



ROTARY CLUB

MILANO PORTA VERCELLINA

BOLLETTINO DEL CLUB

Bollettino n°37 - 1999/2000
Conviviale del 29 Maggio 2000

Presidente Emilio Candiani
Segretario Ernesto Rovatti

Relatore: Ing. Sergio Carrato

(Ricercatore presso il Dipartimento di Elettronica dell'Università di Trieste, collaboratore della Sincrotrone Trieste, collaboratore dell'Istituto Nazionale di Fisica della Materia, collaboratore della Integrated Systems Laboratory)

Tema: "Il laboratorio di luce di sincrotrone Elettra: cosa serve, come funziona. Dalla microelettronica un aiuto per i diabetici che esercitano attività sportiva aerobica".

Presenti:

Alberti de Mazzeri (16)= Allegrini (21)= Amato (18)= Bana (22+4)= Banfi (21)= Bega (17)= Bertani (2)= Bertelè (16)= Brambilla (21)= Brioschi (10)= Calimani (21+13)= Candiani (37+2)= Carlesi Manusardi (23+1)= Cassina (19)= Collavo (28+3)= Colombi (19)= Costa (19)= De Mojana di Cologna (20)= Dodero (19+4)= Dubini (17)= Forti (21)= Gaggeri (6)= Galimberti Faussonne (29+2)= Gera (6)= Mangano (19)= Marcello (23+1)= Maternini (18)= Menafoglio (15+12)= Mezzetti (24)= Molteni Corbellini (26+1)= Pansarella (16)= Paris (23)= Pedroni (31)= Perrino (14)= Pezzano (14+1)= Prestini (28)= Rovatti (33)= Scapini (18)= Silvioli (27+3)= Speziale (14)= Tozzi Spadoni (28)= Valerio (27+1)= Visentin (4)= Zancan (31+2)= Zanoccoli (24).

Percentuale di presenza: 59%

Hanno gentilmente avvertito dell'assenza:

Agnifili (26+5)= Fossati Bellani (4)= Targetti Lenti (23).

Ospiti:

Ing. Sergio Carrato e Signora (ospiti del Club); Dott.ssa Laura Candiani (ospite del padre); Prof. Vittorio Chiesa (ospite di Bertelè).

Visitatori rotariani

Dott.ssa Ida Cremonesi (Pres. RC Madonna di Campiglio); Ing. Paolo Grondona (RC MI Sud Est); Geom. Giuseppe Villa (RC MI San Babila).

Nostri Soci presso altri Club:

Calimani al RC Milano Fiera come relatore; Menafoglio il 18/4 al RC Sesto S. Giovanni e il 23/5 al RC Milano; Zancan il 16/5 al RC Milano San Babila.

Soci in congedo:

Bellotti - Bossi - Ceriani Sebregondi - Paneroni - Rossello - Valli - Villa.



Compleanni mese Giugno 2000

Isalberti (4) - Sanvito (8) - Valli (16) - G. Gavazzi e Vigorelli (18) - Amato (19)
Magri (20) - Scapini (24) - Boiocchi (27)

Un argomento di vastissima portata e altamente tecnico abilmente trattato in pochi minuti dall'ing. Sergio Carrato.

Come ricercatore presso il Dipartimento di Elettronica dell'università di Trieste e collaboratore della Sincrotrone Trieste, ha evidenziato l'utilizzo che detto sincrotrone ha nel campo medico e industriale, anche se -allo stato attuale- soprattutto l'industria chimico-farmaceutica utilizza solo in parte le enormi possibilità che il sincrotrone offre.

Si tratta di un impianto dal diametro di più di 80 mt che genera fasci di luce intensissima e, tra l'altro, genera anche i raggi X.

E' sovente utilizzato per la verifica dello stato dei materiali rilevando, senza possibilità di errore, eventuali imperfezioni.

Carrato informa, in seguito, di uno studio promosso dal suo Dipartimento per la realizzazione di un apparecchio che possa essere di valido aiuto ai diabetici, diagnosticando in automatico e con immediatezza eventuali anomalie di sostanze presenti nel nostro corpo il cui equilibrio, proprio nei diabetici, è molto instabile.

