

Mercurino

Gattinara **Arborio**



Indirizzo
Costruzioni
Ambiente e
Territorio
e
Optione **L**egno

Un bagaglio di competenze...
per viaggiare verso il Futuro!



**FER
MER**
I.T.S. FERRAR MERCURINO

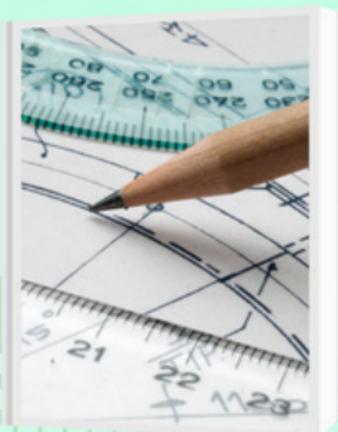
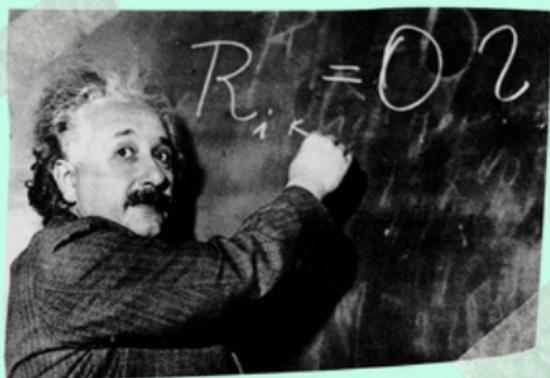
Perché scegliere l'Istituto Tecnico C.A.T.

L'Istituto Tecnico **Costruzioni, Ambiente e Territorio** (sigla IT24), ex scuola per geometri, è una scuola superiore che fornisce una preparazione teorica e pratica nel campo dell'edilizia, della topografia e dell'utilizzo dei materiali.

Il diplomato in **Costruzioni, Ambiente e Territorio** saprà eseguire rilievi topografici, progettare immobili, seguire le operazioni catastali, stimare il valore di un terreno, gestire la sicurezza nei cantieri...

L'indirizzo **C.A.T.** ti permetterà di essere sempre al passo con i tempi, utilizzare la tecnologia nel mondo del lavoro, conoscere software avanzati per la progettazione e la gestione di tutti gli aspetti legati al mondo dell'edilizia e non solo!





Cosa si studia al C.A.T.?...

Le materie del primo biennio sono comuni a tutte le classi.

Oltre alle materie "classiche" (come italiano, matematica, inglese, storia...) ci sono le materie "tecniche":

Fisica

Chimica

Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica

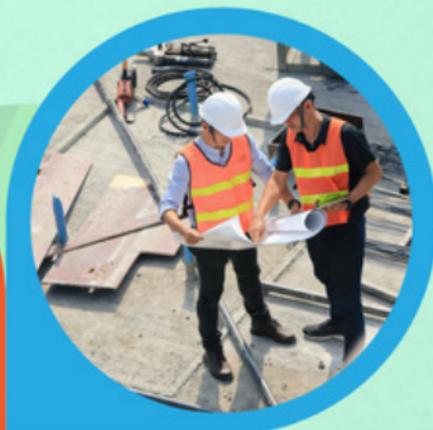
Tecnologie Informatiche (solo il primo anno)

Scienze e Tecnologie Applicate (solo il secondo anno)

...E le materie caratterizzanti?

- Progettazione, Costruzioni e Impianti;
- Gestione del Cantiere e Sicurezza sul Lavoro;
- Geopedologia, Economia e Estimo;
- Topografia.

Durante il triennio imparerai ad utilizzare software professionali per la progettazione edilizia (come Autocad già presente nei nostri laboratori di informatica); realizzare rilievi topografici utilizzando strumentazione di ultima generazione; gestire gli aspetti ambientali ed ecosostenibili in edilizia, grazie alla progettazione di edifici in legno





Cosa fare dopo il diploma?

Se deciderai di iniziare subito a lavorare, gli ambiti professionali in cui trovare occupazione saranno moltissimi: dopo almeno un anno e mezzo di tirocinio, potrai lavorare presso imprese edili, fare il consulente esterno in tribunale, dirigere un cantiere, determinare il valore degli immobili, valutare i rischi ambientali e sul posto di lavoro...

Puoi anche lavorare negli uffici tecnici comunali o insegnare come ITP negli istituti tecnici per geometri.

Vuoi frequentare l'Università?

Le più comuni per chi ha conseguito il diploma C.A.T. sono:

- Ingegneria Civile e Ambientale (L7)
- Scienze e Tecniche dell'Edilizia (L23)
- Scienze dell'Architettura (L17)
- Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale (L21)

Ma anche...

- Economia (L33)
- Scienze e Tecnologie Agrarie (L25)

Infine hai anche la possibilità di seguire corsi post-diploma.



ARBORIOMERCURINO@ISTITUTOSUPERIOREFERRARIMERCURINO.EDU.IT

ISTITUTOSUPERIOREFERRARIMERCURINO.EDU.IT

VIA LEONARDO DA VINCI.101 - 13045 GATTINARA (VC)

TEL. 0163.827257 FAX. 0163.827280



@ISTITUTOMERCURINOARBORIO



ISTITUTO MERCURINO
ARBORIO DI GATTINARA



ISTITUTO MERCURINO
ARBORIO DI GATTINARA