



## Piano orario IIS “Alfano da Termoli”

### LICEO CLASSICO



Il **Liceo Classico** prevede un percorso di apprendimento altamente formativo: favorisce una solida ed ampia preparazione culturale per il prosieguo degli studi universitari, promuovendo il valore della tradizione come possibilità di comprensione critica del presente e fornendo gli strumenti linguistici per esplorare i fondamenti della contemporaneità.

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	5	5	4	4	4
Lingua e letteratura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3/4	3/4	3	3	3
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 e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>

### LICEO SCIENTIFICO



La scelta del **Liceo Scientifico** permette di conseguire un'ottima preparazione culturale che coniuga tradizione umanistica e saperi scientifici. L'offerta formativa extracurricolare è ampia e varia, per garantire il successo negli studi universitari o un adeguato inserimento nel mondo della formazione professionale e del lavoro.

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3/4	3/4	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 e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

### SCIENZE APPLICATE



L'obiettivo dichiarato dell'**opzione Scienze Applicate** del Liceo Scientifico è l'integrazione di scienza e tecnologia con le discipline umanistiche. Una preparazione scientifica completa e aperta alle nuove tecnologie ed un'attività sperimentale assidua, permettono di affrontare agevolmente i corsi di laurea ad orientamento scientifico e tecnico.

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali Biologia, Chimica, Scienze della Terra	3	4	5	5	5
Informatica	2	2	2	2	2
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\*Con percorso innovativo STEAM curriculare

### INDIRIZZO SPORTIVO



Il **Liceo Scientifico ad indirizzo sportivo** associa all'obiettivo di fornire una solida preparazione culturale, un ampio e specialistico percorso di conoscenza e pratica di numerose attività sportive. Permette di proseguire gli studi in tutte le facoltà, in particolare quelle in ambito medico ed infermieristico, di fisioterapia e scienze motorie.

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5° anno
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	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 Biologia, Chimica, Scienze della Terra	3	3	3	3	3
Diritto ed economia dello sport	-	-	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

### CURVATURA BIOMEDICA



Il **percorso di Biologia con curvatura biomedica** permette agli studenti di valutare le proprie attitudini e di compiere scelte universitarie e professionali consapevoli, offrendo una formazione propedeutica alle professioni medico-sanitarie.

È inserito nel piano di studio del **Liceo Scientifico e Classico** e si sviluppa **in orario aggiuntivo**, contribuendo alla media dei voti e all'acquisizione dei crediti formativi.

**Destinatari:** studenti delle classi terze.

**Durata:** triennale (totale: 150 ore).

**Monte ore annuo:** 50 ore, suddivise in 40 di lezioni frontali (20 con docenti interni di Biologia e 20 con medici esperti e docenti universitari) e in 10 ore "sul campo" in strutture sanitarie, ospedali e laboratori di analisi.

DISCIPLINE	2° biennio		5° anno
	III	IV	V
Biologia (docenti interni)	20	20	20
Biologia (medici esperti e docenti universitari)	20	20	20
Laboratori (strutture esterne)	10	10	10
<b>TOTALE ORE annuali</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>

### METODO "RONDINE"



La **sperimentazione "Metodo Rondine"** è una nuova opportunità formativa riconosciuta dal MIUR come percorso di sperimentazione nazionale per l'innovazione didattica.

Il percorso, rivolto agli studenti delle nuove classi prime del nostro Liceo Scientifico ordinamentale, sperimenta, **a partire dal terzo anno, il Metodo Rondine**, maturato dall'esperienza dello Studentato Internazionale, applicato al percorso formativo degli adolescenti che affrontano il più importante conflitto della vita: la ricerca della propria identità nel passaggio all'età adulta.

**Docenti e tutor di classe** sono le due colonne portanti della sperimentazione: facilitatori relazionali per guidare gli studenti nella conflittualità, accelerazione e complessità di questo mondo, con sguardo globale e cura per il proprio territorio.

Gli alunni intraprendono un percorso di crescita e consapevolezza di sé che li porterà a diventare protagonisti non solo della propria vita, ma anche di un cambiamento reale nei propri territori, come cittadini attivi e leader di pace del terzo millennio.