



TEMA ROTARY 2008-2009: **MAKE DREAMS REAL – “CONCRETIZZA I SOGNI”**

BOLLETTINO N°22
Volume 23



Presidente Internazionale: **Dong Kurn Lee**
Governatore Distretto 2040: **Alessandro Clerici**
Presidente Club: **Luigi GRITTI**

Responsabile: Emilio Civardi
Redazione: E. Agazzi, B. Aguzzi, L. Carminati
E. Civardi, E. Crotti, C. Moro

Conviviale n°21

Lunedì 26 gennaio 2009

Roof Garden - Hotel S. MARCO

“Il traffico di sostanze stupefacenti e le sue ricadute su l'Italia nord occidentale”

Relatore: Generale di C.A. dei Carabinieri Carlo Gualdi - Comandante InterRegionale Pastrengo
Interclub con i Rotary Club Romano di Lombardia e Rotary Club Treviglio e della Pianura Bergamasca

Prossimi incontri

- Lunedì 2 febbraio: ore 20 in sede con coniugi: “Visita del Governatore” – Alessandro Clerici.
Lunedì 9 febbraio: ore 20 al Cristallo Palace con coniugi e famigliari: “Il Festival delle lettere” Relatore il Socio Luca Carminati. Interclub con i Rotary Club Bergamo Città Alta e Bergamo Nord.
Lunedì 16 febbraio: ore 20 in sede: “Ciclismo e...” Relatore ing. Marco Pinotti - campione italiano a cronometro nel 2005.
Lunedì 23 febbraio: ore 20 in sede con coniugi: “A. Manzoni. I promessi Sposi. La provvidenza”, prof. Giovanni dal Covolo.

Conviviale n°20

Lunedì 19 gennaio 2009

NH Hoteles Bergamo – Ristorante “La Matta”

Soci presenti = 39 Luigi Gritti - Presidente, PDG Cortinovic, Agazzi, Barzanò, Bertacchi, Caffi, Carminati, Civardi, Colledan, Colli, Crotti, De Biasi, Denti Rodeschini, Fachinetti, Galli, Gandini, Giavazzi, Guatterini, Leonelli, Lupini, Magri, Manzoni, Mazzoleni, Pagnoncelli, Perego, Peroni, Piceni, Poletti de Chaurand, Rota, Salvetti, Seccomandi, Signori, Teso Scaccabarozzi.

Hanno segnalato l'assenza = Aguzzi, Antonuccio, Barcella, Benvenuto, Conforti, De Beni, Della Volta, G. Locatelli, Magnetti, Minotti, C. Moro, Pozzetti.

Familiari = 2 Renata Gritti, Renza Civardi.

Ospiti dei Soci = 1 dott.ssa Marina Rodeschini Valbonesi

Ospiti del Club = 5 dott. Giovanni Fassi (relatore) con signora Monica; signor Franco Fassi con signora Angela; s.o. Barbara Nappi.

Soci presso altri Club = 12 Bertacchi, Botti, Magri e Traversi il 16 al Rotaract Bergamo; Magnetti il 19 al RC Bergamo; PDG Cortinovic, Agazzi il 20 a Milano per la Commissione Alfabetizzazione; Barzanò, Gandini, Leggeri e Mazzoleni il 23 all'incontro Neo Soci; Colli il 24 al Seminario della Leadership.

Soci di altri Club = 0

Soci D.O.F. = 12 (Agazzi, Benelli, Bizzozero, Botti, Civardi, Cortinovic, Jannone, L. Locatelli, Pennacchio, Peroni, Pozzoni, Rota).

Soci in congedo temporaneo = 3 (Lucchini, S. Moro, Strazzabosco).

Totale Soci = 33

Totale Presenze: 41

Percentuale presenze = $33 + 6 = 39$ su $56 = 69,642\%$

Assiduità mese di dicembre = $69,491\%$

GENNAIO: Mese della sensibilizzazione al Rotary

Sintesi della conviviale Del 19 gennaio 2009

“Innovazione e acciai di nuova generazione” dott. Giovanni FASSI



Dopo aver porto il benvenuto agli ospiti e dopo le comunicazioni di rito, il Presidente **Luigi Gritti** ha introdotto il relatore della serata, Dott. **Giovanni Fassi**, amministratore delegato del Gruppo Fassi, leader a livello mondiale nella costruzione di mezzi di sollevamento.

Si tratta di una importante realtà industriale che, nata nel 1965, si è sviluppata nel settore delle gru articolate oleodinamiche, destinate ad essere montate principalmente su strutture mobili, quali autocarri, mezzi ferroviari, imbarcazioni.

