

Settimana della Scienza

XVII edizione
14 – 21 marzo 2025
Gallarate



USO CONSAPEVOLE DELLE RISORSE ENERGETICHE Energia e società: stili di vita

CONFERENZE, LABORATORI, MOSTRE, CONCORSI, LEZIONI, SPETTACOLI a cura della Rete tra gli istituti scolastici di ogni ordine e grado statali e non di Gallarate, la Fondazione MAGA, la Basilica di Santa Maria Assunta, LIUC Università Cattaneo di Castellanza, l'Università degli Studi di Pavia, l'Università degli Studi di Milano e il centro ricerca PRISTEM dell'Università Bocconi.



14 marzo ore 18:30 – aperto alla cittadinanza
Conferenza sull'alimentazione sostenibile -
cena su prenotazione

21 marzo ore 19:30 – aperto alla cittadinanza
Apericena su prenotazione -
tavola rotonda sugli stili di vita sostenibili



USO CONSAPEVOLE DELLE RISORSE ENERGETICHE

ENERGIA E SOCIETÀ: STILI DI VITA



Attività, spettacoli ed eventi

14 marzo 2025

SEMINARIO INTRODUTTIVO

Per il **TRIENNIO DEGLI ISTITUTI SUPERIORI** - presso ISIS "Da Vinci - Pascoli" di Gallarate alle ore 10:00

Relatori Prof.ssa Carabelli e Prof.ssa Manenti (UnInsubria): "Gustiamoci il mondo! La sostenibilità psiconutrizionale a tavola. Una scelta tra due punti di vista: nutrizionale e psicologico"

[anche streaming con registrazione]

SWAP, CHE PASSIONE!

Mostra-scambio sostenibile

per gli alunni della Scuola Secondaria di Primo Grado "Luigi Majno" Gallarate, in orario scolastico

Presso i locali della scuola secondaria verrà organizzato un evento durante il quale gli alunni delle classi terze potranno scambiarsi alcune tipologie di capi e accessori di abbigliamento.

SERATA DI APERTURA della SETTIMANA DELLA SCIENZA

L'ALIMENTAZIONE DEL FUTURO: SANA E SOSTENIBILE

Conferenza a cura della Prof.ssa Gariboldi dell'Università dell'Insubria di Varese

Presso ISIS Falcone di Gallarate alle ore 18:30

a seguire

CENA SOSTENIBILE

a cura dei ragazzi dell'indirizzo alberghiero dell'ISIS Falcone

Presso ristorante ISIS Falcone di Gallarate alle ore 19:30

15 marzo 2025

CAMPIONATI INTERNAZIONALI GIOCHI MATEMATICI

Presso la sede di ciascun Istituto aderente, dalle ore 14:00 alle ore 16:30

18 marzo 2025

SOSTENIBILITÀ NEL PIATTO

SHOW COOKING a cura del Prof. Spina dell'IS "Falcone" Gallarate

per studenti delle scuole Secondaria di Primo e di Secondo Grado, dalle 11:30 alle 12:00

[anche streaming con registrazione]

21 marzo 2025

EVOLUZIONE TECNOLOGICA DEI VEICOLI STRADALI: MOBILITÀ, SICUREZZA E SOSTENIBILITÀ

Conferenza a cura del Prof. Rottenbacher dell'Università di Pavia

per le classi del Triennio dell'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate, dalle 10:00 alle 12:00

[anche streaming con registrazione]

SERATA CONCLUSIVA della SETTIMANA DELLA SCIENZA

W LA BIODIVERSITÀ

Spettacolo a cura di Leo Scienza

Premiazioni del Concorso "Uno stile di vita sostenibile per un mondo più sano e pulito" rivolto alle scuole dell'Infanzia, Primarie e Secondarie di Primo Grado e delle competizioni di matematica degli studenti delle scuole Secondarie di Primo Grado

Presso Teatro Nuovo di Gallarate alle ore 18:00

APERICENA SOSTENIBILE

a cura dei ragazzi dell'indirizzo alberghiero dell'ISIS Falcone

Presso ristorante ISIS Falcone di Gallarate alle ore 19:30

a seguire

TAVOLA ROTONDA riguardo temi di economia circolare e mobilità sostenibile

A cura del Prof. Rottenbacher dell'Università degli Studi di Pavia e del Prof. Urbinati dell'Università Cattaneo-LIUC; modera il Prof. Carlucci dell'Università dell'Insubria.

