

Rotary

Club di Rovereto



Bollettino del Rotary Club di Rovereto - Anno Sociale 2018/2019 n. 8 del 15.10.2018

SINTESI INTERVENTO PROF. ZAMPARELLI - 15.10.18 INTELLIGENZE IN RETE - REALTA' E PROFEZIE DEL MONDO IN ARRIVO

La vasta esperienza dell'autorevole Relatore, come descritta dall'introduzione della Presidente Lucia e dal profilo da lei tracciato, è sintetizzabile - con riferimento al tema dell'intervento - negli studi sul come funziona il linguaggio in generale utilizzando modelli computazionali, cioè sul come analizzare il linguaggio in funzione delle istruzioni da poter dare ad un computer. Si tratta di una branca delicata e complessa dell'informatica, identificabile nell'arte e nella tecnica di far fare ai sistemi informatici cose che l'uomo sa fare meglio perché richiedono intelligenza, creando ed "addestrando" "reti neurali". Molti gli esempi più comuni della capacità della macchina di apprendere perfettamente le istruzioni, in molti casi superando determinate capacità umane e, in determinati campi, assicurando all'uomo straordinari servizi per migliorare le proprie attività e la propria esistenza. Si pensi, ad esempio, alla scrittura su dettatura, al gioco degli scacchi, alla capacità di riconoscere oggetti in un'immagine. L'idea dell'intelligenza artificiale è stata spesso accoppiata, con fascinosa immaginazione, ai robot più o meno umanoidi (taluni famosi film quali 2001 Odissea nello spazio, con l'intelligenza perversa di Hal 9000, la saga di Guerre stellari, le vicende di Ex Machina, ne hanno dato esemplificazione avventurosa), secondo un quasi ancestrale timore

che l'uomo possa costruire qualcosa che divenga più potente di lui. Questa fascinazione tende a polarizzarsi o su un versante positivo, come la capacità di costruire modelli per comprendere meglio determinati fenomeni (la meteorologia, il traffico, le statistiche, etc.) o su di uno negativo, che teme la capacità di gestire atti in autonomia perseguendo finalità potenzialmente in contraddizione agli interessi dell'uomo stesso. Zamparelli descrive i percorsi di "addestramento" delle macchine negli anni '70, attraverso gli esperimenti dei "blocchi" per programmare il computer secondo un determinato linguaggio, quelli degli anni '80 e '90 con i primi videogiochi, per giungere all'oggi dove il computer viene "formato" attraverso l'utilizzo di enormi quantità di dati e di esempi.

Rotary



Club
Rovereto

**Lunedì 15
Ottobre**
Via Carducci, 13 - Rovereto ore 19.00

INTELLIGENZE IN RETE
REALTA' E PROFEZIE DEL MONDO IN ARRIVO

INGRESSO LIBERO

"Da qualche anno il web e l'informazione della stampa traboccano di notizie, sugli sviluppi della "Intelligenza Artificiale" e sui suoi presunti effetti sul mondo del domani.

Nell'immediato, ci lamentiamo della fame di dati delle stesse compagnie che sono all'avanguardia in queste tecnologie, senza comprendere, a volte, la profonda relazione tra i dati ed i servizi che ci vengono offerti "gratuitamente", e da cui spesso dipendiamo.

E' importante cercare di riflettere su alcuni punti fermi: la coesistenza tra il vecchio e il nuovo e ciò che essa comporta per le future interfacce uomo-macchina; la rigidità delle applicazioni attuali e la loro crescente opacità; la costante e inevitabile relazione inversa tra privacy e fiducia.



Day of
Service



SIATE DI
ISPIRAZIONE

RELATORE
Prof. R. Zamparelli
professore presso il C.I.M.E.C.

