

## Liceo delle Scienze Umane

[potenziamento PSICO-PEDAGOGICO, LETTERARIO, ARTISTICO]

## Liceo delle Scienze Umane

opz. ECONOMICO-SOCIALE

[potenziamento SCIENZE MOTORIE]

## Liceo Scientifico

opzione SCIENZE APPLICATE

[potenziamento MATEMATICO e BIOTECNOLOGICO]

## Istituto Tecnico settore Economico

indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

[articolazione RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING]

## istitutoseghetti

Figlie del S. Cuore di Gesù

37122 Verona Piazza Cittadella 10  
tel. 045.8001433 - Fax 045.8030403

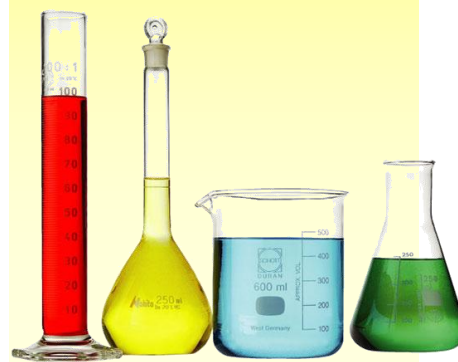
[www.istitutoseghetti.it](http://www.istitutoseghetti.it)

[info@istitutoseghetti.it](mailto:info@istitutoseghetti.it)



# liceo scientifico

opz. scienze applicate |  
pot. matematico e biotecnologico



istituto  
**Seghetti**  
nella città nel tempo nel futuro



# LICEO SCIENTIFICO opz. Scienze Applicate

potenziamento matematico e biotecnologico

## GLI OBIETTIVI

- una seria preparazione culturale integrando il bagaglio **umanistico** con il sapere **scientifico**;
- relazionarsi in maniera nuova alle urgenze di chi dovrà operare nel **contesto sociale**, economico e produttivo;
- offrire significativi impianti concettuali per operare con spirito critico ed autonomia di pensiero in una collettività **“hi-tech”**.

Il curriculum si caratterizza per il potenziamento dello studio della **Matematica**, della **Fisica** e delle **Scienze Naturali**. La rilevanza data all'attività di **laboratorio** favorisce l'analisi critica e lo studio di strategie indispensabili per il conseguente percorso universitario e professionale.

piano orario

<u>MATERIE</u>	<u>I</u>	<u>II</u>	<u>III</u>	<u>IV</u>	<u>V</u>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
<b>Matematica*</b>	5	5	4	4	4
Informatica	3	3	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
<b>Scienze naturali**</b>	5	5	5	5	5
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e sportive	2	2	2	2	2
<u>Religione cattolica</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<b>TOTALE SETT.</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* potenziamento della Matematica con l'aggiunta di un'ora al secondo anno

\*\* potenziamento delle Scienze Naturali con l'aggiunta di due ore al primo anno e di un'ora al secondo.