



Newsletter -Aprile 2004

AIPT NEWS

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

Cari Colleghi,

quest'anno il 24 di Settembre a Torino, presso il Politecnico, avrà luogo il X Convegno AIPT. Ritengo che per un'Associazione piccola com'è la nostra, si debba essere fieri di essere arrivati al traguardo dell'organizzazione del decimo Convegno.

Colgo qui l'occasione per ringraziare tutti i Soci che in diversa veste e in diversa misura hanno contribuito a rendere possibile negli anni la realizzazione di questi momenti d'incontro e di dibattito.

Non vi nascondo di essere stanco e non tanto per l'attività di presidente che mi accingo a trasferire ad altri -Vi ricordo che quest'anno scade il mio secondo mandato - quanto piuttosto per i numerosi impegni, oltre alla docenza e alla ricerca, che il mio Ateneo mi ha affidato in questi anni. D'altra parte sarei ingiusto nei confronti di quegli amici e colleghi ed in particolare con il Direttivo, che hanno condiviso con me le fatiche e le soddisfazioni per gli obiettivi raggiunti e qualche volta le delusioni per quelli mancati.

La stampa degli Atti, la loro pubblicazione in inglese, la creazione di un sito web tutto nostro, l'istituzione nell'ambito del Convegno di una particolare sezione dedicata ad una *Invited Lecture*, il coinvolgimento di una rilevante realtà industriale, quale è il CRF, nell'Attività dell'Associazione con lo svolgimento del *IX Convegno AIPT* presso la sede di Torino, il riconoscimento dell'Associazione in ambito Europeo con la sua partecipazione al progetto EviTherm, sono tutti traguardi che vale la pena ricordare e di cui dobbiamo essere contenti.

Tuttavia mi rimane l'amarezza di non essere riuscito ad ampliare il numero degli iscritti oltre la soglia della sopravvivenza e di non essere stato capace di coinvolgere adeguatamente l'industria oltre a qualche sporadica partecipazione ai convegni nonostante gli sforzi fatti in varie occasioni.

Per altro, tenuto conto che questo era stato uno degli obiettivi, ricordo il più importante, che mi ero prefissato all'inizio del mio primo mandato, il non averlo soddisfatto mi rende particolarmente amareggiato.

Auguro al Presidente che verrà maggiore fortuna.

Giuseppe Ruscica

NOTE ORGANIZZATIVE SUL CONVEGNO AIPT 2004

Il Convegno AIPT quest'anno si terrà presso il Dipartimento di Energetica del Politecnico di Torino il giorno **venerdì 24 Settembre 2004**, con il programma riportato nel seguito.

- - Programma preliminare - -

9.30 - 10.00 **Registrazione partecipanti**

10.00 - 11.30 **Assemblea Soci AIPT.**

L'assemblea è necessariamente riservata agli iscritti in regola con la quota associativa 2004.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione bilanci (consuntivo 2003 e preventivo 2004)
3. Rinnovo cariche sociali per il triennio 2004-2007
4. 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 2003 e preventivo 2004, che verranno distribuiti durante la riunione.

3. Rinnovo cariche sociali.

Come dal regolamento, si deve procedere all'elezione del Presidente, del Segretario, del Tesoriere e del revisore dei Conti per il triennio 2004-2007.

4. Varie ed eventuali.

11.30 - 12.30 **Relazione su invito:**

12.30 - 14.00 **Intervallo Pranzo**

14.00 - 17.30 **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 ristretto di

interventi di questo tipo per la discussione, anche se tutti saranno pubblicati sugli Atti.

2. *Interventi brevi (durata massima 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 sarà possibile sempre che si raggiunga almeno un quorum di 10 lavori del primo tipo.

Per facilitare il lavoro organizzativo del Convegno, inviare per favore entro il 16 luglio 2004 la scheda di partecipazione allegata e l'abstract.

Informazioni

Nel seguito sono riportate le informazioni di carattere logistico, relative al prossimo convegno per ogni ulteriore richiesta di chiarimento è possibile rivolgersi a Elena Campagnoli (tel. 011-5644506 – email: elena.campagnoli @polito.it).