Sabato
27 ottobre
2018
h. 14,30
Gita a
Bressanone

Partenza
alle 14.30
dallo
stadio
Quercia

Attraverso insiemi sempre più complessi di nodi e connessioni ed il continuo aggiornamento di pesi e valori delle stesse, il computer può "imparare" meglio la risposta più corretta attesa. Si può così "addestrare" il computer a dare una risposta corretta anche per casi che non ha mai direttamente preso in esame. Quali relazioni ci sono fra l'intelligenza artificiale e la gestione dei dati? Esiste una enorme "fame di dati" nel mondo della tecnologia, dati che possono rendersi utili a "profilare" le persone come potenziali clienti, ai quali destinare ogni forma di pubblicità e di "convinzione". Tutti possiamo notare come, dopo aver fatto ricerche nei siti web, ci giungano segnalazioni e proposte anche per beni simili a quelli da noi ricercati. E ciò vale per qualsiasi ricerca, legittimando i dubbi di liceità di questo "sapere tutto" di noi. Si pongono perciò problemi di privacy non tanto sullo scoprire che tipo di persona siamo, quanto per eventuali finalità di utilizzo non controllabili. Ma è altrettanto evidente la difficoltà di poter usufruire dei servizi di rete senza il rischio di compromettere la privacy. Dunque il fattore del rapporto tra privacy e fiducia diviene di grande importanza: come possiamo fidarci della fonte delle nostre informazioni? Ci si può nascondere dietro identità non controllabili e non raggiungibili? Purtroppo le riposte che derivano dai fenomeni patologici quali il cyberbullismo, le fake news, le recensioni fasulle su dati finanziari etc. confermano questi rischi. E questo anche perché il grado di affidabilità di certi output da intelligenza artificiale è da tener presente: v'è infatti pericolo se l'unico controllo è dato da un algoritmo, che possiede di per sé margini di errore. Il dato è utile se utilizzato per selezionare e decidere in modo critico, ma dove la risposta deve essere utilizzata in tempo reale e con conseguenze cruciali rischi oggi esistono. Le reti non ragionano come noi, perché vedono caratteristiche dell'immagine in modo diverso da noi e sono prive delle capacità di adattamento e di comparazione critica, di riconoscimento che solo l'uomo sa fare. In definitiva, si può dire che l'intelligenza artificiale funziona bene solo dove il compito affidato alla rete neurale è ben definito.

Molti gli interventi, specie sulle connessioni etiche tra uomo ed intelligenza artificiale: discussioni ulteriori sono state sollecitate da Vergara, Paolo Battocchi, Michelini, Sannicolò, Lorenzi, Zocca e Fiorini.



Gianni Anichini



Il Club Rotary di Rovereto è sempre più presente sui media. Grazie a RTTR ora siamo anche in Tv. Ecco il link all'intervista di lunedì mattina a "Buongiorno da RTTR" tutto dedicato al Rotary Club Rovereto e al service "Collegati da un filo di seta".

<http://www.radioetv.it/rtrr/programmi/item/93-buongiorno-da-rtrr#monitor>

Buona visione!

ROTARACT ROVERETO RIVA DEL GARDA IN SERVICE



Sabato 13 ottobre a Riva del Garda, inaugurazione dell'attività di service per l'annata 2018-2019, con una riuscitissima collaborazione tra il club Rotaract Rovereto-Riva del Garda e il club Round Table Riva del Garda, uniti dal primario scopo di raccogliere fondi da destinarsi all'operato di AVULSS Alto Garda e Ledro (Associazione per il Volontariato nelle Unità Locali dei Servizi Socio-Sanitari), associazione regionale cui fa capo un AVULSS nazionale che, tramite i suoi volontari, si mette al servizio di anziani, disabili, malati, carcerati e di tutto coloro che soffrono o hanno bisogno di aiuto. Obiettivo del service proficuamente raggiunto tramite la vendita di sacchetti di mele locali corredati dall'indistinguibile logo del club Rotaract che ha fruttato il guadagno di più di 1.000 euro, interamente devoluti all'associazione in questione. Un modo, questo, di farsi conoscere ancora di più sul territorio, ma anche per mettersi a disposizione per una causa benefica e, non da ultimo, per confrontarsi, stringere nuove amicizie e preziosi rapporti anche tra membri appartenenti a diversi club.

Silvia Luraschi

Presidente Rotaract club Rovereto-Riva del Garda

INCONTRO SERVICE RESPECT WOMAN A TRENTO 9/10/2018

Ottima riuscita per la serata organizzata dal Rotary Club Trentino Nord, nell'ambito del services che vede coinvolti tutti i club del Trentino, dal titolo "Violenza e femminicidi, chi aiuta le donne?" Relatrice di eccezione la nostra criminologa Roberta Bruzzone e lo psicoterapeuta Mario de Maglie. Ha moderato la serata la giornalista RAI Laura Strada.



Il Club



Dopo la serata dell'undici giugno, quando, su invito del past president Alessandro Piccoli, gli amici dell'Associazione Volovelistica UNI Trento hanno tenuto una presentazione sul tema del Volo a Vela, desideriamo informare che il 19 ottobre 2018 ad ore 20:00, gli istruttori della Scuola presenteranno il nuovo Corso di Volo a Vela 2018-2019.

