

Bollettino n. 26 - 27 feb 2023

Redazione: Alessandro Passardi,
Antonio Frattari, Giuseppe Angelini,
Patrizia Gentil, Patty Rigatti

APPUNTAMENTO DEL GIORNO

ore 19:30 - Grand Hotel Trento
incontro con i prof. Gianni
Andreottola e Dino Zardi
La formazione dell'Ingegnere oggi

PROSSIMI APPUNTAMENTI

6 marzo 2023
ore 19:00 - Palazzo Geremia
Serata concerto con l'ensemble
"LUDUS QUARTET - IDIOMA 23"
del maestro Andrea Ferroni.
Ore 20:15 Conviviale
Ristorante Lo Scigno del Duomo

13 marzo 2023
ore 19:30 al Grand Hotel Trento
Incontro con Andrea Radice
per una Serata Cinema

20 marzo 2023
ore 12:30 Ristorante
lo Scigno del Duomo
Spillatura di Alberto Carli
ed Elisabetta Toller

Sommario

La formazione dell'Ingegnere oggi. 1
SE.NO una storia vera di cura e
rinascita 3
Gara di sci MEMORIAL RAMPONI 4
Rassegna stampa 4
Prossimi appuntamenti del RC
Trento 5
Rotary dal Web 5



Consiglio Direttivo a.r. 2022-2023

Presidente	Alessandro Passardi
Vicepresidente	Riccardo Sampaolesi
Presidente Eletto	Claudia Eccher
Past Presidente	Matteo Sartori
Segretario	Antonio Frattari
Segretario operativo	Fabio Bernardi
Prefetto	Birgit Pircher
Tesoriere	Roberto Manera

Consiglieri:

- Antonio Angelini
- Paolo Corradini
- Tommaso Corradini
- Massimo Fedrizzi
- Andrea Pozzatti
- Riccardo Sampaolesi

Auguri di compleanno a:

Gianni Paris 2 marzo
 Giovanni de Pretis 3 marzo
 Fulvio Rigotti 6 marzo
 Gianmarco Casagrande 8 marzo
 Alessandro Passardi 10 marzo
 Bonandini Elena Maria 11 marzo
 Nicoletti Paolo 11 marzo
 Codroico Roberto 12 marzo
 Gambarotta Fabrizio 17 marzo
 Claudio Eccher 24 marzo

Partecipazione dei soci

Angelini A., Angelini G., Benassi, Bernardi, Codroico, de Abbondi, de Pretis, Eccher Claudio, Fedrizzi, Forno, Frattari, Iori, Lunelli M., Manera, Merzliak, Niccolini R., Passardi, Pifferi, Pircher, Pozzatti, Quaglino, Rigatti, Visconti

Percentuale presenze: 31%

Partecipazione gentili partner e ospiti

Calovini Sartori (Ospite Angelini G.), Forno, Frattari, Merzliak

Ospiti del Club

Gianni Andreottola (relatore), Dino Zardi (relatore)

Rotaract

Giuliano Enrico

Un duetto anche questa sera, ma non si parla più di guerra e rinascita, come all'ultima conviviale, bensì di formazione. In particolare, dei corsi di laurea di Ingegneria. A parlarne sono due professori: Gianni Andreottola e Dino Zardi. Ambedue afferiscono al Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica dell'Università di Trento.

Gianni Andreottola laureato al Politecnico di Milano in Ingegneria civile è ordinario di Ingegneria Sanitaria Ambientale. È uno studioso i cui interessi primari sono volti al trattamento delle acque reflue, all'efficienza energetica, alla bonifica delle vecchie discariche. Dino Zardi si è laureato in Fisica a Bologna ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Idrodinamica all'Università di Genova. I suoi principali interessi di ricerca sono legati al clima e alla climatologia attraverso studi che affondano le loro radici nella fisica dell'atmosfera per determinare gli aspetti legati all'inquinamento ambientale con particolare riferimento a quello dell'aria che respiriamo.

Dopo una breve presentazione dei relatori, il Presidente cede il microfono ai due professori per iniziare la loro esposizione.

La formazione dell'Ingegnere oggi.

