

## *I nostri progetti*

- 1) *1, 2, 3... SCIENZA*
- 2) *FESTIVAL VOLTAPAGINA*
- 3) *TEATRO LABORATORIO E LUCI IN SALA*
- 4) *PROGETTI E-TWINNING*
- 5) *SCAMBI CULTURALI*
- 6) *CORSO DI PRIMO SOCCORSO*
- 7) *ATTIVITÀ LABORATORIALI E VISITE GUIDATE DI ARTE E DI SCIENZE*
- 8) *CORO DELLA SCUOLA*
- 9) *ECONOMIC@MENTE; UDIENZE IN TRIBUNALE*
- 10) *INCONTRI CON ESPERTI DEL MONDO DELLO SPORT*
- 11) *ORIENTARSI NEL CIELO STELLATO; PIANETA GALILEO; GIOCHI MATEMATICI*
- 12) *CORSI DI RECUPERO E DI RINFORZO*
- 13) *OPENDEI : IL MONDO DEL MITO GRECO E LATINO FRA EPICA E ARCHEOLOGIA*

## *Laboratori*

- ✔ *FISICA*
- ✔ *CHIMICA*
- ✔ *MULTIMEDIALE - LINGUISTICO*
- ✔ *GRAFICO E ARTISTICO*
- AUDITORIUM*
- BIBLIOTECA CON 8000+ VOLUMI, E-BOOK E ACCESSO A MEDIA-LIBRARY(MLOL)*

## ORARIO DI SEGRETERIA:

Dal lunedì al venerdì  
dalle ore 8.00 alle 8.30 e dalle 12:00 alle 13:30  
sabato su appuntamento



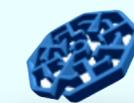
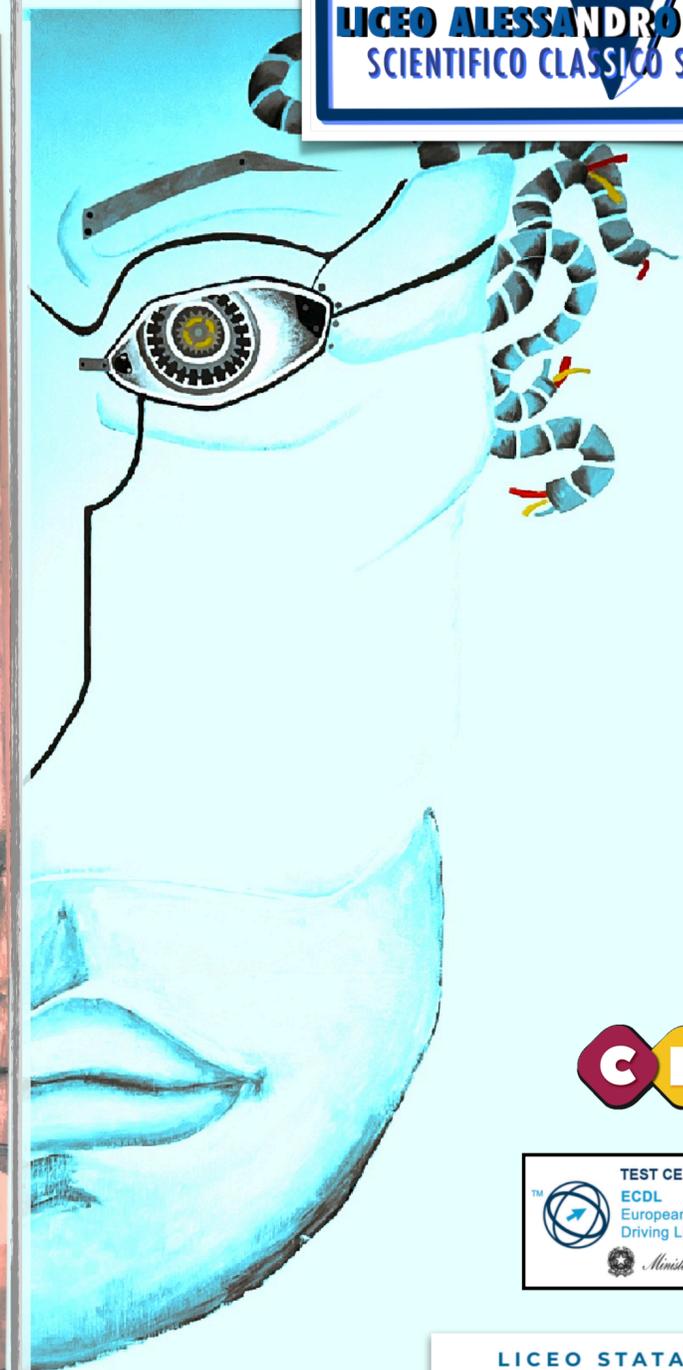
INQUADRA  
PER  
INFO

