

ISTITUTO SUPERIORE

# MINUTOLI



**OPEN DAY**

**16-17 Dicembre 2022**

**20-21 Gennaio 2023**

**ore 15.00-19.00**

**VI ASPETTIAMO!!!**

*Discipline altamente professionalizzanti e diverse ore di laboratorio offrono ai diplomati del nostro Istituto una preparazione specialistica immediatamente spendibile nel mondo del lavoro.*

**Progetta il tuo futuro...  
Iscriviti al Minutoli!**

ISTITUTO G. MINUTOLI  
Messina · tel. 090 685800  
meis00900p@istruzione.it



**BIOTECNOLOGIE  
SANITARIE  
E AMBIENTALI**



**COSTRUZIONI  
AMBIENTE  
E TERRITORIO**



[www.istitutosuperioreminutoli.edu.it](http://www.istitutosuperioreminutoli.edu.it)

## ISTITUTO "MINUTOLI"

Istituto Minutoli comprende i seguenti indirizzi didattici:  
**COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO** - Corsi: *Diurno e serale*

Il vecchio ordinamento "geometra" è stato rimodulato con percorsi innovativi, supportati da nuovi strumenti tecnologici (laboratori di AutoCAD, droni, stampanti 3D ecc.) che consentono al diplomato di affrontare il mondo del lavoro in maniera più adeguata.

### Laboratorio di Progettazione



Acquisirai competenze nel campo dei materiali innovativi, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni. Nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo. Nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici. Nell'utilizzo sostenibile delle risorse ambientali, grafiche e progettuali. Nell'organizzazione del cantiere. Nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico. Nella stima dei terreni e fabbricati. Nella gestione di immobili condominiali e le operazioni catastali.

### Visite in cantiere



### IL TUO FUTURO

La figura del diplomato CAT potrà inserirsi negli albi professionali e accedere alla libera professione. Inoltre potrà inserirsi nel mondo del lavoro nei seguenti campi:

- Progettazione ecosostenibile, ecompatibile e bioedilizia;
- Risanamento strutturale ed architettonico;
- Salvaguardia paesaggistica e del territorio;
- Contenimento dei consumi energetici;
- L'impiego delle fonti energetiche;
- Certificazioni energetiche;
- Sicurezza e direzione lavori nei cantieri edili;
- Tecnico negli uffici pubblici;
- Amministrazione dei condomini;
- Insegnante tecnico pratico.

### BIOTECNOLOGIE SANITARIE e BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

L'indirizzo Biotecnologico offre agli allievi la possibilità di accedere alle professioni nel campo ambientale, biomedicale, farmaceutico e alimentare che sono in notevole sviluppo in ambito territoriale e nazionale.

Le competenze specifiche che caratterizzano le materie di indirizzo vengono acquisite anche attraverso le numerose ore di laboratorio svolte con docenti tecnico-pratici e teorici in compresenza.

Acquisirai competenze relative alle principali tecnologie nel campo delle analisi chimico-biologiche al fine della prevenzione e della gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario, contribuendo alla promozione della salute personale e collettiva.

### Laboratorio di Microbiologia



### IL TUO FUTURO

- Tecnico di laboratorio di analisi chimico-biologiche, ambientale di controllo igienico-sanitario.
- Collaborare alla gestione e controllo dei processi chimici, biologici, farmaceutici e biotecnologici in relazione sia alla sicurezza sia al miglioramento della qualità.
- Docente tecnico-pratico di laboratorio.
- Utilizzare le competenze per innovare processi e prodotti per il sistematico adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese.
- Accesso a tutte le facoltà universitarie ma particolarmente adatte sono quelle a carattere sanitario, biologico e ambientale.

### Laboratorio di Chimica



Istituto "G. Minutoli"

Via Evemero da Messina - C. da Gazzi - Fondo Fucile - MESSINA

Tel.: 090.685800  

**OPEN DAY**

Venerdì 16.12.2022 ore 15:00/19:00 | Sabato 17.12.2022 ore 15:00/19:00  
Venerdì 20.01.2022 ore 15:00/19:00 | Sabato 21.01.2022 ore 15:00/19:00