Incontro con il Prof. Gianni Andreottola e il prof. Dino Zardi

Il Prof. Andreottola presenta in maniera molto sintetica il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica (DICAM) dell'Università di Trento al quale afferiscono i corsi di laurea in Ingegneria Civile, Ambientale e Ingegneria Edile-Architettura dicendo che è un Dipartimento tra quelli dichiarati di Eccellenza dal Ministero dell'Università in funzione della capacità di svolgere ricerca di frontiera nei campi dell'ingegneria e dell'architettura con il sostegno della presenza di laboratori di avanguardia. In aggiunta a questo, il DICAM, esercita una forte attrazione sugli studenti perché presenta un ottimo rapporto tra studenti e docenti che porta, ovviamente, a risultati di eccellenza a livello di preparazione. I corsi del Dipartimento sono tutti "3+2" ad eccezione del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura e quello in Environmental Meteorology. Ambedue stanno dimostrando, negli ultimi anni, la validità del percorso quinquennale rispetto a quello frammentato in due momenti formativi.

Andreottola, presenta poi per validare l'affermazione dell'attrattività dell'Università di Trento, una serie di tabelle statistiche dalle quali si evince che il bacino

d'utenza non è compreso all'interno delle Provincie di Trento e Bolzano, ma, per alcune specialità si allarga a gran parte della penisola. Gli studenti provengono in prevalenza dai Licei Classico e scientifico, con prevalenza da quest'ultimo, e dagli istituti industriali. Non mancano, ma non sono molti gli studenti provenienti da altre tipologie di Liceo e da altri istituti.

E' la volta, poi, del Prof. Zardi che presenta il corso di Laurea quinquennale in Environmental Meteorology che conferisce la doppia laurea all'Università di Trento e dell'Università di Innsbruck. È un corso che apre molte vie lavorative, dall'ambito delle previsioni meteorologiche a quello della valutazione dell'energie rinnovabili fino alla valutazione della qualità dell'aria con un taglio fortemente mirato all'ambiente in termini di conservazione e protezione. Al contrario di quanto si auspica per i corsi di laurea in Ingegneria, in questo caso il percorso "3+2", non ancora attivo, è auspicabile per formare quel quadro di tecnici intermedi necessari per gestire impianti e postazioni meteorologiche.

A questo punto della serata si passa alle domande dirette del Presidente Alessandro Passardi che chiede al Prof. Andreottola un approfondimento in merito alla provenienza scolastica degli studenti e sul loro livello di preparazione.

Andreottola afferma che chi proviene dal Liceo Scientifico è più avvantaggiato, avendo avuto una buona preparazione sia a livello umanistico che matematico rispetto ai provenienti dal classico che invece sono meno preparati sul fronte scientifico anche se poi, questi ultimi, sono in grado di recuperare in tempi abbastanza brevi le competenze che non avevano. Negli ultimi anni si sta notando che anche i provenienti dagli istituti tecnici sono a buoni livelli, ben preparati e motivati.



Il Presidente tocca poi il tasto dell'abbandono, notoriamente era molto elevato nelle Facoltà di ingegneria dove si arrivava anche al 60-70% degli immatricolati. Andreottola dice che questo fenomeno era importante quando ancora l'accesso alle facoltà

era libero, ma una volta stabiliti i criteri di ammissione e i numeri programmati, esso si è andato via via smorzando. Oggi le cause originanti gli abbandoni vanno cercate essenzialmente nella lievitazione dei costi che gli studenti, soprattutto i fuori sede, devono affrontare, ad esempio, per la logistica. Molti proprietari stanno riconvertendo gli alloggi dati in affitto agli studenti con soluzioni B&B altrettanto redditizie, ma con minori vincoli temporali. Si parla poi di futuro dopo la laurea e il Presidente chiede se l'Università apre anche all'attività professionale.



La risposta del prof. Zardi è che l'università dà opportunità di fare tirocini anche dopo la laurea, per brevi periodi sotto il tutoraggio di un professore. Esistono poi alcune forme di accompagnamento al lavoro in cui gli strumenti sono seminari di operatori esterni che presentano realtà operative esterne all'Università. Sul "3+2" Zardi fa una breve riflessione e azzarda l'ipotesi che sarebbe meglio un "4+2" che permetterebbe di dare più respiro e una maggiore preparazione a chi vuole porsi in una posizione intermedia. Andreottola è ancora convinto del "3+2" perché, sottolinea, è un percorso formativo che dà delle opportunità per la crescita della persona. Consente, ad esempio, di fare il primo step di tre anni in una sede e poi il secondo in altra sede a livello europeo o mondiale dove lo studente può meglio individuare e perseguire le sue aspirazioni. Questo darebbe una sorta di efficientamento al sistema studente-università per il passaggio dal primo al secondo livello.

