

www.buonarroti.tn.it

Orientati al Futuro

VI ASPETTIAMO AI NOSTRI OPEN DAYS

Scegli il tuo futuro, vieni a scoprire la nostra scuola.

- 29 ottobre
- 04 dicembre
- 22 gennaio

Prenota il tuo posto sul nostro sito web
o inquadra il QR code!

**Istituto Tecnico
Tecnologico Trento**

Via Brigata Acqui, 15
Italia, Trento 38122



Scuola polo Trentino Alto Adige



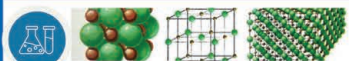
Scuola accreditata mobilità 2021/2027



ITT BUONARROTI

il valore dell'offerta formativa

CHIMICA



CHIMICA DEI MATERIALI

Competenze nelle analisi chimiche con strumenti avanzati. Studio di materiali innovativi. Gestione e controllo degli impianti chimici.



BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

Competenze nelle analisi chimiche, biologiche e fisiche delle matrici ambientali. Controllo delle emissioni inquinanti, tecniche di biorisanamento, studio di energie alternative per uno sviluppo sostenibile delle risorse e a tutela della salute umana.



BIOTECNOLOGIE SANITARIE

Si rivolge a chi è interessato allo studio di sistemi biochimici - anatomici e all'utilizzo di tecnologie di analisi in ambito biomedico, farmaceutico e alimentare.

ELETTROTECNICA



ELETTROTECNICA

L'articolazione Elettrotecnica approfondisce la progettazione, realizzazione e gestione di sistemi e impianti elettrici, civili e industriali.



AUTOMAZIONE



L'articolazione Automazione progetta dispositivi e sistemi per il controllo automatico di processi produttivi, macchine, impianti e robot industriali.

MECCATRONICA



MECCATRONICA

Il mecatronico ha competenze approfondite nella progettazione, costruzione, manutenzione e collaudo di macchinari.



ENERGIA



L'energetico è specializzato nella progettazione, installazione e manutenzione di impianti termici, idraulici e di climatizzazione, per un utilizzo razionale dell'energia.

CAT



COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

Competenze nella progettazione di nuovi edifici e in ristrutturazione.

Rilievi e rappresentazioni del territorio nel rispetto ambientale.

Organizzazione di cantieri in sicurezza, valutazione di immobili e accertamenti catastali. Esecuzione di prove di laboratorio sui materiali.

ARCHITETTURA DI INTERNI

Competenze nella progettazione di architetture di interni.

Studio di materiali e delle tecniche costruttive.



GEOTECNICO

Competenze nella protezione del territorio, progettazione di opere idrauliche, in difesa e consolidamento del suolo.

INFORMATICA



INFORMATICA

Il tecnico informatico è in grado di sviluppare sistemi web, reti informatiche, database e servizi Internet in cloud e mobile.

Inoltre è in grado di progettare e configurare servizi e reti inserendosi in modo qualificato all'interno di un reparto IT.



TELECOMUNICAZIONI

Il Tecnico in Telecomunicazioni è una figura professionale specializzata nella progettazione, installazione, gestione e manutenzione dei sistemi di comunicazione digitale e delle reti di trasmissione dati.

DS



Digital Science

Percorso di Informatica dal primo al quinto anno

Scelta dal primo anno

- Cyber security
- Robotica
- Public speaking
- Case study
- Mobilità europea, lezioni e progetti in lingua.
- Obiettivo certificazione B1 tedesco e C1 inglese



SCOPRI LE NOSTRE ATTIVITÀ DI ORIENTAMENTO!

Per maggiori informazioni sui singoli indirizzi di studio, scansiona il QR code