



(Fondato nel 1924)



IL ROTARY
FA LA DIFFERENZA

Anno rotariano 2017-2018

Presidente Gianluca Savino

Notiziario n. 2450 - 7 Novembre 2017

PROSSIMI APPUNTAMENTI	
Martedì 14 Novembre	Hotel Bristol, ore 12.45 Relazione del Consocio Pino Boero , professore di Letteratura per l'Infanzia presso il Dipartimento di Scienze della Formazione dell' Università di Genova "Novecento genovese: gli anni Venti, Montale, il Rotary" . Saranno presenti la prof.ssa <i>Bianca Montale</i> e il dott. <i>Giorgio Montale</i> .
Sabato 18 Novembre	Seminario Rotary Foundation e Sovvenzioni Seminario d'istruzione del Distretto 2032 Cuneo, Fondazione Cassa di Risparmio, Via Roma 17 (inizio ore 09.15)
Martedì 21 Novembre	Hotel Bristol, ore 12.45 ASSEMBLEA DEI SOCI Ordine del Giorno: 1. Elezione del Presidente anno rotariano 2019-2020 2. Elezione dei Consiglieri anno rotariano 2018-2019 3. Lettura ed approvazione del bilancio consuntivo gestione 2016-2017 4. Lettura ed approvazione del bilancio preventivo gestione 2017-2018 5. Proposta modifica Art. 6 del Regolamento del Club 6. Varie ed eventuali Si richiede massima partecipazione per garantire il raggiungimento del quorum.
Sabato 25 Novembre	21° Giornata Nazionale della Colletta Alimentare Dona la spesa a chi è povero Con le derrate raccolte il Banco Alimentare rifornirà le numerose strutture accreditate e presenti sul territorio che forniscono quotidianamente pasti alle persone bisognose. I soci che vogliono aderire all'iniziativa , collaborando alla raccolta e inscatolamento degli alimenti, sono pregati di mettersi in contatto con la segreteria , fornendo punto vendita e orario prescelto - saranno poi ricontattati dal referente del Banco Alimentare per conferma definitiva. Le ore di volontariato varranno come presenza compensativa.
Martedì 28 Novembre	Hotel Bristol, ore 12.45 Incontro con il Questore di Genova , Dott. Sergio Bracco .

SAVE THE DATE

Sabato 3 Febbraio 2018 - Visita guidata alla mostra di Toulouse-Lautrec - Milano, Palazzo Reale

Partenza ore 08.00 con pullman privato - rientro previsto ore 19.30

Prenotazioni indicative entro il 15 Dicembre p.v.

~*~*~*~*~*~

RIUNIONE CONVIVIALE - MARTEDI' 7 NOVEMBRE 2017

Relazione di **Lorenzo Natale**, responsabile "Humanoid Sensing and Perception" dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT):

"La robotica degli umanoidi"

Presiede il Presidente: Gianluca Savino

Soci presenti:

Alvigini, Bagnasco, Bertolini, Biagini, Bixio, Bolla Pittaluga, Borgonovo, Calcagno, Cambiaso, Carbone, Carcassi E, Carcassi G, Corti, Croce, D'Alauro, De Gregori, Dufour, Elia, Flick, Franco, Gallas, Gallo, Garzilli, Guglielmi, Lavarello A, Loewy, Lupi, Manzitti, Martelli M, Maura, Molinelli, Montaldo, Negrini, Orlando, Orsini, Palmese, Pastorini, Perdelli, Pestarino, Petrillo, Piombino, Poletti Levra, Pottocar, Raimondi, Savino, Serra, Siri, Toscano C, Vassallo, Vernazza, Verri E, Viale, Zaccheo.

Ospiti del Club:

Dott. Lorenzo Natale - relatore

Sig.ra Carmela Schiavone Tantazzi

Dott. Giuseppe Eramo - RC Varese Centro

Avv. Valentina Eramo - RC Milano Centro

Dr.ssa Marina Avallone - Direttrice Banca d'Italia, sede di Genova

Ospiti di Soci:

di Fernanda Perdelli, la figlia Michela Orlando

Visitatori rotariani:

prof. Giovanni D'Alauro - Past Presidente RC Genova Est

ing. Luca Canevello - RC Genova San Giorgio

Compensazioni:

Vassallo	25/10/17	RC Golfo di Genova
Viale	13/10/17	RC Avignon-Fontaine de Vaucluse
Viale	16/10/17	Montpellier, TRF Seminar
Viale	17/18/19	Montpellier, European Institute
Viale	25/10/17	RC Montpellier-Mediterranée

Assiduità

Soci effettivi del Club : 147 (di cui 41 dispensati)

Presenti alla riunione odierna: 52 (di cui 19 dispensati), 1 Onorario, 5 compensazioni

