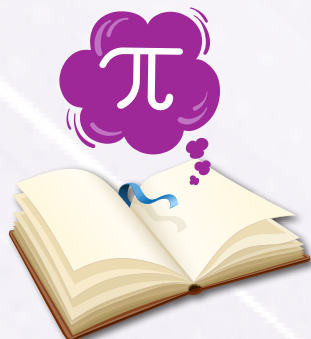


# LICEO CLASSICO SCIENTIFICO ARIOSTO-SPALLANZANI



## LICEO SCIENTIFICO MINISTERIALE

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:  
**Diploma di Liceo Scientifico**

| Disciplina                                    | Anno scolastico |           |           |           |           |
|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 1°              | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| <b>Ore di lezione settimanali per materia</b> |                 |           |           |           |           |
| 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         |
| Laboratorio di Fisica**                       | <b>1</b>        | <b>1</b>  |           |           |           |
| Scienze naturali***                           | 2               | 2         | 3         | 3         | 3         |
| Disegno e storia dell'arte                    | 2               | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Scienze motorie e sportive                    | 2               | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione cattolica o attività alternative    | 1               | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Totale ore settimanali</b>                 | <b>28</b>       | <b>28</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

\* Con Informatica al primo biennio.

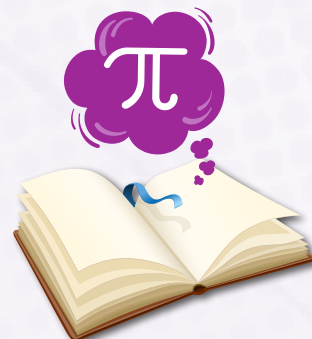
\*\* Laboratorio con docente esperto dedicato (valutazione all'interno della disciplina di fisica)

\*\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.



# LICEO CLASSICO SCIENTIFICO ARIOSTO-SPALLANZANI

## LICEO SCIENTIFICO Con studio delle tecnologie informatiche



TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:  
**Diploma di Liceo Scientifico**

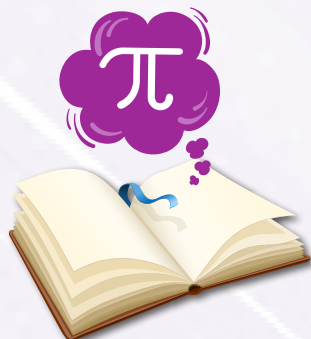
| Disciplina                                    | Anno scolastico |           |           |           |           |
|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 1°              | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| <b>Ore di lezione settimanali per materia</b> |                 |           |           |           |           |
| Lingua e letteratura italiana                 | 4               | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua e cultura latina                       | 3               | 3         | 2         | 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         |
| <b>Informatica</b>                            | <b>2</b>        | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  |
| Fisica  | 2               | 2         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Laboratorio di Fisica*</b>                 | <b>1</b>        | <b>1</b>  |           |           |           |
| Scienze naturali**                            | 2               | 2         | 3         | 3         | 3         |
| Disegno e storia dell'arte                    | 2               | 2         | 2         | 1         | 2         |
| Scienze motorie e sportive                    | 2               | 2         | 2         | 2         | 1         |
| Religione cattolica o attività alternative    | 1               | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Totale ore settimanali</b>                 | <b>30</b>       | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

\* Laboratorio con docente esperto dedicato (valutazione all'interno della disciplina di fisica)

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.



# LICEO CLASSICO SCIENTIFICO ARIOSTO-SPALLANZANI



## LICEO SCIENTIFICO

Con studio della seconda lingua straniera:  
tedesco

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:  
**Diploma di Liceo Scientifico**

\* Con Informatica al primo biennio.

\*\* Laboratorio con docente esperto dedicato (valutazione all'interno della disciplina di fisica).

\*\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.

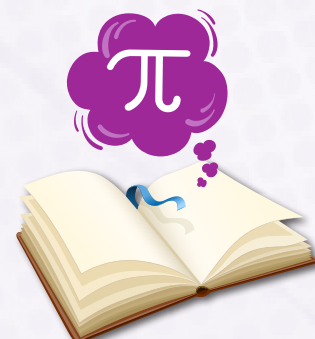
| Disciplina                                    | Anno scolastico |           |           |           |           |
|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 1°              | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| <b>Ore di lezione settimanali per materia</b> |                 |           |           |           |           |
| 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         |
| <b>Lingua e cultura straniera: tedesco</b>    | <b>2</b>        | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  |
| Storia e geografia                            | 3               | 3         |           |           |           |
| Storia  |                 |           | 2         | 2         | 2         |
| Filosofia                                     |                 |           | <b>2</b>  | 3         | 3         |
| Matematica*                                   | 5               | 5         | 4         | 4         | 4         |
| Fisica  | 2               | 2         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Laboratorio di Fisica**</b>                | <b>1</b>        | <b>1</b>  |           |           |           |
| Scienze naturali***                           | 2               | 2         | 3         | 3         | 3         |
| Disegno e storia dell'arte                    | 2               | 2         | 2         | <b>1</b>  | 2         |
| Scienze motorie e sportive                    | 2               | 2         | 2         | 2         | <b>1</b>  |
| Religione cattolica o attività alternative    | 1               | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Totale ore settimanali</b>                 | <b>30</b>       | <b>30</b> | <b>31</b> | <b>31</b> | <b>31</b> |



