

## TECNICO

### Chimica, materiali e biotecnologie sanitarie e ambientali

Scegliendo l'indirizzo Biotecnologico potrai frequentare con successo molti corsi universitari tra cui Agraria, Scienze motorie e facoltà specializzate nel settore scientifico-tecnologico come Medicina, Scienze Infermieristiche, Fisioterapia e molte altre. Se non intendi proseguire gli studi dopo il diploma, potrai comunque spendere il tuo titolo di studio per professioni ricercate come: operatore presso laboratori chimico-clinici pubblici e privati, addetto al controllo della qualità dei prodotti alimentari, operatore presso aziende sanitarie alimentari, chimico-farmaceutiche e delle biotecnologie.

L'attività didattica prevede molte ore curriculari in Laboratorio e stage e tirocini presso i laboratori dell'ASP e laboratori privati dislocati nel territorio.

I materiali didattici e di laboratorio saranno forniti dall'istituzione scolastica.

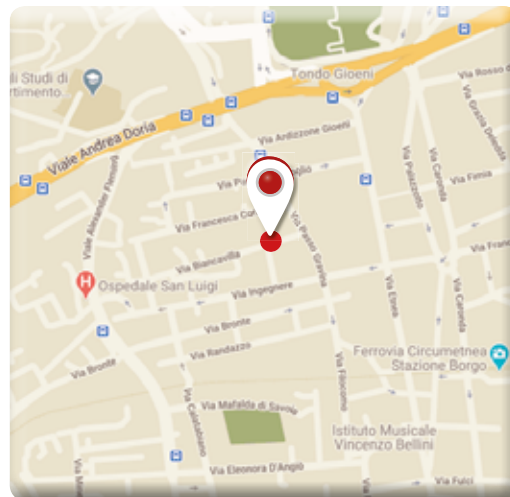
### Titolo conseguito

DIPLOMA DI MATURITÀ TECNICA

Durata: 5 anni

## DOVE SIAMO

Via Biancavilla, 10  
CATANIA



[www.istitutotecnicoregionalecatania.it](http://www.istitutotecnicoregionalecatania.it)

email: [info@istitutotecnicoregionalecatania.it](mailto:info@istitutotecnicoregionalecatania.it)

pec: [itr.ct@pec.it](mailto:itr.ct@pec.it)

TEL. 095 6136810

FAX 095 8183935

Design a cura della Prof.ssa Giuliana Lo Presti

## Per iscriverti

[www.istruzione.it/iscrizioni](http://www.istruzione.it/iscrizioni) on line

LA SCUOLA IN CHIARO -

Iscrizioni online

I.R.I.S.S. "Francesca Morvillo"

Codice meccanografico: CTTE01500X

### CORSI AD ESAURIMENTO

solo dal 2 Anno

PROFESSIONALE: Servizi per la Sanità  
e l'Assistenza sociale (O.S.A.)

SETTORE TECNICO-ECONOMICO: Turismo



ISTITUTO REGIONALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

IRISS CATANIA **FRANCESCA MORVILLO**

## TECNICO

Chimica, materiali e biotecnologie

*Il Futuro  
è Adesso!*

**NEW!** LICEO REGIONALE ARTISTICO CATANIA

Arti figurative  
Grafica

Il Liceo Artistico Regionale apre a Catania con due indirizzi:

## ARTI FIGURATIVE e GRAFICA.

L'obiettivo della scuola è quello di far acquisire agli studenti i linguaggi della comunicazione visiva e l'utilizzo delle tecniche e delle tecnologie grafiche e tridimensionali adeguate alla definizione e alla realizzazione dei progetti, nonché la conoscenza degli elementi fondamentali e le metodologie progettuali dell'arte pittorica, plastica e della grafica. Frequentando il Liceo Artistico potrai possedere gli strumenti culturali e potenziare le capacità espressive essenziali al proseguimento degli studi nelle Accademie di Belle Arti, nelle facoltà di Architettura, Beni culturali e Restauro e in tutti gli altri indirizzi universitari necessari all'integrazione nel mondo del lavoro e per costruire il tuo futuro in piena autonomia e creatività.

I materiali didattici e di laboratorio saranno forniti dall'istituzione scolastica.

# GRAPHIC DESIGN

## Ordinamento Didattico

### Discipline e ore settimanali

Il percorso del **Liceo Artistico** si sviluppa in due bienni ed un quinto anno

DISCIPLINE 1° BIENNIO	1° Anno	2° Anno	DISCIPLINE 2° BIENNIO	3° Anno	4° Anno	5° Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	Lingua e cultura straniera	3	3	3
Storia e geografia	3	3	Storia	2	2	2
Matematica	3	3	Filosofia	2	2	2
Scienze naturali	2	2	Matematica	2	2	2
Storia dell'arte	3	3	Fisica	2	2	2
Discipline grafiche e pittoriche	4	4	Chimica dei materiali	2	2	-
Discipline geometriche	3	3	Storia dell'arte	3	3	3
Discipline plastiche e scultoree	3	3	Discipline progettuali	6	6	6
Laboratorio artistico	3	3	Laboratorio	6	6	8
Scienze motorie e sportive	2	2	Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>Totale ore settimanali</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

## Ordinamento Didattico

### Discipline e ore settimanali

Il percorso del **Tecnico Chimica, materiali e biotecnologie** si sviluppa in due bienni ed un quinto anno

DISCIPLINE 1° BIENNIO	1° Anno	2° Anno	DISCIPLINE 2° BIENNIO	3° Anno	4° Anno	5° Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	Storia	2	2	2
Lingua e cultura straniera	3	3	Lingua e cultura straniera	3	3	3
Matematica	4	4	Matematica	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	Complementi di Matematica	1	1	-
Scienze della Terra e Biologia	2	2	Chimica analitica e Laboratorio	3 (2)	4 (2)	-
Fisica e Laboratorio	3 (1)	3 (1)	Chimica organica / Biochimica e Laboratorio	3 (2)	3 (2)	4 (4)
Chimica e Laboratorio	3 (1)	3 (1)	Biologia, Microbiologia, Tecniche di controllo sanitario e Laboratorio	4 (2)	4 (2)	4 (2)
T. T. Rappr. grafica e Laboratorio	3 (1)	3 (1)	Scienze motorie e sportive	2	2	2
Tecn. informatiche e Laboratorio	3 (2)	-	Legislazione sanitaria	-	-	3
Scienze e tecnologie applicate	-	3	Igiene, Anatomia, Patologia, Fisiologia e Laboratorio	6 (2)	6 (3)	6 (4)
Geografia generale ed economia	1	-	Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
Religione cattolica o attività alternative	1	1				

