

# LSAM - LICEO SCIENTIFICO OPZIONE

## SCIENZE APPLICATE - MOTORIO

**E' una variante progettata dai docenti del Torricelli nell'ambito del Liceo Scientifico opzione delle Scienze Applicate, per implementare le conoscenze e le competenze negli studi afferenti alla cultura scientifica-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze motorie**

**Focalizza** l'attenzione sulle discipline scientifiche inerenti la conoscenza del corpo umano e del suo funzionamento in relazione all'attività sportiva

**Fornisce** una possibile interazione fra conoscenze scientifico-tecnologiche e umanistiche rivolte al benessere del corpo e della persona

**Prepara** a proseguire gli studi a livello universitario in campo tecnico-scientifico garantendo una solida preparazione di base con particolare riguardo alle facoltà scientifiche, biologiche, mediche e di formazione legate all'attività motoria (riabilitazione fisio-terapica generale, per portatori di handicap, scienze motorie) e alle attività medicosociali e fisio-terapiche in ambito sportivo

MATERIE DI STUDIO	1o BIENNIO		2o BIENNIO		5A
	1	2	3	4	5
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia e geografia	3	2			
Storia			2	2	2
Lingua straniera inglese	3	3	3	3	3
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	1	1	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	4	5	4	4	5
Disegno e storia dell'arte	1	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	2
Religione cattolica o attività alternativa	1	1	1	1	1
<b>TOTALE</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>