# LICEO CLASSICO SCIENTIFICO ARIOSTO-SPALLANZANI

## LICEO SCIENTIFICO

Ministeriale con adesione a Cambridge school (IGCSE)



TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:  
**Diploma di Liceo Scientifico**

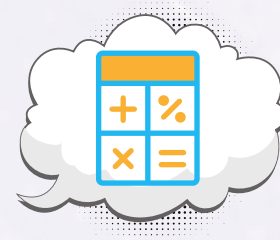
| Disciplina                                    | Anno scolastico |           |           |           |           |
|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 1°              | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| <b>Ore di lezione settimanali per materia</b> |                 |           |           |           |           |
| Lingua e letteratura italiana                 | 4               | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua e cultura latina                       | 3               | 3         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Lingua e cultura inglese</b>               | <b>4</b>        | <b>4</b>  | 3         | 3         | 3         |
| Storia e geografia                            | 3               | 3         |           |           |           |
| Storia  |                 |           | 2         | 2         | 2         |
| Filosofia                                     |                 |           | <b>2</b>  | 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 e sportive                    | 2               | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione Cattolica o attività alternative    | 1               | 1         | 1         | 1         | <b>1</b>  |
| <b>Inglese e scienze con madrelingua***</b>   | <b>2</b>        | <b>2</b>  |           |           |           |
| <b>Totale ore settimanali</b>                 | <b>30</b>       | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

\* Con Informatica al primo biennio.

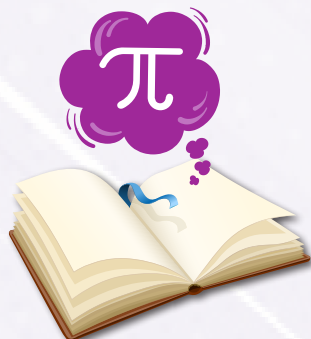
\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.

\*\*\* valutazione all'interno della disciplina di Inglese

*Il percorso permette l'acquisizione della certificazione di lingua inglese IGCSE per inglese e scienze.*



# LICEO CLASSICO SCIENTIFICO ARIOSTO-SPALLANZANI



## LICEO SCIENTIFICO Con potenziamento di scienze

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:  
**Diploma di Liceo Scientifico**

\* Con Informatica al primo biennio.

\*\* Laboratorio con docente esperto dedicato (valutazione all'interno della disciplina di fisica)

| Disciplina   |  | Anno scolastico |           |           |           |           |
|--|--|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|  |  | 1°              | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| <b>Ore di lezione settimanali per materia</b>  |  |                 |           |           |           |           |
| Lingua e letteratura italiana  |  | 4               | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua e cultura latina  |  | 3               | 3         | 2         | 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         |
| <b>Laboratorio di Fisica**</b>   |  | <b>1</b>        | <b>1</b>  |           |           |           |
| <b>Scienze naturali**</b>  | Chimica e scienze della terra (I)                | <b>3</b>        |           |           |           |           |
|  | Chimica ecologia e biologia (II)                 |                 | <b>4</b>  |           |           |           |
|  | Chimica genetica e biologia molecolare (III)     |                 |           |           | <b>5</b>  |           |
|  | Chimica e anatomia umana (IV)                    |                 |           |           |           | <b>5</b>  |
|  | Chimica organica, biochimica e biotecnologie (V) |                 |           |           |           |           |
| Disegno e storia dell'arte   |  | 2               | 2         | 2         | 1         | 2         |
| Scienze motorie e sportive   |  | 2               | 2         | 2         | 2         | 1         |
| Religione cattolica o attività alternative   |  | 1               | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Laboratorio di scienze/chimica/biochimica in presenza con le ore di teoria<br/>NON ORE AGGIUNTIVE</b> |  | <b>1</b>        | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  |
| <b>Totale ore settimanali</b>  |  | <b>29</b>       | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