A seguire premiazioni delle competizioni di matematica e fisica e del Concorso "Uno stile di vita sostenibile per un mondo più sano e pulito" rivolto alle scuole Secondarie di Secondo Grado

Presso ISIS Falcone di Gallarate alle ore 20:30

Laboratori e mostre

ALLA SCOPERTA DELLA SOSTENIBILITÀ - LABORATORIO

Per ragazzi dell'IC "Gerolamo Cardano" Gallarate

Presso IC "Gerolamo Cardano" Gallarate, nei giorni 14, 15, 17, 18, 19, 20 e 21 marzo (mattina)

ALLA SCOPERTA DELL'ACQUA: UNA RISORSA INSOSTITUIBILE, PREZIOSA E FRAGILE - LABORATORIO

Per studenti della scuola Secondaria di Primo grado

Presso IS "Falcone" Gallarate, nei giorni 17 e 19 marzo (mattina)

PI DAY – LABORATORIO

A cura dei Proff. Bina, Santini e Biganzoli

Attività e gare per celebrare la giornata internazionale del Pi Greco

presso ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nel giorno 14 marzo (mattina)

LO STILE DI VITA DEI LIEVITI: CELLA A BIOCOMBUSTIBILI – LABORATORIO

A cura della Prof.ssa Bragonzi

Per studenti della scuola Secondaria di Secondo grado

presso il laboratorio di chimica dell'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nei giorni 15, 17 e 18 marzo (mattina)

PRODUCIAMO UN PO' DI ENERGIA – LABORATORIO

A cura della Prof.ssa Fantin

Per studenti della scuola Secondaria di Primo e Secondo grado

presso il laboratorio di Chimica dell'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nei giorni 19, 20 e 21 marzo (mattina)

LA CASA DOMOTICA – LABORATORIO

A cura dei Proff. Maisto, Di Terlizzi, Biganzoli

Per studenti della scuola Secondaria di Primo e Secondo grado

presso l'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nei giorni 14, 18, 19, 20 e 21 marzo (mattina)

EUREKA! ECCO L'ENERGIA – LABORATORIO

A cura delle Proff.sse Bina e Rola

Per studenti dell'ISIS "Da Vinci – Pascoli" Gallarate

presso il laboratorio di Fisica dell'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nei giorni 15, 17, 18, 19, 20 e 21 marzo (mattina)

ESCAPE ROOM HANGAR 18

A cura dei Proff. Ottone e Conforti e

degli studenti che frequentano il corso PNRR Settimana della Scienza edizione 2

Per studenti dell'ISIS "Da Vinci – Pascoli" Gallarate

presso l'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nei giorni 18, 19, 20, 21 e 22 marzo (mattina)

POWERI NOI

Presentazione di un gioco da tavolo per le classi sulle tematiche della transizione energetica e della sostenibilità

Realizzato dal gruppo Physics4Teenagers dell'Università di Pavia

per le classi del Triennio dell'ISIS "Da Vinci - Pascoli" Gallarate

nel giorno 17 marzo 9:00-11:00 e 11:00-13:00

PRODUCO E ACCUMULO ENERGIA, SONO MOLTO SOSTENIBILE... MI NUTRO DI CO₂: CHI SONO? – LABORATORIO

A cura delle Proff.sse Caldiroli e D'Aversa

Per studenti della scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS "Ponti" (sede P.zza Giovine Italia n°3) Gallarate nei giorni 17, 19 e 20 marzo (mattina)

MI TRASFORMO! DA RIFIUTO A RISORSA... IMPARIAMO A DARE UN NUOVO VALORE ALLE COSE – LABORATORIO

A cura delle Proff.sse Pino e Ruggieri

Per studenti della scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS PONTI (sede P.zza Giovine Italia n°3) Gallarate nei giorni 19, 20 e 21 marzo (mattina)

ECONOMIA CIRCOLARE – ENERGIA CIRCOLARE – LABORATORIO

A cura della Prof.ssa Restelli

Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS PONTI (sede P.zza Giovine Italia n°3) Gallarate nei giorni 19 e 21 marzo (mattina)

ENERGY SAVING – LABORATORIO

A cura del Prof. Pinotti

Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS PONTI (sede Via Stelvio) Gallarate nei giorni 19 e 21 marzo (mattina)

SPORT E CALORIE: SFIDA IL TUO MOVIMENTO! – LABORATORIO

A cura del Prof. Scarano

Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS PONTI (sede Via Stelvio, Lab 313) Gallarate nel giorno 14 marzo (mattina)

ENGAGING SCIENCE: NULLA È PIÙ DIVERTENTE DELLA SCIENZA! – LABORATORIO

A cura dei Proff. Belloni e Sabella

Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado

Presso IIS PONTI (Future Lab Via Stelvio e Future Lab Piazza Giovine Italia) Gallarate nei giorni 19 e 21 marzo (mattina)

