

## LABORATORI LUDICI

Durante gli OPEN DAY di dicembre e gennaio è possibile partecipare ai laboratori di **matematica, fisica, inglese ed italiano.**

Per motivi organizzativi, occorre iscriversi compilando il MODULO predisposto entro il 7/12 (Open Day di dicembre) e entro il 20/01 (Open Day di gennaio).



### Il Dipartimento di Scienze

Propone un **percorso guidato con esperimenti e osservazioni** nei laboratori di Scienza della Terra, di Chimica e di Biologia, svolti direttamente dai ragazzi in occasione dei giorni di scuola aperta.

### WORKSHOP DI SCIENZE

(scuola aperta ai soli studenti)

GIOVEDÌ 20 Dicembre dalle 15.30 alle 17.30

MARTEDÌ 29 Gennaio dalle 15.30 alle 17.30

Per iscriversi occorre inviare la prenotazione a:  
**prenotazioneworkshop@liceosavoia.gov.it**



**Liceo Scientifico "Amedeo di Savoia" Pistoia**  
Viale Adua, 187 - Pistoia (PT) - 0573 368430

<http://liceosavoia.gov.it>

Codice Meccanografico: PTPS01000P  
email: [info@liceosavoia.gov.it](mailto:info@liceosavoia.gov.it)

pec: [PTPS01000P@pec.istruzione.it](mailto:PTPS01000P@pec.istruzione.it)

**"SCUOLA APERTA"**

**(Genitori e Studenti)**

**SABATO 15 DICEMBRE 2018**

**SABATO 26 GENNAIO 2019**

**Dalle 15,30 alle 19,30**

Dalle 15,30 alle 18,00 si terranno  
**laboratori** rivolti agli studenti.

Dalle 15,30 alle 19,30 genitori e ragazzi potranno visitare il Liceo ed incontrare i referenti delle varie discipline per avere informazioni relative all'organizzazione e alle attività della scuola.

**Workshop di SCIENZE**

**(scuola aperta ai soli studenti)**

**GIOVEDÌ 20 DICEMBRE 2018**

**MARTEDÌ 29 GENNAIO 2019**

**Dalle 15,30 alle 17,30**

**MATTINA al SAVOIA**

Il liceo offre l'opportunità agli studenti delle classi terze della scuola media di poter "frequentare" una mattina nelle classi del biennio dell'indirizzo richiesto nei giorni di: **MARTEDÌ 15 GENNAIO** o **GIOVEDÌ 31 GENNAIO 2019.** (Per info contattare le segreterie delle proprie scuole)

## LICEO SCIENTIFICO ORDINARIO

“Il percorso del **Liceo Scientifico** è indirizzato allo studio del nesso tra cultura scientifica e tradizione umanistica. Favorisce l’acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità e a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la pratica laboratoriale.



Discipline	1 anno	2 anno	3 anno	4 anno	5 anno
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura Latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura Straniera	3	3	3	3	3
Storia - 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
Educazione Fisica	2	2	2	2	2
Religione o a.a.	1	1	1	1	1
<b>Totale ore</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* con Informatica al Primo Biennio

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

N.B. E' previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle scuole nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato..

Tutoraggio e sportello help durante tutto l'anno

Potenziamento opzionale nelle classi seconde di Lingua Inglese e nel biennio di Scienze e Informatica



## OPZIONE SCIENZE APPLICATE

Il percorso del **Liceo Scientifico—opzione Scienze Applicate** fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con il potenziamento della formazione scientifica con l'introduzione dell'informatica e l'incremento orario delle scienze.

La dimensione laboratoriale costituisce l'aspetto fondante di questa formazione scientifica, una guida per tutto il percorso formativo nel quale gli studenti sono direttamente e attivamente impegnati.

Discipline	1 anno	2 anno	3 anno	4 anno	5 anno
Italiano	4	4	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
Storia - Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica*	5	4	4	4	4
Informatica e sistemi automatici	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	3	4	5	5	5
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o a.a.	1	1	1	1	1
<b>Totale ore</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.

N.B. E' previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

Tutoraggio e sportello help durante tutto l'anno

Potenziamento opzionale nelle classi seconde di Lingua Inglese , Cultura classica

## OPZIONE SPORTIVO

Il piano di studi del **Liceo Scientifico Sportivo** comprende insegnamenti e attività specifiche, volte all'apprendimento delle scienze motorie e di più discipline sportive, " all'interno di un quadro culturale che favorisce, in particolare, l'acquisizione delle conoscenze dei metodi propri delle scienze matematiche, fisiche e naturali, nonché **dell'economia e del diritto**": tali insegnamenti sono infatti particolarmente approfonditi. Il piano di studi si caratterizza per il potenziamento dell'insegnamento di **Scienze motorie e sportive** e per l'introduzione dell'insegnamento di **Discipline sportive**, nell' ambito del quale lo studente approfondisce la teoria e la pratica di numerosi sport.

Discipline	1 anno	2 anno	3 anno	4 anno	5 anno
Italiano	4	4	4	4	4
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
Storia - 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 a.a.	1	1	1	1	1
<b>Totale ore</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\* con Informatica al Primo Biennio

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

§ Pallacanestro, Pallavolo, Pattinaggio, Ginnastica Artistica, Atletica Leggera, Orienteering (nel primo biennio)

N.B. E' previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

Tutoraggio e sportello help durante tutto l'anno

Potenziamento opzionale nelle classi prime di Storia dell'arte