Partendo dall'esame dei fattori dell'evoluzione che i prodotti del Gruppo Fassi hanno subito nel corso del tempo, il Dott. Fassi ha individuato nell'acciaio uno degli elementi fondamentali (anche se

certamente non l'unico, si badi bene!) che hanno permesso di raggiungere l'elevatissimo livello di prestazioni che le gru Fassi possono oggi garantire.

Il tema della conversazione è stato infatti quello della correlazione tra le caratteristiche degli acciai di nuova generazione e l'innovazione che tali caratteristiche permettono di tradurre in realtà.

Il dato di fatto è che nel corso dell'evoluzione dell'uomo, non sono mancate le intuizioni e le idee complesse e sofisticate (rapportate alle relative epoche) relative ad apparecchiature e marchingegni di svariata natura, la cui realizzazione incontrava quasi sempre l'ostacolo insormontabile dell'inadeguatezza dei materiali disponibili.

L'esempio elaborato è stato proprio quello del ferro, materiale conosciuto all'incirca dalla metà del secondo millennio avanti Cristo, la cui tecnologia di produzione per la realizzazione di utensili e di armi iniziò a diffondersi a partire dal 1200 avanti Cristo.

Le proprietà di questo materiale hanno permesso nel corso della storia la realizzazione di strutture caratterizzate da prestazioni via via più elevate, ma sempre nei limiti di un materiale in ogni caso soggetto ad una evoluzione lenta.

La vera conoscenza delle proprietà del ferro e soprattutto di quelle delle sue combinazioni con altri elementi (metallici e non) è infatti avvenuta in epoca relativamente recente.

In questo contesto si è operata la progressiva distinzione tra il ferro, la ghisa e l'acciaio vero e proprio.

Focalizzando l'attenzione su quest'ultimo materiale è chiaro che ci si deve riferire a “famiglie” di prodotti, che si distinguono tra loro per una molteplicità di differenti caratteristiche, in alcuni casi presenti in combinazione.

Le tipologie di acciai sono infatti molto numerose ed è in effetti difficile anche sintetizzarle schematicamente: a titolo di puro esempio, basti menzionare gli acciai al carbonio, legati, micro legati, inossidabili, ciascuno con caratteristiche specifiche di tenacità, resilienza, resistenza ai diversi tipi di sforzi, così come all'usura, alle corrosione,.....

Il Dott. Fassi nel corso della sua esposizione, ha ripetutamente sottolineato come l'approfondimento sistematico delle conoscenze delle proprietà degli acciai e soprattutto delle modalità attraverso cui ottenerle in modo controllato e ripetitivo, sia un aspetto relativamente recente della ricerca e sviluppo.

L'impatto che le cognizioni acquisite hanno avuto e stanno avendo sull'evoluzione delle realizzazioni meccaniche e strutturali è veramente rimarchevole, con ricadute positive su moltissimi aspetti fra i quali, attualissimi, quelli energetici ed ambientali.

E' sufficiente a questo proposito riflettere sui mutamenti che hanno subito, anche solo nell'ultimo decennio, i mezzi di trasporto.

Le automobili, ad esempio, grazie anche alle aumentate caratteristiche degli acciai, sono enormemente migliorate dal punto di vista della sicurezza, del confort, delle prestazioni, contenendo allo stesso tempo l'incremento del peso con il conseguente contributo alla riduzione dei consumi.

Il contributo che lo sviluppo di acciai dalle prestazioni sempre più elevate, può dare all'ottenimento di strutture più leggere, più performanti ed innovative, è stato esemplificato dalla dettagliata disamina di un componente strutturale di una gru.

Nella sua versione più recente, lo stesso componente garantisce prestazioni del 25% superiori con un peso ridotto quasi della metà rispetto al componente,

strutturalmente identico, più dato di circa una decina d'anni.

disegno, della qualità, ma è un dato di fatto che solo materiali di

vere nel settore dei produttori di acciaio, sempre più impegnati nella ricerca della competitività sia attraverso specializzazioni elevate, che attraverso la crescita e l'incremento delle proprie dimensioni, con la progressiva concentrazione di grandi volumi produttivi in un numero ristretto di nomi.

Il timore espresso dal Dott. Fassi è che questa situazione possa condurre da parte dei produttori di acciaio ad un condizionamento troppo vincolante degli utilizzatori, ma soprattutto ad una situazione di distorsione del libero mercato attraverso lo stretto controllo della disponibilità del materiale, richiamando un po' la situazione nel campo del petrolio.