Come raggiungere il Politecnico di Torino

Aereo

Torino è servito dall'aeroporto di Caselle "Sandro Pertini" che dista circa 15 km dal centro città che è raggiungibile:

- in taxi, il costo indicativo per arrivare al Politecnico è di 25-30 Euro;
- in autobus (fino a Torino Porta Nuova). Gli autobus partono ogni 30'-45' e impiegano circa 30' a effettuare il percorso. I biglietti possono essere acquistati presso l'edicola dell'Aerostazione (sala Partenze), la ricevitoria e l'emettitrice automatica al livello Arrivi (sala voli nazionali/U.E.) oppure a bordo con un leggero sovrapprezzo.

Da Porta Nuova seguire quindi le istruzioni riportate sotto la voce "Treno".

Treno

Punto d'arrivo in città sono le stazioni di Torino Porta Nuova (la principale) e di Torino Porta Susa.

Da Porta Nuova:

- **A piedi** (ca. 20 min.): si esce dalla stazione dal lato sinistro, si attraversa la strada (via Sacchi) portandosi sul lato destro, sotto i portici. Si prosegue per qualche decina di metri sino all'incrocio con corso Stati Uniti, si imbecca questa arteria svoltando quindi a sinistra al terzo grosso incrocio che si incontra (corso Duca degli Abruzzi). Sul lato destro della strada, dopo un centinaio di metri, si trova l'ingresso del Politecnico.
- **Taxi:** si esce dalla stazione dal lato sinistro, imbattendosi immediatamente nel luogo di sosta dei taxi.
- **Bus:** si procede analogamente al percorso a piedi: il capolinea del bus numero 33 si trova qualche decina di metri prima dell'incrocio con via Sacchi. La fermata del bus a cui scendere è quella localizzata di fronte all'ingresso principale del Politecnico, in Corso Duca degli Abruzzi.

Da Porta Susa:

- **A piedi**(ca. 20 min.): uscendo dalla stazione ci si trova in piazza XVIII Dicembre. Si prosegue quindi avanti per qualche decina di metri in via Cernaia, quindi si svolta a destra in Corso Vinzaglio. Si prosegue per circa 1Km sul corso Vinzaglio che diventi corso Duca degli Abruzzi. Il Politecnico si trova qualche decina di metri dopo l'incrocio con corso Stati Uniti, sul lato destro della carreggiata.
- **Taxi:** uscendo da Porta Susa si trova immediatamente il luogo di sosta dei taxi.
- **Bus:** uscendo dalla stazione sulla sinistra ci si imbatte nella fermata degli autobus cittadini. Si prende la linea 10 in direzione via Cernaia La fermata a cui scendere è posizionata davanti all'ingresso principale del Politecnico.

Macchina

- **Direzione SUD** (A6: Savona): inserirsi sulla tangenziale sud in direzione Milano, uscendo al casello di Torino-Corso Orbassano. Seguire corso Orbassano fino a largo Orbassano, quindi svoltare a destra in corso Duca degli Abruzzi: il Politecnico si trova sulla destra, all'altezza di corso Peschiera.
- **Direzione EST** (A4 Milano): inserirsi sulla tangenziale nord in direzione Savona, quindi uscire al casello di Torino-corso Regina Margherita. Proseguire per circa due chilometri, quindi svoltare a destra in Corso Tassoni - corso Ferrucci, quindi a sinistra in Corso Vittorio Emanuele II, quindi svoltare a destra per Corso Duca degli Abruzzi. Proseguire per circa un

chilometro: il Politecnico si troverà sul lato destro dell'arteria.

- **Direzione NORD** (A5 Aosta): inserirsi sulla tangenziale nord in direzione Savona, quindi proseguire analogamente al punto precedente.
- **Direzione OVEST** (A32 Frejus): inserirsi sulla tangenziale nord in direzione Milano, quindi uscire al casello di Torino-corso Regina Margherita. Proseguire analogamente al punto precedente.

Dove alloggiare

Gli alberghi segnalati nel seguito si trovano tutti a poca distanza dalla stazione di Torino-Porta Nuova in modo che coloro che giungono a Torino in treno o in aereo il giorno antecedente al convegno siano a pochi passi dal Politecnico. Poiché alcuni potrebbero decidere di pernottare, per comodità, in Torino anche il venerdì notte, per gli alberghi sotto citati in cui il costo della singola (s) e della doppia (d) variano per i giorni feriali (fr) e festivi (fs) vengono riportate entrambe le tariffe.

