



Rotaract Club Bergamo
Distretto 2042 - Rotary International

Fondato il 12 maggio 1968

Patrocinato da
Rotary Club Bergamo, Rotary Club Bergamo Ovest, Rotary Club Sarnico Val Cavallina,
Provincia di Bergamo

Presidente Andrea Zucchinali

A.R. 2014/2015 – Bollettino n. 5 – 31 gennaio 2015
A.R. 2014/2015 – Bollettino n. 5 – 31 gennaio 2015

Rotaract Club Bergamo – 12 gennaio 2015

Conviviale n. 5: Amalia Ercoli Finzi: “Comete che passione!”- Interclub con Rotary Club Bergamo

Soci presenti **Rotaract Bergamo:**

Gianmarco Andreana, Laura Calegari, Davide Daleffe, Laura Finazzi, Paola Finazzi, Enrico Longo, Gaia Mangili, Alessandro Negri, Paola Piccoli, Veronica Piccoli, Angelica Ravasio, Andrea Zucchinali

Rotary Club Bergamo:

Alfieri, Andreana, Anzovino, Berner, Boreatti, Caldara, Castagna, Colombo, Comana, Ferretti, Galessi, Galli, Gattinoni, Ghisalberti, Gibellini, Giovannelli, Latini, Longaretti, Magnetti E., Magnetti G., Mangili, Morabito, Moroni, Nicolini, Pandini, Perego, Personeni, Roche, Rota, Salvi, Scalvesi, Tucci, Giovanni Venier, Von Wunster

Ospiti dei Soci Camilla Tacchini

Round Table Alessandro Grisa, Paolo Attilio Rossi

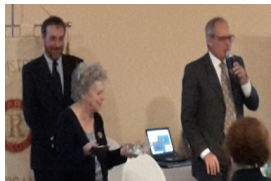


La serata è iniziata con il ringraziamento da parte del Presidente Franco Gattinoni del Rotary Club Bergamo per la partecipazione dei presenti alla conviviale. Il Presidente Gattinoni ha consegnato un contributo a Paola Piccoli (in rappresentanza del Presidente Andrea Zucchinalli) sottolineando il legame tra i due Club rappresentato dai comuni obiettivi.

La prima conviviale dell'anno 2015, in interclub con il Rotary Club Bergamo, ha visto la partecipazione di Amalia Ercoli Finzi ingegnere italiana che ha ricevuto la Frank J. Malina Astronautics Medal dello IAF nel 2012; è consulente scientifico di ASI ed ESA, inoltre è Principal Investigator responsabile dello strumento SD2 sulla sonda spaziale Rosetta ed è stata la prima donna in Italia a laurearsi, presso il Politecnico di Milano in ingegneria aeronautica.

Attualmente è Professore Emerito presso il Politecnico di Milano.

Amalia Ercoli Finzi, nel corso della sua esposizione, ha illustrato come le comete venissero, in origine, considerate come illusioni ottiche o come fenomeni atmosferici. Troviamo riferimenti a tali entità già nelle opere di Omero fino ad Alessandro Manzoni. Sarà Tycho Brahe ad affermare che le comete si trovano ad una distanza maggiore dalla luna rispetto alla terra stessa; Keplero sostenne la presenza di un'interazione presente tra la cometa e il sole.



La cometa deve essere definita come un piccolo corpo celeste brillante che spesso sviluppa una coda quando è in orbita attorno al sole.

Di fondamentale importanza è ricordare ICE – International Cometary Explorer la quale è una sonda spaziale lanciata il 2 agosto 1978 grazie alla quale è stata scoperta la cometa di Halley. Questa è stata anche raffigurata nell'arazzo di Bayeux, il quale ricorda la battaglia di Hastings del 1066 (vittoria di Guglielmo il Conquistatore); nello stesso è raffigurato un gruppo di persone che sta osservando una cometa; e nel 1304-1306 Giotto raffigurò, nella Cappella degli Scrovegni, la stessa cometa. La relatrice ha poi proseguito elencando le successive missioni: missione Giotto del 1995, missione Galileo del 18 ottobre 1989, missione Deep Space I del 1998, missione Stardust del 1999, la missione Deep Impact del 2004 fino alla missione Rosetta durante la quale la professoressa Ercoli Finzi ha svolto un ruolo molto importante. La missione ha visto la sonda spaziale Rosetta orbitare, inizialmente, il nucleo della cometa 67P Churyumov – Gerasimenko e, successivamente, atterrare sullo



stesso ed effettuare delle analisi sul posto. In seguito è stato posto, sulla cometa, Philae e sono ancora attivi ben 10 esperimenti. Al termine della relazione è seguito un caloroso e prolungato applauso da parte dei partecipanti per esprimere l'ammirazione nei confronti della nostra ospite.

Programma Rotary Padrini

Programma Rotary Padrini

Rotary Club Bergamo

Giovedì 2/02/2015 Ore 20,00 - Riunione presso l'Hotel S. Marco – Sala dei Mille, con familiari ed amici. Interclub con il Rotary Club Bergamo Città Alta. Relatori il socio onorario dott.ssa PATRIZIA GRAZIANI, Dirigente Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo e Mantova e prof.ssa ANTONELLA GIANNELLINI, Referente Ufficio Scolastico territoriale di Bergamo area “Benessere, promozione della salute e scuola inclusiva, sul tema: **“La lettura dei comportamenti dei ragazzi in una società liquida: adolescenti super eroi fragili”**. E' necessaria la prenotazione.

Lunedì 9/02/2015 Ore 12,45 – Riunione presso il ristorante Colonna – Bergamo. Relatori CHIARA MERONI. Direttore della Sezione di Milano Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, introduzione del prof. VALERIO RE, Facoltà di Ingegneria Università di Bergamo, sul tema: **“ La frontiera dell'energia: nuove tecnologie per i futuri esperimenti al CERN”**.

Lunedì 16/02/2015 Ore 12,45 – Riunione meridiana presso il ristorante Colonna. Relatore il socio dott. AUGUSTO TUCCI, sul tema: **“ Auto d'epoca: una passione”**.

Lunedì 23/02/2015 Ore 12,45 - Riunione presso il ristorante Colonna – Bergamo. Relatore dott.ssa STEFANIA PENDEZZA, sul tema: **“ Expo 2015: uno sguardo universale sul cibo tra cultura, ambiente e vita”**.

Rotary Club Bergamo Ovest

Lunedì 02/02/2015 ore 20,00 – Antico Ristorante del Moro – Bergamo -**“ Parliamo di noi e di Rotary ”**. Serata riservata ai soli soci.

Rotary Club Sarnico e Valle Cavallina

Lunedì 02/02/2015 ore 20,00 – Ristorante al Vigneto – Grumello del Monte – Con coniugi e amici -**“ L'Associazione@Italia Racconta”**. Relatore l'avv. DANIELE GENSINI.

Rotaract Club Bergamo

Anno Rotaractiano 2014/2015

Presidente: Andrea Zucchinali

Vicepresidente: Tommaso Colli

Prefetto: Federico Locatelli Milesi , Enrico Longo

Tesoriere: Veronica Piccoli

Segreteria: Laura Finazzi, Paola Finazzi

Consiglieri: Pieremilio Locatelli Milesi, Gaia Mangili e Alessandro Negri

Past President: Paola Piccoli

Realizzazione bollettino: Paola Finazzi