PERCENTUALE DI PRESENZA: 47,50 %

-.-.-.-.-

Il Presidente **Gianluca Savino** accoglie con un caloroso saluto tutti i Soci e i tanti ospiti presenti oggi; ricorda i prossimi appuntamenti del Club e, con riferimento all'**Assemblea dei Soci**, indetta il giorno **21 Novembre** p.v., legge le candidature pervenute, a termine di Regolamento, per le Elezioni degli Organi Direttivi del Club:

Candidato alla Presidenza del Club a.r. 2019-2020 : il Consocio Guido MAURA
Candidati Consiglieri a.r. 2018-2019 (Presidente Giorgetta ALVIGINI), i Consoci:
Giorgio BAGNASCO
Francesco CALCAGNO
Elisabetta CARCASSI
Stefano DOMENICUCCI
Arturo FLICK
Barbara GAIONE
Domenico GALLO
Paolo ORLANDO
Fernanda PERDELLI
Mario PESTARINO
Emilio PIOMBINO
Gabriella POTTOCAR

Il Presidente ricorda che **Sabato 25 Novembre**, in tutta Italia si terrà la **Giornata Nazionale della Colletta Alimentare**, organizzata dalla Fondazione Banco Alimentare, che coinvolgerà oltre 145.000 volontari in circa 12.000 supermercati che hanno aderito a questo evento di solidarietà.

Il **Banco Alimentare** si occupa da 28 anni del recupero e della valorizzazione delle eccedenze alimentari, e serve oggi 8.035 strutture caritative che aiutano 1.585.000 persone bisognose, distribuendo decine di tonnellate di prodotti che altrimenti andrebbero perduti. I prodotti raccolti nei punti vendita della Liguria saranno distribuiti ai 403 enti convenzionati che nella nostra regione aiutano 54.860 persone. Si invitano i Soci a prestare opera di volontariato presso i punti vendita che aderiscono all'iniziativa, mettendosi in contatto con la segreteria, fornendo punto vendita e orario prescelto - saranno poi ricontattati dal referente del Banco Alimentare per conferma definitiva.



E' giunto quindi il momento del ricordo del compianto Consocio **Giuseppe Tantazzi**: il Presidente, prima di cedere la parola al Past Presidente **Antonio Garzilli** per la commemorazione, ringrazia sentitamente i parenti presenti e rivolge un ringraziamento particolare e di cuore alla signora **Carmela Tantazzi** che ha voluto, a nome del marito, donare una considerevole somma al Club da essere impiegata per qualche iniziativa a sfondo benefico in nome di Giuseppe. Il generoso gesto viene accolto da un grande e commosso applauso dai presenti. Il testo della commemorazione viene allegato al Notiziario.



Alla signora Tantazzi viene consegnata anche la **PHF** che Giuseppe Tantazzi non ha potuto ritirare, e che gli era stata assegnata proprio da Antonio Garzilli, Presidente nell'anno rotariano 2014-2015, con la seguente motivazione :

"Per la fattiva e generosa collaborazione, quale Presidente della Commissione Pianificazione Strategica, nella realizzazione degli eventi legati al 90° Anno di Fondazione del Club (1924-2014)."

Al termine del pranzo il Presidente introduce il relatore, l'ingegnere **Lorenzo Natale**:

- *Lorenzo Natale ha conseguito la laurea in Ingegneria Elettronica nel 2000 e nel 2004 il titolo di dottorato in Robotica presso l'Università degli Studi di Genova.*
- *Successivamente ha svolto un periodo di post-dottorato presso il laboratorio CSAIL all'MIT di Boston ed è stato professore a contratto presso l'Università di Genova ove ha tenuto il corso "Sistemi Naturali ed Artificiali e Robotica Antropomorfica".*
- *Attualmente è **ricercatore presso l'Istituto Italiano di Tecnologia dove dirige il laboratorio di "Humanoid Sensing and Perception" e il gruppo di sviluppo software di iCub.***
- *Negli ultimi 10 anni ha lavorato allo sviluppo di varie piattaforme robotiche.*
- *Si occupa di architetture software e problemi legati alla percezione visiva e tattile.*
- *È stato uno dei principali sviluppatori del robot iCub e ha avuto un ruolo fondamentale nello sviluppo del middleware e dell'architettura software.*
- *È autore di circa 130 articoli scientifici ed è membro del comitato editoriale di vari riviste e congressi.*
- *Ha collaborato come co-PI in diversi progetti finanziati dall'UE (CHRIS, Walkman, Xperience, TACMAN, KOROIBOT e WYSIWYD) ed è autore di più di 130 articoli in riviste internazionali e conferenze. Tra gli altri è stato Program Chair di ICDL-Epirob 2014 e HAI 2017 e redattore associato di conferenze internazionali (RO-MAN, ICDL-Epirob, Humanoids, ICRA) e riviste (IEEE RA-L, IJHR, IJARS e Humanoid Robotics Specialty of Frontiers in Robotics and AI).*

Alleghiamo l'abstract dell'intervento che l'Ing. Natale ci ha fatto pervenire:

"La robotica degli umanoidi":

L'automazione e la robotica hanno fatto progressi impensabili fino a qualche tempo fa. La ricerca sta studiando robot sempre più evoluti capaci di lavorare a fianco dell'uomo e collaborare nell'esecuzione di compiti anche complessi. In certi casi questi sistemi arrivano ad avere sembianze che li rendono quasi indistinguibili dagli esseri umani. Allo stesso tempo lo studio dell'intelligenza artificiale ha ottenuto progressi che possiamo misurare ogni giorno: "smart phone" che forniscono servizi intelligenti sempre nuovi, algoritmi di navigazione basati su GPS e motori di ricerca. La visione artificiale ha trovato applicazioni nell'ambito dei dispositivi per l'assistenza ai

non-vedenti, la guida automatica e il controllo dei videogiochi. Per questi motivi sembra sempre più vicino il sogno della fantascienza: costruire robot dalle sembianze umane in grado di interagire in maniera intelligente con l'ambiente per aiutare l'uomo in caso di emergenza, assisterlo in caso di necessità o sostituirlo nei compiti pericolosi o semplicemente ripetitivi.

Nella mia presentazione mostrerò lo stato della ricerca in questi settori, per capire quali sfide la ricerca deve ancora affrontare prima di realizzare questo sogno.



La conviviale termine con l'omaggio al relatore e il consueto "tocco" di campana.

IL CLUB INFORMA...



Auguri di Buon Compleanno si Soci:

Ugo BALLERINI (28/10); Francesco BERTI RIBOLI (29/10); Davide BLEVE (04/11); Francesco PALMESE (05/11); Giancarlo CAMERA (08/11); Giuseppe ROMAGNOLI (08/11).

Lavori in corso..prossimi appuntamenti



- **Martedì 14 Novembre, ore 11.45 - Hotel Bristol: Consiglio Direttivo**
- **Martedì 5 Dicembre, ore 11.45 - Hotel Bristol :** 2° appuntamento della **Commissione Formazione** (Presidente Edgardo Loewy) indirizzato ai nuovi Soci e a tutti coloro che vorranno partecipare.

PAGAMENTO QUOTA SOCIALE – 2° SEMESTRE 2017

Dal 1° Luglio 2017 i soci sono cortesemente pregati di provvedere al versamento della quota di euro 600,00 relativa al 2° semestre dell'anno, unitamente a quote in arretrato ed eventuali costi per ospiti quantificati dalla Segreteria.

Numero IBAN per versamento tramite bonifico bancario : IT 73 K 03332 01400 000000921530

NOTIZIE DAL DISTRETTO...

- Domenica **12 novembre p.v.** si terrà ad **Asti** la **Giornata Mondiale del Diabete 2017**.

L'evento avrà luogo presso l'Ospedale Cardinal Massaia, Corso Dante n.202, dalle ore 7:30 alle 12:30.

La manifestazione rientra nell'obiettivo "prevenzione" del **Progetto Salute del Distretto 2032** e prevede al termine un concerto di musica classica che sarà eseguita dall'Orchestra Carisch di Milano

- Nell'ambito degli eventi che a partire dal 24 ottobre p.v. riguarderanno il *fund raising* per la Polio Plus, Vi informiamo che **giovedì 16 novembre a Savona**, presso il Cinema Teatro Reposi (nella centralissima Via Paleocapa), verrà proiettato in prima nazionale il film **The Broken Key**, girato, tra gli altri luoghi, anche nei dintorni di **Torino** e di **Saliceto**.

Grazie alla disponibilità della famiglia Reposi, titolare del Cinema, quota parte del prezzo biglietto, quindi al netto delle tasse e dei diritti dovuti, verrà devoluta al Fondo Polio Plus.

Invitiamo pertanto i Club a diffondere tra i propri soci la presente iniziativa e di volere comunicare le **adesioni entro venerdì 10 novembre p.v.**

- Ad **Alba** nei **giorni 9-10-11** si terrà un convegno, organizzato dalla Fondazione Ferrero, sul tema **Invecchiamento di successo e scienza della longevità**.

A seguito di colloqui brevi con responsabili della Fondazione medesima, il Convegno è a carattere medico, ma in ogni caso vi sono posti disponibili per chiunque fosse interessato, previa iscrizione presso il desk di reception nei giorni stessi dell'evento.

Tra i diversi relatori segnaliamo la partecipazione di Silvio Garattini, Tito Boeri, Walter Ricciardi e Roberto Cingolani.

Rotary Club di Genova : riunioni 1°, 2°, 3°, 4° martedì, ore 12:45 - Hotel Bristol Palace

Sede: Via di Porta Soprana 15/5 – 16123 Genova - Tel 010 2518481 – E-mail: genova@rotary2032.it

Sito web: www.rotarygenova.it - Responsabile di segreteria: Gianna Robello