Si tratta di argomenti molto importanti che meritano maggiore approfondimento.

L'ing. Carrato però ha saputo sinteticamente esporre i punti essenziali ed ha dimostrato una rara e valida professionalità quale ricercatore in elaborazione elettronica e in fisica teorica ed applicata.

Interventi: Forti.

COMUNICAZIONI DEL PRESIDENTE

- Alleghiamo la 12^a ed ultima lettera del nostro Governatore, Benito Chiucchini.
- Serale del 12 Giugno 2000 - Il Presidente informa che durante la suddetta conviviale -con i Membri di Commissione competente- relazionerà i Soci sull'Azione di Pubblico Interesse: "Ciao lira, benvenuto Euro".
- Premio Vaudo 2000 – Nella riunione serale del 12 giugno p.v. sarà distribuito il premio, per un totale di 5 milioni ex aequo, alle due migliori tesi in bioingegneria realizzate da laureati presso il Politecnico di Milano nell'anno accademico 1998/1999.
Le tesi vincitrici sono state valutate in funzione dell'interesse e utilità dell'obiettivo, dell'aspetto innovativo e del contributo degli autori sotto il profilo metodologico e sperimentale. Altre due tesi di notevole valore sono state oggetto di una menzione speciale, come previsto dal regolamento del premio.
Il premio, istituito nel 1992 dal nostro Club, in collaborazione con l'Associazione Laureati del Politecnico di Milano, a ricordo del nostro caro socio Alberto Vaudo, è stato successivamente dedicato a lauree in diversi campi dell'ingegneria: robotica, energetica, gestionale, informatica, elettronica, microelettronica, comunicazioni cellulari e bioingegneria.
Il Presidente ringrazia il socio Adelchi Zancan per la valida e preziosa collaborazione prestata alla realizzazione di questo evento.

Eventi distrettuali:

- 4/7 Giugno 2000 – Congresso Internazionale – Buenos Aires
- 30 Giugno 2000 – Passaggio di consegne tra i Governatori Benito Chiucchini e Cesare Cardani.

PROGRAMMA DELLE PROSSIME RIUNIONI
Sede: Società del Giardino – Via San Paolo 10 - Milano

GIUGNO 2000

Lunedì 5 Giugno 2000 – ore 20.00 Serale con Coniugi

Dott. Lucio Lami (giornalista, scrittore, corrispondente di guerra, esperto dei rapporti fra politica e cultura): **“La fuga dalle urne e le riforme che non vengono”**

Per la prenotazione i Soci sono gentilmente pregati di telefonare al Prefetto Franco Prestini (02.437864).



Lunedì 12 Giugno 2000 ore 20.00 Serale con Coniugi

Premio di laurea Alberto Vaudo alle migliori tesi di laurea dell'ultimo anno presso il Politecnico di Milano.

Prof. Antonio Pedotti (Professore di Tecnologie Biomediche al Politecnico di Milano): **“Bioingegneria”**

Il Presidente ed i Membri della Commissione competente relazioneranno i Soci sull'azione di Interesse Pubblico svolta dal Club: “Ciao Lira, benvenuto Euro!”

Per la prenotazione i Soci sono gentilmente pregati di telefonare al Prefetto Franco Prestini (02.437864).



Lunedì 19 Giugno 2000 ore 12.45

Tavola rotonda condotta da Angelo Perrino

Relatori: tutti gli operatori nel campo della medicina, soci del RC Milano Porta Vercellina.

Tema:

**“Dalla Drosophila al genoma umano, dalla grucciona all'uomo bionico-
Le nuove frontiere delle Scienze Biomediche”.**



Lunedì 26 Giugno 2000

“Passaggio delle consegne”

Al Ristorante “St. Georges Premier”

Parco Reale – Monza (vedi piantina allegata)

Per la prenotazione, i Soci sono gentilmente pregati di telefonare al Prefetto Franco Prestini (tel. 02-437864).