

ORDINE DEGLI INGEGNERI DI Trieste
Cod.Amministrazione: oring_ts
Cod.Registro: OUT
Prot.N. 0000823 del 09/09/2026

Alla cortese attenzione
dei Dirigenti Scolastici,
Docenti, Alunni e Famiglie
delle scuole secondarie
di primo e secondo grado
della provincia di Trieste

Trieste, 9 settembre 2026

Oggetto: Vieni a scoprire l'ingegneria in Piazza Unità d'Italia – 22 settembre

Gentili,

l'Ordine degli Ingegneri di Trieste, insieme al Network Giovani Ingegneri, ha il piacere di invitarvi a un pomeriggio di scienza, tecnologia e divertimento in Piazza Unità d'Italia, aperto a tutta la città, grandi e piccoli.

Quando: martedì 22 settembre, dalle 13:30 alle 19:00

Dove: Piazza Unità d'Italia, Trieste

Ingresso libero

La piazza si trasformerà in un villaggio di 5 stand, ciascuno dedicato ad un tema dell'ingegneria che tocca la vita di tutti i giorni: edilizia e intelligenza artificiale, sismica e antisismica, trasporto intermodale, sport e inclusività. Per ogni stand, giochi, quiz e dimostrazioni pratiche pensati per essere capiti e apprezzati anche dai più piccoli.

INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Stand gestito interamente dai ragazzi del Network Giovani Ingegneri, con una breve presentazione, giochi interattivi e quiz per capire, in modo semplice, cos'è l'intelligenza artificiale e quali responsabilità comporta usarla.

TRASPORTO INTERMODALE

Uno stand doppio, in collaborazione con Autorità Portuale e Istituto Nautico Galvani. L'Autorità Portuale presenterà il porto di Trieste e proporrà giochi dedicati ai più piccoli. L'Istituto Nautico metterà invece a disposizione due simulatori utilizzati nella formazione scolastica e un docente e uno studente spiegheranno il loro funzionamento.

SPORT E INCLUSIVITÀ

A cura del Network Giovani Ingegneri con Lega Navale Italiana e Audace Sailing Team del Dipartimento di Ingegneria e Architettura - Università di Trieste.

Giochi per sensibilizzare su inclusività nello sport e sull'importanza dei materiali usati nelle attrezzature sportive. La Lega Navale porterà in piazza l'Hansa 303, un'imbarcazione pensata per persone con disabilità (in caso di bel tempo) e un simulatore di guida; l'Audace Sailing Team presenterà i propri prototipi di imbarcazioni da regata, realizzati con materiali sostenibili.

SISMICA E ANTISISMICA

A cura del Network Giovani Ingegneri con i referenti del DIA - Università di Trieste. Informazioni sull'Italia sismica, quiz a tema e un laboratorio pratico in cui grandi e piccoli potranno costruire piccole strutture con marshmallow e stecchini, mettendole poi alla prova. Il DIA porterà anche dei modellini per osservare dal vivo come strutture diverse rispondono a oscillazioni diverse.

QUALITÀ DELL'ARIA

A cura del Network Giovani Ingegneri con ARPA FVG e Viessmann. Informazioni sulla qualità dell'aria negli ambienti chiusi e sul rischio Radon, quiz e cruciverba a tema, e un laboratorio per scoprire come funziona la ventilazione meccanica controllata (VMC). I referenti ARPA illustreranno il tema del Radon, mentre Viessmann guiderà il pubblico alla scoperta della VMC.

STAND INGRESSO

Un sesto stand, non legato ad un tema tecnico specifico, dedicato a chi vuole conoscere più da vicino la professione dell'ingegnere: qui sarà possibile scoprire come funziona l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, con un'attenzione particolare ai giovani ingegneri che si affacciano alla professione.

Un pomeriggio pensato per unire curiosità tecnica e divertimento per tutte le età: portate anche i bambini, li aspettano giochi, quiz e laboratori pratici pensati apposta per loro!

Per tale motivo si chiede la collaborazione degli istituti a pubblicizzare l'evento su gruppi scolastici e sulle applicazioni dei registri elettronici (ClasseViva, Nuvola, Axios, etc) al fine di diffondere il più possibile l'invito.

Per informazioni più dettagliate contattare l'ing. Pietro Terzon a mezzo mail pietroterzon@gmail.com

Vi aspettiamo in piazza!

Il Presidente:

ing. Giovanni Basilisco

