

Liceo Scientifico

L'indirizzo scientifico liceale è un corso di studi particolarmente attento al contesto ambientale in cui si colloca e alle sollecitazioni culturali del mondo esterno alla scuola, perciò, oltre allo studio in classe ti propone un approfondimento delle materie di Indirizzo anche:

- sul territorio
- all'Estero
- in Rete
- nei Musei

L'ambito scientifico è potenziato inoltre attraverso:

- un maggiore spazio riservato a Matematica, Fisica e Scienze
- un utilizzo veicolare delle due Lingue Straniere studiate (Inglese e Francese), per meglio padroneggiare il dibattito culturale scientifico internazionale, con la partecipazione a convegni, giornate di studio e conferenze, sia in Italia che all'estero
- l'uso costante dell'ampia strumentazione tecnologica di cui la scuola è dotata:

- 6 laboratori di informatica
- 97 computers (connessione internet)
- 6 computers portatili
- 1 laboratorio di chimica e fisica
- 4 video proiettori
- 2 aule video
- 1 Centralina meteorologica

Insegnare fisica e scienze in lingua straniera: perché chi continuerà gli studi universitari scientifici dovrà acquisire sufficienti competenze nelle lingue straniere per accedere a buona parte della ricerca scientifica internazionale e perché il Des Ambrois ha le competenze linguistiche per farlo anche in un indirizzo scientifico.

Fare scienze nei parchi (per es. nel Gran Bosco di Salbertrand): perché l'ambiente si studia meglio "dal vivo", perché gli studenti devono imparare a conoscere a fondo il territorio in cui vivono e studiano e perché il Des Ambrois è una scuola che ha una lunga esperienza di lezioni in cui si coniugano l'attività fisica e sportiva con lo studio.

QUADRO ORARIO BIENNIO

Materie	scientifico	
	Classe I	Classe II
Religione	1	1
Ed. Fisica	2	2
Italiano	4	4
Storia	3	2
Latino	3	2
Diritto	2	2
Inglese	2	2
Francese	2	2
Matematica	3 + 2	3 + 2
Fisica	2	2 + 2
Scienze	2 + 2	2 + 2
E' evidenziato in grassetto solo il potenziamento delle materie caratterizzanti; le ore restanti sono comuni a tutti e tre gli Indirizzi del Des Ambrois - Classico, Scientifico, Linguistico - per poter favorire eventuali passaggi nel Biennio.		
Tot. materie	11	11
Totale ORE	30	30

QUADRO ORARIO TRIENNIO

Materie area comune *	Scientifico		
	III	IV	V
Religione	1	1	1
Ed. Fisica	2	2	2
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	4
Filosofia	2	2	2
Storia dell'Arte	2	2	2
Inglese	2	2	2
Francese	2	2	
Materie Area indirizzo **	III	IV	V
Scienze	4	4	4
Matematica	5	5	5
Fisica	4	4	4
Tot. materie	11	11	10
Totale ORE	30	30	30

Istituto di Istruzione Superiore Statale Des Ambrois

Piazza Garambois, 4 10050 Oulx (TO) – Tel. 0122.831151 – Fax 0122.832392 – Email desambro@tin.it – Sul web www.desambrois.it

