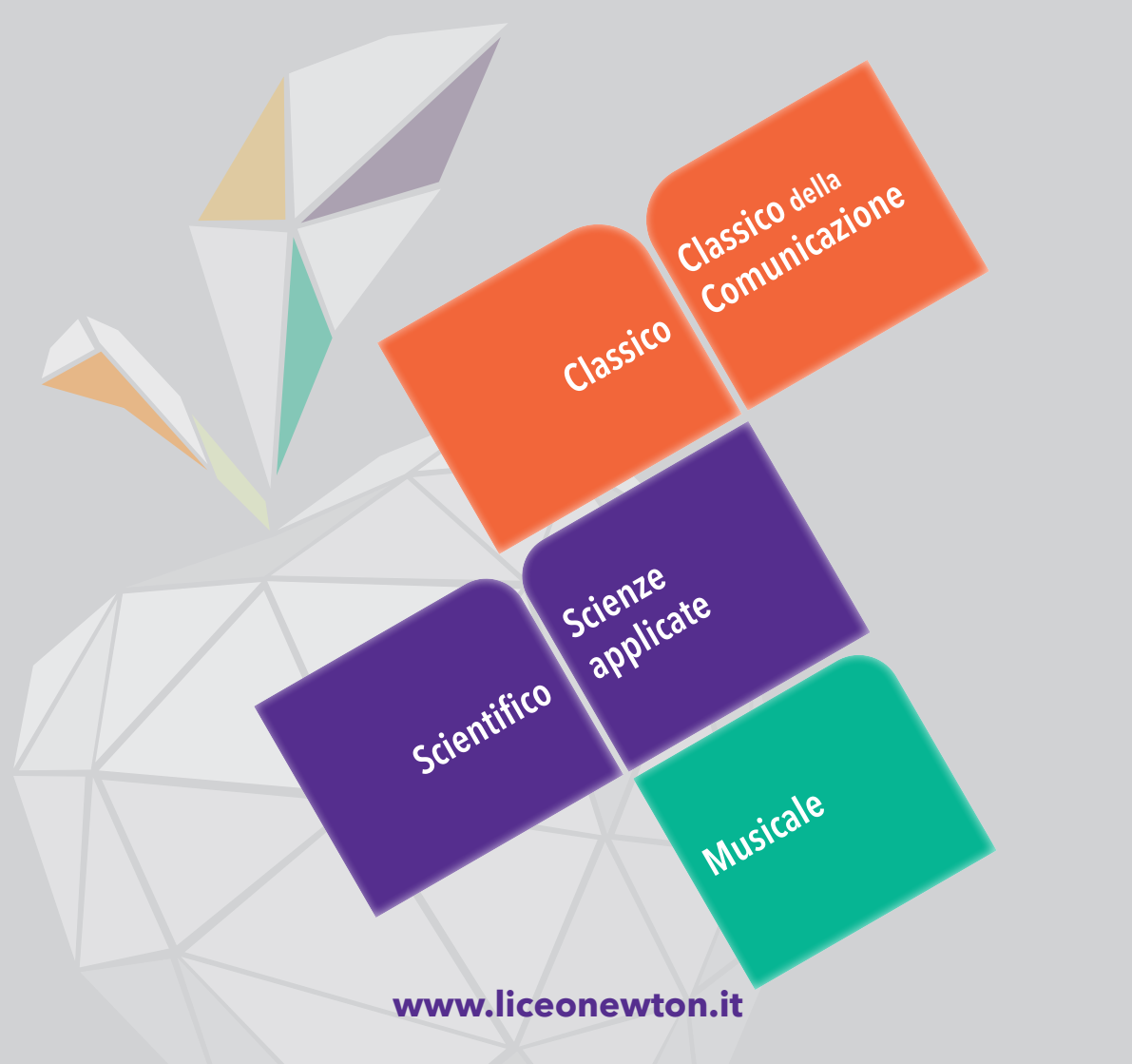




www.liceonewton.it

Scientifico

Scienze
applicate

Musicale

Classico

Classico della
Comunicazione



LICEO
NEWTON

Il Liceo “Isaac Newton” di Chivasso assume la sua attuale fisionomia nel 1990 attraverso l’unione dei **Licei Classico e Scientifico**, che da vent’anni circa erano presenti nel Comune. Nel corso degli anni ha arricchito la propria offerta formativa con altri tre indirizzi, il **Liceo Scientifico delle Scienze applicate**, il **Liceo Classico della Comunicazione** e il **Liceo Musicale e Coreutico - Sezione musicale**, quest’ultimo con iscrizione consentita previo superamento di una prova d’ammissione.

