

**Cultura e informazioni  
corrono nel mondo,  
non lasciarti superare:  
il Donegani è energia**

**Scuola aperta a genitori e  
studenti**

**(con laboratori per studenti)**

**21/11/2020 ore 15.00**

**28/11/2020 ore 15.00**

**12/12/2020 ore 15.00**

**Il Latino?**

Sarà datato,  
eppure forma la mente...

**La Filosofia?**

Sveglia l'intelletto; sono più le  
domande delle risposte  
(e questo è il bello!)

**La Matematica?**

Per volare verso l'infinito ...e oltre

**La Fisica?**

Per chi è appassionatamente curioso

**Le Scienze?**

Dal suono dell'Universo alla danza  
delle molecole; teorie ed esperienze  
lungo il filo della vita...

**Lo Sport?**

*Mens sana in corpore sano;*  
lo **sport** è cultura, impegno,  
responsabilità, rispetto...

## **Matematica, Scienze, Fisica ...ma non solo**

*Pur considerando centrali queste  
discipline,  
il Liceo Scientifico "Donegani"  
dedica ampio spazio alle letterature  
(italiana, latina, inglese) e alla  
Storia, con particolare attenzione  
all'attualità.*

*Prevede un percorso completo di  
Storia dell'Arte e la visita  
a mostre prestigiose,  
la pratica del Disegno,  
lo studio della Filosofia.*

*E poi tante attività sportive,  
sia in palestra  
sia in strutture specializzate  
convenzionate  
con l'istituto*

## **Nuovi percorsi**

### **✿ Percorso di Biologia con curvatura biomedica**

in collaborazione con la  
**Federazione Nazionale Ordine  
dei Medici,**  
aiuta a coltivare il "**talento  
scientifico**" e agevola **scelte  
universitarie e professionali.**  
Durata triennale (dalla terza) con  
monte ore annuale di 50 ore.

### **✿ Liceo scientifico potenziato in matematica**

in collaborazione con il Dipartimento di  
matematica dell'**Università degli studi  
di Torino**, consente di approfondire  
procedimenti caratteristici del **pensiero  
matematico e confronti concettuali con  
altre discipline**, attraverso **metodologie  
didattiche interattive.**

Durata biennale (dalla prima) con monte  
ore annuale di 33 ore.

## **Ampliamento dell'offerta formativa**

*Il Liceo offre:*

**Benvenuti al Donegani.**

Gli studenti accolgono gli studenti con  
attività di tutoraggio e metodo di studio

**Educazione alla salute e all'affettività**

**Laboratorio di teatro**

**Partecipazione a spettacoli teatrali**

**Progetto Scala**

**Incontri con poeti e registi**

**Corso di Diritto ed Economia**

**Progetto Camera Penale**

**Corso di Astronomia**

**Olimpiadi di Chimica, Fisica e Filosofia**

**Giochi matematici**

**Progetto Merlini giovani e impresa**

**Progetto Si Fa Stem donne e scienza**

**Viaggi di istruzione/ uscite didattiche**

**Stage linguistico**

**Sportello HELP con docenti**

**Certificazioni linguistiche  
CLIL: moduli di storia dell'arte,  
fisica, scienze  
Potenziamento con docenti madre  
lingua inglese**

**Progetto Donegani  
Campionati studenteschi**

## **Gli spazi del "Donegani"**

Laboratorio di Informatica

Laboratorio di Fisica

Laboratorio di Scienze

Laboratorio di Disegno

Biblioteca

Laboratorio teatrale

Palestra con parete di arrampicata

Campetto attrezzato multisport

Aula VIDEO

Centro di documentazione

sulle strade storiche

(Aula DONEGANI)

Lim e Wi-fi in ogni aula



**Vola  
con il Donegani!**

## Il Liceo Scientifico

Il Liceo fornisce un'adeguata formazione agli studenti che intendono iscriversi a facoltà scientifiche. Il corso mantiene lo studio del **Latino** sia per l'aspetto linguistico sia per quello letterario, avvicinando al patrimonio culturale che costituisce la prima radice della nostra civiltà. Lo studio della Filosofia, la Storia dell'Arte e la pratica del Disegno garantiscono una preparazione adeguata a qualsiasi scelta universitaria.

### QUADRO ORARIO

	1 <sup>^</sup>	2 <sup>^</sup>	3 <sup>^</sup>	4 <sup>^</sup>	5 <sup>^</sup>
ITALIANO	4	4	4	4	4
LATINO	3	3	3	3	3
INGLESE	3	3	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 BIOLOGIA CHIMICA	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
ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30

## Liceo Scientifico indirizzo Scienze applicate

Il percorso unisce alla formazione liceale uno sguardo più approfondito sugli attuali aspetti scientifico-tecnologici, grazie alla presenza dell'**Informatica** e di un maggior numero di ore di **Scienze**.

### QUADRO ORARIO

	1 <sup>^</sup>	2 <sup>^</sup>	3 <sup>^</sup>	4 <sup>^</sup>	5 <sup>^</sup>
ITALIANO	4	4	4	4	4
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 BIOLOGIA CHIMICA	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	1	1	1	1	1
ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30

## Liceo Scientifico indirizzo Sportivo

All'interno del percorso liceale, valorizza le **discipline sportive** e le attività motorie, promuovendo negli studenti la **cultura dello sport**, improntata a responsabilità e rispetto. **Economia e Diritto** concorrono alla preparazione adeguata per scelte universitarie anche mirate al mondo sportivo. Consente di acquisire brevetti e certificazioni riconosciuti dalle Federazioni.

### QUADRO ORARIO

	1 <sup>^</sup>	2 <sup>^</sup>	3 <sup>^</sup>	4 <sup>^</sup>	5 <sup>^</sup>
ITALIANO	4	4	4	4	4
INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3			
STORIA			2	2	2
FILOSOFIA			2	2	2
MATEMATICA	5	5	4	4	4
DIRITTO ED ECONOMIA DELLO SPORT			3	3	3
FISICA	2	2	3	3	3
SCIENZE BIOLOGIA CHIMICA	3	3	3	3	3
DISCIPLINE SPORTIVE	3	3	2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	3	3	3	3	3
RELIGIONE	1	1	1	1	1
ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30

## Orientamento in uscita

Prevede:  
news letter;  
incontri con esponenti di associazioni e ordini professionali;  
incontri con ex studenti;  
partecipazione al salone dell'orientamento e/o a varie iniziative proposte dal territorio

### Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento

Nell'ambito della scuola, attività volte a costruire una forma mentis funzionale alle esperienze di tirocinio formativo (con cura di aspetti metodologici e relazionali, cultura della legalità e della sicurezza).

Attività in aziende, studi professionali, enti, biblioteche e poli museali, progettate sulla base di convenzioni mirate

Percorsi di studio e ricerca con ricaduta sull'orientamento in uscita (Corso di Diritto, Progetto Donegani, Convegno Marveggio, Project work con la Fondazione Fojanini ecc.)

Tel. 0342212652

Fax 0342218445

E-mail [sops01000e@istruzione.it](mailto:sops01000e@istruzione.it)

Sito <http://www.lsdonegani.edu.it/>