06-23880

**Singola:** £ 100.000 **Doppia:** £135.000

L'Hotel Jonico è vicino all'incrocio tra il G.R.A. e la Casilina. Per arrivare a Tor Vergata occorre prendere il 105 sino all'incrocio tra la Casilina e Via di Tor Vergata, e da lì il 507.

**Hotel IBIS Tor Vergata**

Via Cambellotti (Torre Angela)

Tel.: 06-206621

**Singola:** £ 130.000 **Doppia:** £150.000

L'Hotel IBIS Tor Vergata, convenzionato con l'Università, si trova nel quartiere attiguo di Torre Angela, ed è collegato all'Università (e al metrò Anagnina) dall'autobus 507 nonché da una navetta propria.

**Hotel Myosotis**

P.zza Pupinia, 2 (Torre Gaia)

Tel.: 06-2054562

**Singola:** £ 140.000/150.000

**Doppia:** £200.000/220.000

L'Hotel Myosotis si trova nella piazzetta di Torre Gaia, sulla Casilina, a circa 1500 m dal G.R.A. Si raggiunge con il 105 da Termini. Da lì con il 105 e il 507 si raggiunge Tor Vergata.