## OPEN DAY

venerdì 15 novembre 2024 dalle ore 17.00

venerdì 13 dicembre 2024 dalle ore 17.00

venerdì 17 gennaio 2025 dalle ore 17.00



LICEO STATALE ALESSANDRO VOLTA  
Viale dei Mille, 10  
53034 Colle di Val d'Elsa (SI)  
Tel. 0577 928828 Fax 0577 928317  
e-mail sips010009@istruzione.it  
WWW.LICEOALESSANDROVOLTA.EDU.IT

Il **liceo scientifico** promuove l'apprendimento della cultura scientifica attraverso l'acquisizione di conoscenze e competenze proprie della matematica, fisica e delle scienze naturali, abbinandole alla componente umanistica e allo studio della lingua inglese, con le relative connessioni interdisciplinari.

## LA NOSTRA OFFERTA FORMATIVA

Il liceo Alessandro Volta è un'istituzione pronta a rispondere alle dinamiche territoriali e culturali di una società in continua evoluzione.



### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\*Chimica, Biologia, Scienze della Terra

### QUADRO ORARIO LICEO INTERNAZIONALE CAMBRIDGE

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	5(3)	5(3)	3(2)	3(2)	3(2)
Storia e Geografia	3(1)	3(1)			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5(1)	5(1)	4(1)	4(1)	4(1)
Fisica	2	2(1)	3(1)	3(1)	3(1)
Scienze naturali*	2	2(1)	3(1)	3(1)	3
Disegno e Storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

( ) Ore in compresenza con il lettore di lingua inglese

\* Chimica, Biologia, Scienze della Terra

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO ind. SPORTIVO

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
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
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	3	3	3	3	3
Diritto ed Economia dello sport			3	3	3
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* Chimica, Biologia, Scienze della Terra

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO indirizzo matematico

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica ( )	5(+2)	5(+2)	4(+2)	4(+2)	4(+2)
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>27(+2)</b>	<b>27(+2)</b>	<b>30(+2)</b>	<b>30(+2)</b>	<b>30(+2)</b>

( ) tot. 40 ore di laboratorio di matematica interdisciplinare.

BIENNIO: orario mattutino. TRIENNIO: rientro pomeridiano.

\*Chimica, Biologia, Scienze della Terra

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO indirizzo biomedico

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	2	2
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	3	3	4	4	4
Disegno e Storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\*Chimica, Biologia, Scienze della Terra

Il **liceo classico** ha l'obiettivo di fornire agli studenti una solida preparazione basata sulla cultura umanistica, pur riservando attenzione anche alle discipline matematico-scientifiche e linguistiche.

### QUADRO ORARIO LICEO CLASSICO

	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura inglese*	3(+2)	3(+2)	3(1)	3(1)	3(1)
Storia e Geografia	3	3			
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
Matematica	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali**	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE</b>	<b>27(+2)</b>	<b>27(+2)</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>

\* BIENNIO: + 2 ore di inglese per approfondimenti in discipline non linguistiche + CLIL di STO-GEO  
 TRIENNIO: 1 ora su 3 di inglese per approfondimenti in discipline non linguistiche + CLIL

\*\* Chimica, Biologia, Scienze della Terra

Alla fine del percorso liceale lo studente potrà avere accesso a tutti i corsi di laurea e alle professioni per le quali è richiesto un diploma di scuola secondaria di secondo grado. I corsi di studio hanno lo scopo di alimentare la capacità di indagine critica sulla realtà e orientare gli studenti nella loro crescita personale e professionale.