L'incontro si terrà presso l'aula didattica dell'associazione, all'aeroporto Caproni, in via Lidorno 3, a Trento. Il Comandante Cattani, spiegherà i contenuti e le modalità del corso, che inizierà a breve, per ottenere la licenza di volo e diventare pilota di aliante. Chi fosse interessato può contattare Gabriele Zocca. Sito web AVUT: www.voloavelatrento.it

News: Gabriele estende l'invito alla prova del volo a vela.

SERVICE FARE RETE

Nell'ultimo bollettino avete trovato una completa pagina di descrizione del nostro nuovo Service denominato **FARE RETE**, seguito dal sempre attivissimo in prima linea Past President Alessandro Piccoli, che consiste in una serie di incontri, diversificati per ragazzi, per docenti e per genitori, nei quali il nostro amico rotariano Domenico Geracitano, grandissimo comunicatore ed esperto, cercherà di sensibilizzare ad un uso corretto di internet e dei social network, ed ad evitare di incorrere in cyberbulli, stalker e pedofili. Il service vedrà anche il coinvolgimento dei partecipanti in un concorso denominato "Dialogo 4.0". Ecco quindi gli orari dei primi incontri, ai quali tutti voi soci siete invitati ad intervenire, che si terranno **mercoledì prossimo 24 ottobre**:

- ore 8.30-10.00: primo incontro per gli studenti delle V classi presso Teatro Parrocchiale a Mori;
- ore 10.30-12.00: secondo incontro per gli studenti delle classi IV e V presso Scuole Medie di Brentonico;

- ore 16.30-18.00: terzo incontro con gli insegnanti presso Scuole Medie Mori in via Giovanni XXIII^A. Abbiamo apprezzato Domenico Geracitano nell'incontro dello scorso anno e siamo certi che la partecipazione a qualcuno di questi incontri non potrà che aumentare la nostra sensibilità verso un tema che è particolarmente delicato, che normalmente affrontiamo con molta leggerezza, ma che può essere riservare dannose, o meglio devastanti, conseguenze.

Partecipate ed invitate a partecipare! Data l'importanza del tema trattato nel service, la presenza dei soci del Club Rotary di Rovereto, comunicata al Prefetto Leoni, vale in compensazione di eventuali altri impegni rotariani della settimana.

Il Club

RISOTTATA PRO BANCO ALIMENTARE

Cari Soci,

lo conoscete il service interclub della "risottata"?

Qui in allegato trovate il programma di questa iniziativa, col menù, la data (ven. 19/10 ore 19,30), il luogo, ma soprattutto con la descrizione di come questo service è nato e di cosa rappresenta.

Lasciatevi stuzzicare ... non solo le papille gustative, ma anche i sentimenti di generosità, altruismo e voglia di stare insieme a tante persone amiche! Date al segretario Filippo la vostra adesione ed aggiungetevi così a Lorenza Soave e Gabriele Zocca che hanno già accolto questo invito.

Il Club

Risottata Pro Banco Alimentare

interclub con Valsugana, Trentino Nord e Trento 'Risottate Pro Banco Alimentare' **venerdì 19 ott. 2018 ore 19.30** presso il NEST a Trento Via dei Solteri 97 - di fronte alla sede UNIONE COMMERCIO e TURISMO - SEAC

Parcheggio sul Retro del NEST.

Il ritrovo sarà direttamente nella sala al Piano Mensa.

Storia della risottata

"La Risottata" nasce inizialmente per gustare a Trento il tradizionale "Risotto di Isola della Scala" ed altri sapori Veronesi su iniziativa di Gigi Fedrizzi che ha sposato Patrizia, isolana DOC.

"La Risottata" si è poi trasformata in una iniziativa benefica per raccogliere fondi a favore del Banco Alimentare.

"La Risottata" è oggi una iniziativa trasversale all'associazionismo trentino anche se nata in ambiente Rotary.

L'Organizzazione ed il **Banco Alimentare**, ringraziano anticipatamente:

- I 3 Rotary (RC Trento, RC Trentino Nord e RC Valsugana) hanno adottato l'iniziativa facendone un Interclub informale ed hanno stanziato un numero minimo garantito di quote consentendo così l'organizzazione certa dell'iniziativa.

- Gli altri Club Service Trentini che partecipano direttamente o indirettamente.
- Il nocciolo duro degli amici storici della risottata grazie ai quali si riesce a tener viva la tradizione.
- Gli Sponsor che sono strategici.

