

SCOPRI IL TUO FUTURO CON PROMTEC!

Sei in quarta media o in terza secondaria del Grigioni Italiano?

La SAMT¹ e la SUPSI² ti invitano a vivere una giornata speciale alla scoperta delle professioni tecniche. Potrai sperimentare, osservare e mettere le mani in pasta per capire come nascono le idee che cambiano il mondo!

COSTRUZIONI

Secondo te, quante automobili può sostenere un mattone prima di rompersi?

Sai che un ponte costruito solo con bastoncini da gelato può reggere centinaia di chili?

Ti piacerebbe progettare la camera dei tuoi sogni scegliendo colori, spazi e arredamento?

Hai mai pensato che osservando un uccello in volo si possa trovare l'ispirazione per costruire un ponte?

Durante la giornata tecnica potrai sperimentare, progettare e scoprire come nascono edifici e infrastrutture.

Partecipa e visita la Scuola d'arti e mestieri di Trevano per conoscere il settore delle Costruzioni!

TECNOLOGIE INNOVATIVE

Ti piacerebbe accendere le luci della tua camera con il cellulare?

Sei appassionato di videogiochi e vuoi scoprire come vengono creati grafica e ambienti virtuali?

Ti incuriosiscono internet, i motori di ricerca e le nuove tecnologie?

Sai che esistono macchine controllate da computer capaci di trasformare un semplice blocco di plastica in un modellino dettagliato?

Durante la giornata tecnica potrai vedere tutto questo da vicino e scoprire tante altre innovazioni.

Vieni a visitare la Scuola d'arti e mestieri di Trevano e scopri il mondo delle Tecnologie Innovative!

CHIMICA

Ti sei mai chiesto cosa contiene davvero il cibo che mangi?

Vorresti scoprire come vengono realizzati farmaci e prodotti per la salute?

Sai perché i fuochi d'artificio hanno colori così spettacolari?

Ti piacerebbe analizzare l'acqua e verificarne personalmente la qualità?

E lo sapevi che con una patata o un limone puoi produrre energia elettrica?

Nella giornata tecnica potrai fare esperimenti sorprendenti e scoprire il lato più divertente della scienza.

Vieni a conoscere il mondo della Chimica alla Scuola d'arti e mestieri di Trevano!

¹ Scuola d'arti e mestieri Trevano

² Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana

ISCRIZIONI

Le giornate tecniche si svolgeranno nei mesi di novembre e dicembre e sono dedicate alle ragazze e ai ragazzi di quarta media e terza secondaria del Grigioni Italiano.

Riceverai presto tutte le informazioni e il modulo d'iscrizione tramite il/la responsabile dell'orientamento della tua scuola.

Cosa potrai scoprire?

COSTRUZIONI

proposte dalla SAMT e dalla SUPSI-DACD³

Disegnatrice/tore AFC indirizzo Ingegneria civile

Ingegnera/e civile

Disegnatrice/tore AFC indirizzo Architettura

Architetta/e

TECNOLOGIE INNOVATIVE

proposte dalla SAMT e dalla SUPSI-DTI⁴

Elettronica/o multimediale AFC

Ingegnera/e in elettronica

Informatica/o degli edifici AFC indirizzo Domotica

Informatica/o AFC indirizzo Sviluppo di applicazioni

Informatica/o AFC indirizzo Gestione di infrastrutture

Ingegnera/e in informatica

CHIMICA

proposta dalla SAMT

Laboratorista AFC

Non limitarti a immaginare il tuo futuro: vieni a provarlo!

PROMTEC SAMT-SUPSI ti aspetta per una mezza giornata ricca di esperienze, scoperte e idee per il tuo percorso professionale.

³ Dipartimento ambiente costruzioni e design SUPSI

⁴ Dipartimento tecnologie innovative SUPSI