A conclusione dell'esposizione, gli interventi del Presidente Gritti, di Bertacchi e di Leonelli hanno dato lo spunto per l'approfondimento di diversi aspetti degli argomenti presentati. (E.Crotti)



Il Dott. Fassi ha evidenziato come il miglioramento dei materiali disponibili non sia l'unico elemento che renda possibile l'evoluzione delle strutture: voci altrettanto importanti sono l'affinamento dei sistemi di calcolo, del

elevate caratteristiche permettendo di ottenere certi risultati. Al di là delle considerazioni puramente tecniche, il Dott. Fassi ha anche espresso alcune valutazioni sulle conseguenze che l'evoluzione degli acciai può a-



Mese di Gennaio : Buon compleanno a
 Eugenio CIVIDINI - 2 gennaio, Antonia Maria POLETTI - 3 gennaio
 Luigi GRITTI - 7 gennaio. Aldo PICENI - 15 gennaio
 Giovanni DE BIASI - 21 gennaio, Emilio CIVARDI - 25 gennaio
 Franco LEONELLI - 26 gennaio, Cesare LONGHI - 28 gennaio



Dal DISTRETTO

gennaio-09	DAL DISTRETTO	
<p>Lunedì 26 Parte rotariana 20.30-21.30 - Presentazione e premiazione vincitori</p> <p>Parte ludica 21.30-22.30 - Intrattenimento musicale - Fabio Concato</p>	<p>Premio Rotary alla Professionalità I premiati saranno: Amedeo Caporaletti per la categoria "industria e commercio", Sergio Romano per la categoria "ricerca ed educazione superiore", Stefano Preda (Presidente Banca Esperia) per la categoria "credito e finanza", Pino Grasso (Ricami alta moda) per la categoria "artigianato", Beatrice Trussardi (Presidente e A.D. gruppo Trussardi) per la categoria "giovani" e Aldo Lo Curto per la categoria "attività di servizio che soddisfano importanti esigenze sociali".</p>	<p>Teatro degli Arcimboldi Milano</p>

Borse di studio per la Pace

Sono state inviate per e-mail a tutti i Soci le informazioni relative alle Borse di Studio per la Pace le cui iscrizioni devono pervenire entro il **01.06.2009**.
 Si sollecita tutti i Soci a rendersi disponibili a segnalare possibili partecipanti.
 Per informazioni rivolgersi al Prof. **Edoardo Rovida** (RC Milano S.Babila), tel. 02-23998205,
 Email: edoardo.rovida@polimi.it, oppure consultare il sito www.rotary.org/rotarycenters

Riceviamo dall'Ispettrice Provinciale Sezione Femminile C.R.I. - signora Giovanna Terzi Bosatelli l'invito (in allegato) per un CONCERTO PIANISTICO a sostegno della residenza sanitario-assistenziale per disabili C.E.M. - C.R.I. di Albino che si terrà il prossimo 25 Febbraio 2009 alle ore 21.00 presso Teatro Donizetti. Per la consegna dei biglietti che vorrete richiedere tutte le mattine dalle ore 9.00 alle ore 12.00 escluso il sabato telefonando al nr. 035-4555133.



FESTA DI CARNEVALE

Mercoledì 18 febbraio ore 16 presso la **Casa di Riposo di Brembate** la nostra Festa di Carnevale con gli ospiti della Casa. Si raccomandano i Soci di partecipare numerosi a questo piacevole momento di amicizia condivisa.

APPUNTAMENTI VARI:

- ✓ 10-11 febbraio e il 24-25 febbraio: Corso di Informatica presso la Società Incoraggiamento Arti e Mestieri (SIAM 1838), Via Santa Marta 18. I posti sono limitati a 15 partecipanti. Per informazioni e prenotazioni contattare la Segreteria Distrettuale - 02/3311787.
- ✓ 5 marzo: ROTARY AL CINEMA. Verrà proiettato l'ultimo film del regista Costa Gravas, dal titolo "EDEN IS WEST", con l'attore Riccardo Scamarcio. Seguiranno ulteriori dettagli.
- ✓ Dal 14 al 21 marzo 2009: 8° Ski Meeting Rotarians' World Championship in Alta Badia.
- ✓ Dal 26 al 29 marzo: a Termoli IV edizione della "GARA INTERNAZIONALE DI GRECO ANTICO intitolata a *Gennaro Perrotta*" promossa dal RC di Termoli. Programma e regolamento presso la segreteria.
- ✓ 31 marzo: Il RC Gela bandisce un concorso per l'anno rotariano 2008/2009 inerenti il tema "Nuovi orientamenti diagnostici e terapeutici in oncologia ginecologica". Regolamento presso la Segreteria.
- ✓ Dal 27 aprile 2009 al 4 maggio: Il RC Oplonti Vesuvio Est organizza la 4ª Crociera "La Famiglia del Rotary".
- ✓ Dal 26 al 31 maggio: Il RC Avezzano, Gualdo Tadino, Sulmona comunica l'11° raduno dei Cavalieri Rotariani che si svolgerà a Pescasseroli (AQ).

