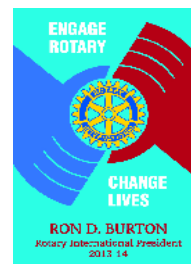




documento costitutivo del Club datato 20 maggio 1975

ROTARY CLUB BOLOGNA SUD



Il Presidente Internazionale RON D. BURTON
 Il Governatore del Distretto 2072 GIUSEPPE CASTAGNOLI
 L'Assistente del Governatore ANDREA ZECCHINI
 Il Presidente del Club MILENA PESCIERELLI
 "Sfruttiamo il potere dell'amicizia"

Segreteria Via S.Stefano 43 – 40125 Bologna – tel. 051 260603 – Fax 051 224218 - cell. 333-3025325.

E-mail : bolognasud@rotary2072.org Sito Internet : www.rotarybolognasud.it

C.D. 2013-2014: Pres. M. Pescerelli – V. Pres. R. Corinaldesi – Pres.Inc. P. Francia- Past Pres. G. Garcea

Segr. A. Cocchi - Tesoriere A. Nanni - Prefetto G. L. Coltelli- Consiglieri: A. Amati, C. Bazzani

Responsabile del notiziario: Gian Luigi Coltelli

BOLLETTINO N° 12 DEL 4 DICEMBRE 2013

PROSSIMA ATTIVITA' DEL CLUB

Martedì 10 dicembre	Martedì 17 dicembre	Lunedì 30 dicembre
ore 20 Assemblea Straordinaria del Club a seguire Prof.ssa Nicoletta Barberini Mengoli Il meglio della rubrica di antiquariato Il "Piccolo mondo antico" (Resto del Carlino)	FESTA DEGLI AUGURI con la Tippy Tay Swing	Brindisi di fine anno
Nonno Rossi – ore 20,15 con familiari ed ospiti	Nonno Rossi – ore 20,15 con familiari ed ospiti	Sede Via S. Stefano, 43

LA SETTIMANA ROTARIANA

Lunedì 9 dicembre 19,30 Sede Via S. Stefano	Lunedì 9 dicembre, ore 20,15 H. Savoia Regency	Lunedì 9 dicembre 20,15 H. Savoia Regency
BOLOGNA OVEST G. MARCONI	BOLOGNA VALLE SAVENA	BOLOGNA GALVANI
Elezione del Presidente 2015/16 e del Consiglio Direttivo 2014/15	Festa degli Auguri	Edoardo Brandani "I linguaggi dell'arte oggi, correlati al mercato ed al collezionismo"
Martedì 10 dicembre ore 19,45 Circolo Caccia	Martedì 10 dicembre	Mercoledì 11 dicembre 19,30 Sede Via S. Stefano
BOLOGNA	BOLOGNA CARDUCCI	BOLOGNA NORD
Enrico Postacchini "Fiera, Aeroporto, Caab, Interporto, Centergross, Stadio ... La sfida dei grandi assets a Bologna".	Tradizionale aperitivo degli Auguri di Natale	Don Marco Baroncini "Riflessioni sul Natale"
mercoledì 11 dicembre	Giovedì 12 dicembre 20,15 Nonno Rossi	Giovedì 12 dicembre ore 20,00 Il Giardino
VALLE SAMOGGIA	BOLOGNA EST	BO VALLE IDICE
Il Natale alla Mensa del Povero Padre Domenico Vittorini San Giacomo Maggiore	Elezione del Presidente 2015/16 e del Consiglio Direttivo 2014/15	Festa degli Auguri

VITA DI CLUB

la conviviale del 3 Dicembre

Soci presenti: 26

Ospiti del Club: 1

Ospiti dei Soci: 2

Consorti: 4

Rotariani in visita: 1 Socio del R.C. Bologna Valle del Samoggia con ospite.

Percentuale di presenza: 37,50 %

Ing. Guido Parchi:

“fusione fredda: stato dell'arte e prospettive”



Immaginate un mondo finalmente libero dalle angosce derivanti dalla mancanza di energia. Un mondo in cui non si debba più parlare di scorie radioattive, di fonti rinnovabili, di inquinamento da carbone, petrolio o CO2. Pura utopia, direbbero tutti !