Al termine delle domande del Presidente, intervengono Fedrizzi, Eccher e Visconti che chiedono chiarimenti e approfondimenti su quanto presentato. Alle ore 11:15, in notevole ritardo rispetto al termine di altre conviviali e segno che la serata è stata molto interessante, il Presidente suona la campana che pone fine alla conviviale non senza aver consegnato ai due relatori la tradizionale ruota dentata fatta con

il legno proveniente da piante abbattute dalla tempesta Vaia.

SE.NO una storia vera di cura e rinascita

Sabato 18 marzo – ore 20:45 - Teatro di Pergine

Uno spettacolo di Andrea Brunello contributo medico e scientifico della Dott. Ssa Antonella Ferro con Giulia Toniutti - regia Andrea Brunello
produzione Arditodesio e Jet Propulsion Theatre

In collaborazione con Rotary Trentino Nord, Rotary Club Trento e Rotary Valsugana.



delicato tema del tumore al seno, ci hanno donato un pezzo della loro storia.

Se.No esplora, sia sotto l'aspetto umano che quello medico e scientifico, le conseguenze del tumore al seno.

Il percorso di malattia e di cura, le emozioni, le paure, i pensieri e le scelte che vengono raccontati raccolgono in un'unica, verissima, storia l'esperienza di donne (e qualche uomo!), che hanno generosamente donato un pezzo importante della loro memoria di vita.

Gli incassi dello spettacolo andranno a sostegno dei progetti di umanizzazione della Rete Clinica Senologica/Breast Unit, Centro Multidisciplinare per la Cura del Tumore al Seno dell'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari di Trento.

Ingresso:

- 12€ intero
- 10,50€ ridotto
- (>65, <26, carta "In Cooperazione",
- soci Cassa Rurale Alta Valsugana, EuregioFamilyPass) 9€ ridotto Card "Amici dei Teatri"

Informazioni, prenotazioni e biglietti:

- <mailto:info@teatrodipergine.it>
- 0461 511332 (mar-mer-gio-ven 17-20 e sab 10-12.30)
- www.teatrodipergine.it

NB Il Club ha a disposizione circa 50 biglietti dello spettacolo e sarà possibile acquistarli durante le conviviali

<https://www.teatrodipergine.it/teatro/1963-seno>

Roberta è una giovane donna che scopre di avere tumore al seno. Come cambia la sua vita? Il testo scandaglia sia l'aspetto umano che quello medico e scientifico e le conseguenze del tumore al seno, con attenzione anche alla descrizione delle procedure diagnostiche e di cura. Lo spettacolo è frutto di un lungo lavoro di inchiesta, incontri, dialoghi e confessioni con pazienti, famiglie, medici e ricercatori. Vogliamo ringraziare la Dottoressa Antonella Ferro (responsabile del centro di senologia "Breast Unit" di Trento) che si è occupata della supervisione del testo e ringraziamo di cuore le donne che, condividendo la loro esperienza riguardo il

Gara di sci MEMORIAL RAMPONI

Si svolgerà **sabato 11 marzo 2023** a Madonna di Campiglio il “**Memorial Ramponi**”, manifestazione organizzata come Interclub delle Valli Trentine e altri Distretti italiani, in particolare dai Rotary Club Madonna di Campiglio, Milano Lambro Napoleon e Milano Linate. Si tratta di una gara di Slalom Gigante aperta a tutti il cui ricavato sarà devoluto per iniziative di solidarietà.

Il Memorial è dedicato a Michela Ramponi, vittima dei tragici eventi per calamità naturali avvenuti a Dimaro il 30 ottobre 2018.



La manifestazione si svolge in memoria di Michela Ramponi, vittima dei tragici eventi per calamità naturali avvenuti a Dimaro il 30 Ottobre 2018. Il ricavato sarà devoluto in beneficenza.