Menu

- Antipasto a base di affettati veronesi.
- Risotto tipico col tastasa.
- Risotto Paella di pesce (alternativa).
- Vino bianco e rosso messo a disposizione dagli sponsor
- Torta sbrisolona con grappa
- Eventuali sorprese

La serata avrà un costo di 30 Euro a persona comprensiva della quota a favore Banco Alimentare
Incasso quote:

Per i Soci Rotariani e Consorti il se ne occuperanno i singoli Club.

Per tutti gli altri partecipanti, le quote saranno raccolte ad inizio cena.

Incaricati: Pierluigi Fedrizzi e Giuseppe Angelini

giuseppe@angelini.info - pierluigi.fedrizzi@ies.it

PROSSIMI APPUNTAMENTI

Lunedì 22 ottobre 2018 No Rotary

Sabato 27 ottobre 2018 ore 14,30 Gita a Bressanone

Partenza alle 14.30 dallo stadio Quercia

Mercoledì 31 ottobre ore 18,00 Chiesa Santa Caterina

Messa di commemorazione in ricordo dei defunti

Lunedì 5 novembre 2018 ore 20,00 Conviviale al ristorante Le Formiche:

con Prof. Enzo Gallingtoni "Nuove frontiere della ricerca sulla cura dei tumori"

Lunedì 12 novembre 2018 ore 19,00 Caminetto in sede:

Elezioni direttivo annata 2019/20 e Presidente annata 2020/21

Lunedì 19 novembre 2018: No Rotary

Lunedì 26 novembre 2018 ore 18,30 Conferenza presso l'aula magna di Palazzo Piomarta in Corso Bettini n.43

Conferenza dal titolo "ComuneMente chiamato cervello" con Prof. Carlo Miniussi, Direttore Cimec, - segue buffet in loco.

CONSIGLIO DIRETTIVO E COMMISSIONI ANNATA 2018/19

Presidente: Lucia Silli

Vice Presidente: Roberto Ceola

Past President: Alessandro Piccoli

Segretario: Filippo Tranquillini

Tesoriere: Maura Dalbosco

Prefetto: Pietro Lorenzi

Segretario esecutivo: Andrea Gentilini

Tesoriere esecutivo: Giorgio Giovannelli

Prefetto esecutivo: Giuliano Polli

Consiglieri: Paolo Baldessarini, Donatella Conzatti, Marco Gabrielli,

Cristina Gasperotti, Andrea Gentilini,

Giorgio Fiorini, Martina Sacco, Lorenza Soave

COMMISSIONE AMMINISTRAZIONE DI CLUB

Pres. Paolo Baldessarini

Gianni Anichini, Claudio Cella, Massimo Como, Alberto Gasperi, Renzo

Michellini, Ruffo Wolf

COMMISSIONE EFFETTIVO

Pres. Rosario Barcelli

Cristina Gasperotti, Paolo Marega, Edoardo Prevost Rusca, Giuseppe

Vergara

COMMISSIONE PROGETTI D'AZIONE

Pres. Alessandro Piccoli

Stefano Boscherini, Michela Canali, Roberto Ceola, Paolalberta Costa,

Claudio Dorigotti, Giorgio Fiorini, Francesco Sacco,

Lorenza Soave

COMMISSIONE ROTARY FOUNDATION

Pres. Bruno Ambrosini,

Paolo Battocchi, Mirto Benoni, Domenico Catanzariti, Franco Frisinghelli,

Alessandro Molinari, Martina

Sacco

COMMISSIONE PUBBLICHE RELAZIONI

Pres. Daniele Bruschetti

Massimo Como, Donatella Conzatti, Marco Gabrielli, Andrea Gentilini,

Alberto Girardelli, Gabriele Zocca

COMMISSIONE INTERCLUB ROTARACT

Giuseppe Belli, Edoardo Prevost Rusca, Lorenza Soave

Simonetta Festa, Marco Trentini (RC Rovereto Vallagarina) Amedeo

Chizzola (RC Riva del Garda)

PRESENZE 15 ottobre

Ambrosini, Aninchini, Baldessarini, Barcelli, Battocchi A., Battocchi P., Carollo, Cecaroni, Ceola, Dalbosco, Dorighelli, Ferrari, Fiorini, Frisinghelli, Gasperotti, Giovannelli, Lorenzi, Malossini, Marega, Marsilli, Michellini, Molinari, Polli, Sacco M., Sannicolò, Silli, Soave, Tranquillini, Vergara, Zocca, Wolf.

Media: 51%