E invece potrebbe anche non essere questo, a breve, il futuro dell'umanità, se si avverassero le prospettive aperte sulla cosiddetta fusione fredda e le reazioni nucleari a bassa energia (LENR= Low Energy Nuclear Reaction).

L'ing. Parchi ha cercato di spiegarcelo, proponendoci in inizio di serata le differenze tra fissione (nucleare), fusione calda e fredda, con spiegazioni scientifiche che

mi vedo costretto ad omettere in quanto al di sopra della mia (e credo vostra) comprensibilità; dopodichè è passato al racconto degli esperimenti sulle LENR, cominciati nel 1985 ad opera di Fleishmann e Pons: produzione di He in una cella elettrolitica, partendo da deuterio (H2O2), con rilascio di energia. Una reazione nucleare vera e propria, non una semplice reazione chimica esotermica.

I due ricercatori, sconfessati a suo tempo e probabilmente anche sabotati, oggi sono stati pienamente riabilitati, tanto che il fenomeno da loro studiato è stato ammesso esistere, anche se il suo sfruttamento non è ancora stato messo in opera.

L'argomento, ha detto il relatore, ha immediatamente provocato la ricerca di tutta la comunità scientifica internazionale, ricerca in cui stanno primeggiando italiani e giapponesi, anche se, per quanto riguarda il nostro paese, essa è avvenuta quasi privatamente senza alcuna specifica dotazione di fondi.

Malgrado ciò i risultati sono arrivati, come dimostrano le tante richieste di brevetto depositate. Tra questi, in particolare evidenza:

1-Il brevetto del prof. Yoshiaki Arata del 2005.

2-La richiesta di brevetto dell'ing. **Andrea Rossi** all'European Patent Office (EPO) del 09.11.2009.

3-La richiesta di brevetto di **Andrea Rossi** all'US Patent office del 13.01.2011.

4-La domanda di brevetto della NASA (2011) - Joseph Zawodny (NASA Langley

5- I brevetti di **Francesco Piantelli** rilasciati dall'US Patent Office e dall'European PO del 16.01.2013,

6- La richiesta di brevetto di Soininen Pekka (Finlandia 2013).

7 - Il brevetto di Pamela Boss et al. (US NAVY – Aprile 2013) .

8- La richiesta di brevetto di **Ubaldo Mastromatteo** (ST Microelectronics) (Sept. 2013).

In prima linea le nostre Facoltà bolognesi di Fisica (**Prof. Focardi**) e Chimica Industriale (**Prof.**

Stremmenos);, dove si sono tenuti test sull'apparecchiatura dell'Ing. Rossi, test che hanno evidenziato la validità delle scoperte di Martin Fleischman and Stanley Pons

Il nostro “campione” è proprio l'Ing. **Andrea Rossi**, il cui E-Cat, dopo aver subito importanti test presso l'Università di Uppsala, a cavallo tra il 2012 e il 2013, ha visto il suo progetto uscire sulla stampa con grande risalto: questo il titolo della rivista americana **FORBES**: “**Finally! Independent Testing Of Rossi's E-Cat Cold Fusion Device: Maybe The World Will Change After**” . E anche la sezione scientifica della nostra “**La Repubblica**” si affiancava.

Con il risultato della partenza del Rossi per gli USA, dove il suo brevetto è stato a caro prezzo acquistato, e dove si stanno conducendo gli esperimenti per renderlo un progetto di energia a basso costo, alla portata di tutti, che in pochi anni, potrebbe portare a mettere in soffitta tutte le altre fonti di energia a noi note

Le sostanze utilizzate per alimentare un generatore di energia basato su LENR (Idrogeno e Nichel)) non hanno impatti negativi sull'ambiente e sono disponibili in abbondanza, mentre i principali residui delle reazioni sono due noti ed innocui metalli, Ni e Cu.

Le reazioni LENR non producono rifiuti radioattivi, nè alcun altro tipo di inquinamento o produzione di CO2.

Al di fuori dei reattori non sono state rilevate radiazioni pericolose e comunque mai superiori ai livelli di fondo, tanto che i ricercatori lavorano assolutamente privi di qualsiasi protezione.

E l'energia ricavata dall'equivalente di un semplice barile di He e Ni equivarrebbe al contenuto in petrolio di una intera superpetroliera !