Programma della gara di Slalom Gigante aperta a tutti, che si svolgerà sulla pista Cinque Laghi FIS 3Tre località Cinque Laghi:

- Apertura impianti ore 08:30.
- Ricognizione gara dalle ore 09:00 alle ore 09:40.
- Partenza gara ore 10:00.
- Premiazione presso terrazza Patascoss 30 minuti dopo la fine gara.

La premiazione verrà stilata per categorie e classifiche rotariane.

Le iscrizioni sono aperte sino alle ore 12:00 del 10 Marzo 2023 presso SPORTING CLUB MADONNA DI CAMPIGLIO Via Monte Spinale. 16 – MADONNA DI CAMPIGLIO o presso Segreteria ROTARY CLUB MADONNA DI CAMPIGLIO Tel. 3481888363. eMail di riferimento info@sportcampiglio.com

Il ricavato dello slalom gigante verrà devoluto ad iniziative di solidarietà.

Rassegna stampa

Riccardo Petroni è l'autore di un interessante articolo pubblicato su “Il Dolomiti”

La migliore startup d'Italia è la trentina AI4V che ha progettato un “occhio artificiale intelligente” da impiegare nei veicoli a guida autonoma.

Per leggere l'articolo cliccare sul link:

<https://www.ildolomiti.it/ricerca-e-universita/2023/la-miglior-startup-ditalia-e-la-trentina-ai4v-che-ha-progettato-un-occhio-artificiale-intelligente-da-impiegare-nei-veicoli-a-guida-autonoma>



Prossimi appuntamenti del RC Trento

A cura del Segretario Antonio Frattari
per chiarimenti ed approfondimenti scrivere una mail
a: trento@rotary2060.org

6 marzo 2023 alle ore 19:00 al Palazzo Geremia – via Belenzani Serata concerto con il **“LUDUS QUARTET – IDIOMA 23”** del maestro Andrea Ferroni. Ore 20:15 Conviviale al Ristorante Lo Scigno del Duomo.

13 marzo 2023. Conviviale alle ore 19:30 al Grand Hotel Trento - Incontro con **Andrea Radice** per “Serata Cinema con proiezione di scene cult”

20 marzo 2023. Spillatura di **Alberto Carli** ed **Elisabetta Toller**. Conviviale a pranzo alle ore 12:30 Ristorante Lo Scigno del Duomo

27 marzo 2023. Nel quadro di riferimento del service “Chi prepara chi” incontro incentrato sulla scolarità media inferiore e superiore con la Prof.ssa. **Rossi** e la Prof.ssa **Visconti**. Conviviale alle ore 19:30 al Grand Hotel Trento.

1 aprile 2023. Sabato ore 12:00 Visita alla **Hauser Prosciutti** a Mulazzano Ponte (PR). ore 15:30 - Visita facoltativa alla mostra dedicata a Felice Casorati nella Villa dei Capolavori (Fondazione Magnani Rocca).

3 aprile 2023. Conviviale compensata dalla visita al prosciuttificio.

10 aprile 2023. NO Rotary. Lunedì di Pasqua

17 aprile 2023. Conviviale ore 19:30 al Grand Hotel Trento – Serata dedicata allo “Scambio giovani”.

24 aprile 2023. Conviviale compensata dal Club contatto con Kempten.

1 maggio 2023. NO Rotary. Primo Maggio Festa del Lavoro

5-7 maggio. Viaggio a Kempten – Club Contatto con RC Kempten

8 maggio 2023. Nel quadro di riferimento del service “Chi prepara chi” incontro con l’assessore all’Istruzione Mirko Bisesti. - Considerazioni sulla scuola Trentina. Conviviale alle ore 19:30 al Grand Hotel Trento.

15 maggio 2023. Conviviale a pranzo alle ore 12:30 Ristorante Lo Scigno del Duomo

Rotary dal Web

Riferimenti a comunicazioni degne di nota da parte del Distretto e del Rotary International.

Rotary Distretto 2060 [clicca QUI](#)

Newsletter Distretto 2060 [clicca QUI](#)

Lettere Governatrice 2060 [clicca QUI](#)

Rotary Oggi [clicca QUI](#)

Rotary Magazine Italia [clicca QUI](#)

News e attualità [clicca QUI](#)

Voci del Rotary [clicca QUI](#)

Rotary Virtual Reality [clicca QUI](#)

Rotary per il lavoro [clicca QUI](#)