Turin Palace (****)

Via Sacchi, 8

Tel.: 800-179217 oppure 011-562551

Fax: 011-5612187

s-fr 159 Euro, s-fs 105 Euro

d-fr 195 Euro, d-fs 130 Euro

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.

Il Turin Palace dispone di un garage al costo giornaliero di ca. 15 Euro.

Starhotel Majestic (****)

C.so Vittorio Emanuele II, 54

Tel.: 011-539153

Fax: 011-534963

s-fr 139 Euro, s-fs 89 Euro

d-fr 189 Euro, d-fs 109 Euro

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.

L'hotel non dispone di un garage proprio, ma ne sono presenti diversi nelle immediate vicinanze.

Jolly Hotel Ligure (****)

P.zza Carlo Felice, 85

Tel.: 011-55641

Fax: 011-535438

s-fr 170 Euro, s-fs 96 Euro

d-fr 187 Euro, d-fs 126 Euro

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.

L'hotel non dispone di un garage proprio, ma ne sono presenti diversi nelle immediate vicinanze.

Genova e Stazione (***)

Via Sacchi, 14/b

Tel.: 800-017082 oppure 011-5629400

Fax: 011-5619896

s-fr 98 Euro, s-fs 70 Euro

d-fr 135 Euro, d-fs 98 Euro

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.
L'hotel non dispone di un garage proprio, ma ne sono presenti diversi nelle immediate vicinanze.

Luxor (*)**

C.so Stati Uniti, 7
Tel.: 011-5620777
Fax: 011-5628324
s 83 Euro, d 109 Euro,

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.
L'hotel non dispone di un garage proprio, ma ce n'è uno nelle immediate vicinanze al costo di ca. 20 Euro al giorno.

Genio (*)**

C.so Vittorio Emanuele II, 47
Tel.: 011-6505771
Fax: 011-6508264
s 98 Euro, d 134 Euro,

Nei prezzi indicati è inclusa la prima colazione.
L'hotel non dispone di un garage proprio, ce è convenzionato con uno nelle immediate vicinanze per ca. 15 Euro al giorno.

Tel: 010-3532309
E-mail: checco@dittec.unige.it
<http://www.dittec.unige.it/UIT/UIT2004.html>

21-24 June 2004, Cape Town, South Africa
3rd International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics

Segreteria HEFAT:
Fax +27 12 653 2547
E-mail: hefat2004@mweb.co.za
<http://www.hefat.com>

22-25 June 2004, Cavtat, Dubrovnik, Croatia
TEMPMEKO 2004
9th International Symposium on Temperature and Thermal Measurements in Industry and Science

Tempmeko 2004 c/o FSB
Ivana Lucica 5, HR-10000 Zagreb, Croatia
tel: +385-1-616-84-84
Fax: +385-1-6118-714
E-mail: tempmeko2004@fsb.lu

CONFERENZE 2004

20-25 June 2004, Istanbul, Turkey
RAD04 The Fourth International Symposium On Radiative Transfer

Prof. Dr. Nevin Selçuk
Chemical Engineering Department - Middle East Technical University - 06531 Ankara, Turkey
Tel: +90 312-210-2603
Fax: +90 312-210-1264
E-mail: selcuk@metu.edu.tr

21-23 Giugno 2004, Genova, Italia
22° Congresso Nazionale sulla Trasmissione del Calore

Prof. Francesco Devia
DITEC – Università di Genova
Via dell'Opera Pia 15a – 16145 Genova

23-28 August 2004, Hefei & Huangshan, Anhui, China
ATPC-7th Asian Thermophysical Properties Conference

Dr. Peng Hu
Department of Thermal Science and Energy Engineering University of Science and Technology of China
Hefei, Anhui, 230027 PR China
Phone: 86-551-3601656(Office)
FAX: 86-551-3606459
E-mail: atpc2004@ustc.edu.cn

24-26 November 2004, Kyoto, Japan
IFHT2004 - International Forum on Heat Transfer

Prof. Shigenao Maruyama
Institute of Fluid Science Tohoku University 2-1-1 Katahira, Aoba-ku Sendai 980-8577, Japan
Tel. - Fax: +81-22-217-5243
E-mail: maruyama@ifs.tohoku.ac.jp
<http://www.ifht2004.energy.osakafu-u.ac.jp/>