



## Ringraziamenti

Il Club Donegani esprime viva gratitudine:

- all'Istituto Tecnico Industriale Omar di Novara, che ospita gratuitamente il Club per tutte le sue attività;
- a tutti i Soci, ordinari e sostenitori, che esprimono e condividono gli scopi istituzionali;
- all'ing. B. Pianzola per l'aiuto dato nella progettazione del nuovo sito web;
- ai Relatori che entusiasticamente si sono impegnati a sviluppare il Programma delle conferenze testé descritto;
- agli sponsor che sostengono tangibilmente gli oneri dell'attività culturale.



## IL PROGRAMMA DEL CLUB DONEGANI

Per il 2024 il Club Donegani propone una serie di attività a carattere scientifico e culturale aperte al pubblico suddivise in tre filoni:

### • Scienza e Tecnologia

*In quest'ambito proponiamo un ampio ventaglio di temi che, partendo dalla problematica generale della divulgazione scientifica (R. Rollini), si estende alla fisica (G. Marra) e alla biologia (D. Fusco) passando per la chimica (R. Fusco) e la scienza dei materiali (G. Panzarasa), senza trascurare importanti applicazioni nel campo delle energie rinnovabili (C. Busto) e nello sviluppo di nuove tecnologie proposte da giovani ricercatori del futuro (studenti dell'Istituto Tecnico Industriale Giuseppe Omar di Novara).*

### • Medicina e Salute

*Partendo dai problemi relativi all'organizzazione della sanità pubblica (G. C. Avanzi), si esamineranno problematiche di medicina fisica e riabilitativa (P. L. Di Seglio) e della salute femminile (D. Rossaro).*

### • Cultura generale

*Nell'ambito della cultura generale viene proposto un ampio ventaglio di tematiche che spaziano dal rapporto con i nostri amati cani (L. Bua), ai segreti della poesia (I. Zunica), e al ricordo di un importante personaggio Novarese (G. Ibertis).*

*Verrà proiettato il film "le radici dell'innovazione" di Alex Lanaro e Roberto Testini sulla storia della Chimica Industriale Italiana con particolare riferimento al ruolo centrale giocato dall'Istituto Guido Donegani di Novara*



ASSOCIAZIONE RICERCATORI  
ISTITUTO GUIDO DONEGANI

## PROGRAMMA ATTIVITA' 2024

**LA PIU' BELLA E PROFONDA EMOZIONE  
CHE POSSIAMO PROVARE E' IL SENSO  
DEL MISTERO; STA QUI IL SEME DI OGNI  
ARTE, DI OGNI VERA SCIENZA**

Albert Einstein

28100 NOVARA – Viale Curtatone, 1

e-mail: [clubdonegani@itiomar.it](mailto:clubdonegani@itiomar.it)  
Sito INTERNET: [www.clubdonegani.it](http://www.clubdonegani.it)

Ingresso libero

con il patrocinio di



SCIENZA E TECNOLOGIA

Mercoledì 21 Febbraio ore 21

**Quando il bene di molti  
è più importante del bene di uno:  
cosa ci insegnano le comunità batteriche**

Prof.ssa Diana Fusco  
Università di Cambridge

Domenica 3 Marzo ore 10:30

**Comunicare la scienza**

Dr. Ruggero Rollini  
Laureato in chimica, scrittore e divulgatore scientifico

Lunedì 18 Marzo ore 21

**Presentazioni di studenti dell'Istituto  
Tecnico Industriale Omar vincitori  
di concorsi nazionali e internazionali**

Lunedì 22 Aprile ore 21

**Enrico Fermi e i ragazzi di via Panisperna**

Dr. Gianluigi Marra  
Ricercatore dell'Istituto Donegani

Lunedì 10 Giugno ore 21

**Dalla frutta ai materiali avanzati**

Dr. Guido Panzarasa  
Ricercatore del Politecnico Federale di Zurigo (ETH)

Lunedì 16 Settembre ore 21

**Trasformare il vento  
in energia elettrica**

Ing. Chiara Busto  
Ricercatrice dell'Istituto Donegani

Lunedì 11 Novembre ore 21

**Nano è bello:  
uno sguardo alle nanotecnologie**

Dr. Roberto Fusco  
Ex Senior Scientist dell'Istituto Donegani

MEDICINA E SALUTE

Lunedì 8 Aprile ore 21

**La sanità in Italia:  
dal Pronto Soccorso  
al Ricovero Ordinario**

Prof. Gian Carlo Avanzi  
 Rettore dell'Università del Piemonte Orientale

Lunedì 27 Maggio ore 21

**Artrosi dell'anca e del ginocchio.  
Trattamento conservativo e chirurgico**

Dr. Pier Luigi Di Seglio  
Chirurgo ortopedico Clinica S. Gaudenzio Novara

Lunedì 25 Novembre ore 21

**La salute della donna  
nelle varie fasi della vita**

Dr.ssa Daniela Rossaro  
Specialista in ginecologia e ostetricia

CULTURA GENERALE

Lunedì 13 Maggio ore 21

**Arriva FIDO:  
etologia e vita quotidiana**

Ing. Letizia Bua  
Addestratore ENCI  
(Ente Nazionale Cinofilia Italiana)

Lunedì 24 Giugno ore 21

**Carlo Emanuele Buscaglia:  
un eroe novarese**

Prof. Giovanni Ibertis  
Docente di Storia dell'UTE di Novara

Lunedì 30 Settembre ore 21

**I segreti della poesia:  
il valore espressivo di metrica e  
di retorica esplorato in una lirica  
di Giovanni Pascoli**

Prof. Ivo Zunica  
Docente di Letteratura Italiana

Le Radici dell'Innovazione

Lunedì 14 Ottobre ore 21

**Proiezione del documentario  
Le radici dell'Innovazione I**

Lunedì 28 Ottobre ore 21

**Proiezione del documentario  
Le radici dell'Innovazione II**

Concorso di Poesia

Giovedì 14 Novembre ore 20

**Premio di Poesia Club Donegani**