

Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate

E' un **nuovo** corso di studi liceali, caratterizzato da un importante potenziamento dell'area scientifica, in particolare delle Scienze naturali. Prevede un ampio uso dei laboratori, che favorisce l'analisi critica e la riflessione metodologica sulle procedure sperimentali; viene inoltre insegnata come disciplina autonoma l'informatica. L'area umanistica vede la scomparsa del latino, ma il carico orario di italiano, storia, lingua straniera, filosofia, disegno e storia dell'arte garantisce comunque una visione complessiva delle espressioni culturali della società.

Il Liceo Scientifico opzione Scienze applicate consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie. Gli sbocchi universitari diretti sono tutte le facoltà scientifiche (Matematica, Fisica, Ingegneria, Informatica, Architettura, Medicina, Farmacia, Biologia, Chimica, Scienze naturali, Agraria, Scienze forestali etc.). Il percorso di studi può consentire anche un inserimento nella realtà produttiva grazie alle competenze acquisite nel campo dell'informatica.

IL PUNTO DI VISTA DELLO STUDENTE

Quando scegliere il Liceo Scientifico opzione scienze applicate

Ho già le idee chiare: sono molto interessato alle discipline scientifiche ed immagino il mio futuro lavorativo nell'ambito della tecnologia e della ricerca.

Liceo Scientifico
 opzione Scienze applicate

<i>Materie d'insegnamento</i>	Prima	Seconda	Terza	Quarta	Quinta
	<i>ore</i>	<i>ore</i>	<i>ore</i>	<i>ore</i>	<i>ore</i>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera Inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	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 Cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30