Il quesito da porsi non è quindi se le LENR saranno la, o una delle principali fonti energetiche del futuro, ma quando verrà loro permesso di rivoluzionare gli attuali paradigmi di produzione e di distribuzione dell'energia, dato il grande potere politico ed economico conferito a chi attualmente controlla e gestisce l'energia!

The scientific world, after a long sleep and having spent billions of dollars in research on other futuristic technologies (e.g. hot fusion), has suddenly realized that LENR are a real big chance at our fingertips!

Un nuovo Socio: l'Avv. Patrizio Trifoni



E' entrato da ieri sera a far parte della compagine sociale. Ce lo ha presentato Franco Venturi, il quale, dopo averne letto il curriculum che qui di seguito riportiamo, ha così concluso:

Questo è Patrizio che da ora anche voi potrete apprezzare come un nuovo grande amico avendo lui, oltre a un profilo professionale di grande rilievo, un carattere prettamente rotariano, aperto, allegro, tollerante, predisposto all'amicizia e ai rapporti umani, sul quale, sia noi sia il Club potremo fare sicuro affidamento.

BENVENUTO PATRIZIO !

Patrizio Trifoni è nato a Chieti nel 1961, ma per ragioni di famiglia ha frequentato il Liceo parte a Trieste parte a Ravenna dove, nel 1979 ha conseguito la maturità classica. Nel 1984 si è laureato con lode in giurisprudenza presso l'Università di Bologna dove, nel 1988, ha conseguito l'abilitazione all'insegnamento di discipline giuridiche ed economiche; nello stesso anno, si sposa con Rita, insegnante di Lettere al Liceo Scientifico Copernico di Bologna, con la quale ha avuto Alessandro, oggi laureato in ingegneria meccanica presso il Politecnico di Milano; dal 1989 è Avvocato e dal 1997 anche revisore contabile.

Grande sportivo ha praticato il canottaggio a livello agonistico, sport di cui per alcuni anni è stato anche istruttore federale.

Legge, parla e scrive in modo eccellente l'inglese.

Patrizio è Avvocato tributario e ha la sede principale della sua attività a Bologna, in via San Vitale 15, partner dello Studio Associato JuxTeam – Avvocati & Commercialisti.

Ricopre o ha ricoperto innumerevoli incarichi, tra i quali:

Presidente del Conservatorio di Musica GB Martini di Bologna; Consigliere di amministrazione e componente del comitato esecutivo della Banca di Credito Cooperativo di Castenaso; componente della commissione del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica per gli alloggi e residenze per studenti, settore giuridico.

Ha collaborato come consulente per acquisizioni, vendite, trasformazioni, scorporazioni, quotazioni in borsa, di aziende importanti quali FEA S.R.L., HERA S.P.A., ACTELIOS, FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI IMOLA, FIERA DI BOLOGNA S.P.A., ATC, CAAB, SEABO, CASSA DI RISPARMIO DI VOLTERRA, CONSORZIO INTERBANCARIO CEDACRINORD

E' componente dei Consigli di amministrazione di: MADE EXPO S.R.L., BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI CASTENASO, MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA SCIENTIFICA, FONDAZIONE CARLO FORNASINI, FONDAZIONE FALCIOLA, AZIENDA COMUNALE DI DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO DI BOLOGNA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BOLOGNA



AUGURI A

Lorenzo Silvio Latini, 12 Dicembre



Curiosità dal web:

Oggi è il turno di Yann Arthus-Bertrand, un grande fotografo.

Collegandovi, vi garantisco le immagini più fantastiche che possiate immaginare e, per i più curiosi, anche tanti altri collegamenti con altri possibili foto e video. *Clickare per credere*

<http://www.slideshare.net/gsomani/earthfrom-sky>



MARTEDÌ 17 DICEMBRE:

FESTA DEGLI AUGURI

CHI NON AVESSE ANCORA DATO LA SUA ADESIONE

È PREGATO DI FARLO AL PIÙ PRESTO

IL PREFETTO HA BISOGNO DI CONOSCERE

I NOMI DEI VOSTRI OSPITI PER L'ORGANIZZAZIONE DEI POSTI A TAVOLA.

I TAVOLI SARANNO DA 8 PERSONE.

ALLIETERA' LA SERATA LA BAND

“ TIPPY TAY SWING “.

SOCI € 40 – OSPITI € 70 – OSPITI MINORI € 44