E LUCE FU... – LABORATORIO

A cura del Prof. Cattaneo
Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado
Presso IIS PONTI (sede Piazza Giovine Italia) Gallarate nel giorno 17 marzo (mattina)

LA MOBILITÀ SOSTENIBILE – LABORATORIO

A cura del Prof. Biffaro
Per studenti della Scuola Secondaria di Primo grado
Presso IIS PONTI (sede Via Stelvio) Gallarate nel giorno 17 marzo (mattina)

LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE – LABORATORIO

A cura del Prof. Termini
Per studenti della Scuola Primaria
Presso loro sede nei giorni 17 e 19 marzo (mattina)

TRANSIZIONE ENERGETICA ED ENERGIA PULITA – LABORATORIO

A cura del Prof. Rapisarda
Per studenti dell'ITE LL Gadda Rosselli
Presso ITE LL Gadda Rosselli Gallarate nei giorni 14-21 marzo

UNA SCUOLA GREEN: TANTE IDEE PER “SOSTENERE” IL PIANETA – LABORATORIO/MOSTRA

A cura degli alunni dell'IC “De Amicis” Gallarate
Per bambini e ragazzi delle scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado
Presso la Scuola Secondaria di Primo Grado “P. Lega” Gallarate, nei giorni 14, 17, 19 e 21 marzo (mattina)

IL PASSATO INSEGNA, IL FUTURO ILLUMINA: UN VIAGGIO NEL TEMPO VERSO UNO SVILUPPO SOSTENIBILE – MOSTRA MERCATINO

Ricerca, creazione di cartelloni e modelli di energia sostenibile, laboratorio creativo, riciclo/riuso, mercatino.
A cura delle classi 4B e 4C della Scuola Primaria Dante
Per i genitori e bambini delle scuole dell'Infanzia e Primaria
Presso IC “Dante” Gallarate, nei giorni 18 e 20 marzo, dalle 14:20 alle 16:00

RICICLO E RIUSO – MOSTRA

Riciclo della carta (classi terze), riuso domestico nel tempo (classi quarte), attività di riciclo (classi quinte)
Per i genitori e bambini delle scuole dell'Infanzia e Primaria
Presso scuola Primaria “Da Vinci” Gallarate, nel giorno 17 marzo, dalle 16:20 alle 18:00

SALVIAMO IL PIANETA VERDE - ESCAPE ROOM

A cura dei docenti di matematica e tecnologia
Per i bambini delle classi quarte della scuola Primaria
Presso la Scuola Secondaria di Primo Grado “L. Majno” Gallarate, nei giorni 14, 17, 18, 19, 21 marzo (mattina)

ENERGIA E SOCIETÀ: STILI DI VITA – MOSTRA

Mostra dei lavori realizzati dalle varie classi della scuola Primaria: uso di materiale di riciclo (carta, cartone, tappi e bottiglie di plastica) per la realizzazione di giochi da tavolo (scacchi, dama, tris...) e non, strumenti musicali e piccoli accessori
Per i genitori e bambini della scuola Primaria
Presso la Scuola Primaria “Don Lorenzo Milani” Gallarate, nei giorni 18, 20, 21 marzo, dalle 16:30 alle 17:30

SCIENCE WORK AND TECHNOLOGY - MOSTRA

Per bambini e ragazzi delle scuole Primaria e Secondaria di Primo Grado
Presso Istituto “Sacro Cuore” Gallarate, nel giorno 15 marzo (mattina)

PASSA AL VERDE! - MOSTRA

Per bambini e ragazzi delle scuole Primaria e Secondaria di Primo Grado
Presso IC “Ponti” Gallarate, nei giorni 17, 18, 19, 20 e 21 marzo (mattina)

ENERGIA E CULTURE: UNO SGUARDO MULTIETNICO SUGLI STILI DI VITA - MOSTRA

Per i ragazzi della scuola Secondaria di Primo Grado, ingresso libero a gruppi di 10 persone max
Presso CPIA1 VARESE sede di Gallarate, nei giorni 14, 15, 17, 18, 19, 20 e 21 marzo, dalle 9:00 alle 12:00 e dalle 15:00 alle 20:00

UNO STILE DI VITA SOSTENIBILE PER UN MONDO PIÙ SANO E PULITO - MOSTRA

Mostra dei lavori in gara al concorso della Settimana della Scienza
Presso IC “Ponti” Gallarate, nei giorni 17, 18 e 19 marzo, dalle ore 15:30 alle ore 17:30