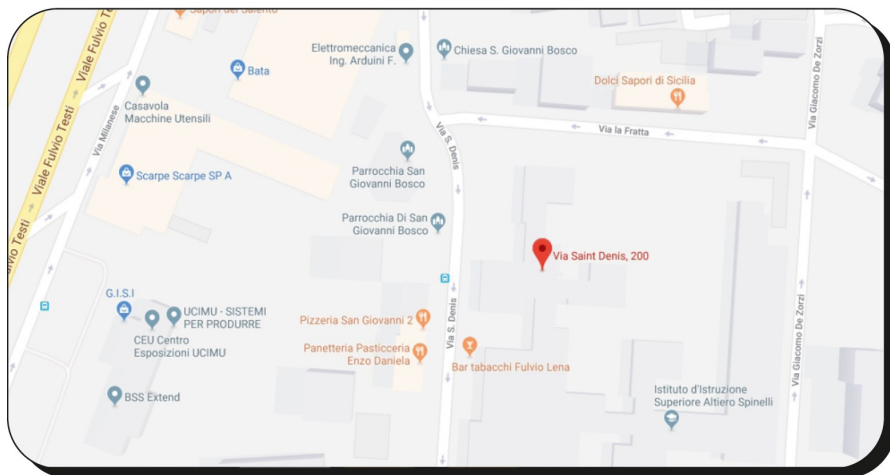




L'Istituto è raggiungibile dai comuni limitrofi con le seguenti linee di trasporto:

- **Linee Metropolitane:** M1 (fermata Sesto Rondò) - M5 (fermata Bignami)
- **Mezzi di Superficie:** 700, 702, 708, 727, 728, 729 - Tram n°31
- **LINEE BRIANZA TRASPORTI** - **Mezzi di Superficie:** Z 221, Z 222, Z225

ISTITUTO TECNICO PER IL SETTORE TECNOLOGICO

Indirizzo di studio (ex Geometra):

COSTRUZIONI
AMBIENTE E
TERRITORIO

Scuola Aperta

dalle ore 9:30 alle ore 12:30
17 NOVEMBRE 2018

dalle ore 18:00 alle ore 20:00
30 NOVEMBRE 2018

dalle ore 9:30 alle ore 12:30
15 DICEMBRE 2018
12 GENNAIO 2019

Per info. e prenotare un microinserimento:
orientamento.denicola@gmail.com

IIS ENRICO DE NICOLA
Via Saint Denis, 200 - 20099
Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 0226224610/16/19 .
Fax 022480991
E-mail: info@iisdenicola.gov.it
www.iisdenicola.gov.it

**OPEN
DAY**
2018 - 2019

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - GEOMETRI

L'INDIRIZZO **C.A.T.** OFFRE UNA FORMAZIONE TECNICA COMPLETA, AFFIANCANDO LA COMPETENZE OPERATIVE ATTRAVERSO ORE DI LABORATORIO, PROGRAMMA DI ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO, STAGE IN STUDI PROFESSIONALI, AZIENDE O ENTI PUBBLICI E PRIVATI.



PROFILO PROFESSIONALE DELLO STUDENTE AL TERMINE DEL PERCORSO

- Competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle costruzioni.
- Competenze nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici, nello svolgimento di operazioni catastali, nella stima di terreni, di fabbricati e dei diritti che li riguardano.
- Competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico.

OPPORTUNITÀ PROFESSIONALI

Geometra, collaborazioni nelle industrie delle costruzioni, nell'amministrazione degli immobili, negli uffici tecnici degli enti locali.

FORMAZIONE SUPERIORE

Accesso a qualunque facoltà universitaria, preferibilmente: Architettura ed Ingegneria.

PROGETTI E ATTIVITÀ

AutoCAD, ECDL, certificazioni linguistiche, teatro.



ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI COMUNI	ANNO DI CORSO				
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	3*	3*	3*
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia		1			
Diritto ed economia	2	2			
Scienze Integrate (Fisica)	3	3			
Scienze Integrate (Chimica)	3	3			
Scienze Integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica e Attività alternative	1	1	1	1	1
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DI INDIRIZZO					
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate relative alle discipline di indirizzo		3			
Progettazione. Costruzioni e impianti			7	7*	7
Geopedologia. Economia ed estimo			4*	4	4
Topografia			4	4	5*
Complementi di matematica			1	1	
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro			2	2	2
Totale complessivo ore settimanali	32	33	32	32	32

* Modifica oraria deliberata dal Collegio dei Docenti.

Nei Laboratori i docenti disciplinari sono affiancati da quelli tecnico-pratici (ITP)