Agenda degli eventi nel Gruppo Orobico

Lunedì 26 gennaio

R.C. Bergamo

ore 12,45 - Riunione meridiana presso il ristorante Colonna. Relatore il socio ing. **Liborio Ribaudò**, sul tema: "Ambiente, energia e sviluppo".

R.C. Treviglio e della Pianura Bergamasca

Ore 20,00 presso il Roof Garden dell'Hotel S. Marco di Bergamo - Interclub con i Rotary Club Bergamo Ovest e Romano di Lombardia. Relatore il Comandante dell'Arma dei Carabinieri - Generale di Corpo d'Armata **Carlo Gualdi** sul tema "Il traffico di sostanze stupefacenti e le sue ricadute sull'Italia del nord occidentale".

Martedì 27 gennaio

R.C. Bergamo Nord

ore 20 in sede con coniugi: Relatore: Dr. **Pino Farinotti** - scrittore, critico cinematografico, saggista autore de : 7Km a Gerusalemme (ed. Paoline) e l'Eroe (ed. Baldini & Castoldi).

Mercoledì 28 gennaio

R.C. Treviglio e della Pianura Bergamasca

Conviviale sospesa e sostituita con quella del 26 gennaio

Giovedì 29 gennaio

R.C. Bergamo Sud

Consiglio Direttivo

Conviviale sospesa - 4° giovedì del mese.

R.C. Sarnico e Valle Cavallina

Ore 20 -GAMEC di Bergamo **Visita alla Mostra del Manzù** con il Rotaract Bergamo. Luogo della conviviale da definire.

Rotaract Club Bergamo Città Alta

Giovedì 29 Gennaio: Conviviale con **visita alla GAMEC in Interclub con il Rotaract Club Bergamo**. Programma: dalle ore 20.00 alle ore 21/21.30 visita alla mostra del Manzù, a seguire buffet al S. Marco. Confermare la propria presenza ad Anna Serra (annina.serra@libero.it)

INNER WHEEL CLUB BERGAMO

- **Mercoledì 4 febbraio 2009, ore 12,30** - Ristorante "Gourmet", Via San Vigilio 1 - Bergamo Alta. Conviviale meridiana aperta ad altri Club Inner ed ai Rotary "Donna d'Oriente, donna d'Occidente". Relatore dottoressa **Lucia Ferrajoli** - giornalista. Confermare alla Segretaria - 035 244899 entro lunedì 2 febbraio 2009
- **Sabato 28 febbraio 2009** - Golf Club "L'Albenza" - Almeno San Bartolomeo (Bg) - **Gara di Golf "Coppa International Inner Wheel"** con finalità benefica. Partecipazione estesa ad altri Club Inner, ai Rotary ed agli amici golfisti. Info: Golf Club "L'Albenza" 035 640028 - 035 640707

R.C. Dalmine Centenario

Serata dedicata alla famiglia con Relatore **Padre Roberto Taddei**, coinvolgimento soci e figli neo - sposi

Lunedì 2 febbraio

R.C. Bergamo

ore 18,30 - Riunione serale presso il Palazzo della Ragione-Città Alta "L'Accademia Carrara nel cuore della città".

ore 19,30 - "Presentazione delle tavole del Pesellino". Relatore il dott. **Giovanni Valagussa**, socio del R.C. Bergamo Città Alta.

ore 20,15 - Cena conviviale presso il ristorante "Taverna del Colleoni".

R.C. Sarnico e Valle Cavallina

Ore 20 La Rossera: dott. **Locatelli** sul tema: "Casa Eleonora".

Martedì 3 febbraio

R.C. Bergamo Nord

Ore 20,00 in sede

Relatore: il Socio Cesare Carnazzi Notaio "Parliamo tra noi" (prezzo Valore - trasparenza nell'immo-biliare)

Mercoledì 4 febbraio

R.C. Treviglio e della Pianura Bergamasca

Ore 20,00 in sede "La cultura della pace nel Rotary" relatore D.G. 2004-2005 dott. Elio Cerini. Interclub con il RC Bergamo Sud.