Il “Newton” si contraddistingue per l’alta qualità della formazione garantita alle studentesse e agli studenti in vista dei corsi universitari. Si pone infatti l’obiettivo di offrire loro una **solida formazione culturale**,

condizione fondamentale per una prosecuzione serena e proficua degli studi.

Il successo formativo è favorito dal costante supporto alle potenzialità individuali e dallo stimolo alla conoscenza, all’immaginazione e alla creatività. Il Liceo impegna infatti tutte le sue risorse professionali e strumentali nella realizzazione di un obiettivo fondamentale: la **valorizzazione delle studentesse e degli studenti** come protagonisti di un percorso di maturazione personale che li renda consapevoli dei propri punti di forza e capaci di apprendere in maniera autonoma e permanente.

Nel definire le strategie educative migliori per raggiungere queste finalità, il “Newton” ha individuato

tre linee progettuali prioritarie: l'eccellenza dell'offerta formativa, l'educazione alla cittadinanza, l'attenzione al benessere delle studentesse e degli studenti.

Il Liceo è Istituto capofila della Rete **La musica del corpo, della mente e del cuore**, fa parte della **Rete Nazionale dei Licei Classici** e di quella **dei Licei Musicali**, delle Reti **Scuole che promuovono Salute** (SHE Piemonte) e **Green Lab School**; ha stipulato inoltre convenzioni con numerosi enti.

È centro autorizzato per il conseguimento della **Patente Europea del Computer** (ICDL) e per la preparazione agli esami di certificazione internazionale di conoscenza della lingua inglese (**Cambridge ESOL**).

In alto: la sala insegnanti
In basso: il cortile interno del Liceo



Qualità dell'offerta formativa

Le studentesse e gli studenti che si iscrivono al “Newton” presentano un livello di base eterogeneo, ma generalmente **più elevato rispetto alla media regionale e nazionale**, come emerge dagli ultimi dati pubblicati dal Miur nel sito **Scuola in chiaro** (a.s. 2020-21: <https://cercalatuascuola.istruzione.it/cercalatuascuola/>)

L'offerta formativa del Liceo consente loro di esprimere al meglio le potenzialità personali; i **risultati delle prove Invalsi**, somministrate alla fine del secondo e quinto anno di corso a livello nazionale, registrano infatti livelli di competenza molto elevati. Per

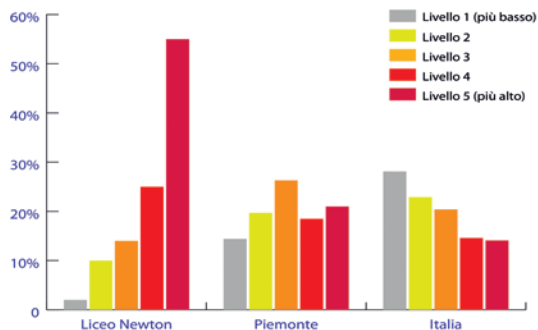
quanto riguarda le classi quinte, nel 2021 il 26% degli allievi si è collocato nel livello 5 (il più alto) di **Italiano**, contro l'11,4% della media regionale e il 7,1% di quella nazionale; i risultati di **Matematica** sono ancora più brillanti, come si può ricavare dal grafico presentato a pagina 5.

I dati di Scuola in Chiaro confermano il **successo formativo ai corsi universitari**, che i nostri studenti affrontano con risultati brillanti, se confrontati con la media di Piemonte e Italia (si veda la tabella a pagina 5, tratta dal sito di Scuola in Chiaro, sezione Alunni).

Diplomati nell'a.s. 2017/2018 entrati nel sistema universitario nell'a.a. 2018/2019, per area didattica e per classi di Credito Formativo Universitario (CFU) acquisito nel II Anno - valori percentuali

Area didattica	Classi di Credito Formativo	Scuola	Regione	Italia
Artistica, Letteraria ed Educazione	metà o più della metà	80.0	65.8	66.3
	meno della metà	13.3	21.7	21.8
	nessuno	6.7	12.5	11.9
Economica, Giuridica e Sociale	metà o più della metà	77.1	71.5	65.7
	meno della metà	14.3	18.2	22.5
	nessuno	8.6	10.3	11.8
STEM	metà o più della metà	71.2	66.4	62.2
	meno della metà	20.0	23.6	26.8
	nessuno	8.7	10.0	10.9
Sanitaria e Agro-Veterinaria	metà o più della metà	73.7	71.0	68.6
	meno della metà	15.8	20.2	21.7
	nessuno	10.5	8.9	9.7

Crediti formativi conseguiti dagli ex studenti del Newton ("Scuola") al secondo anno universitario a confronto con Piemonte e Italia (fonte: Scuola in Chiaro)



Risultati prove Invalsi di Matematica, classi quinte (fonte: Invalsi, 2021)



Inquadra il QR code per visitare il sito di Scuola in Chiaro

Organizzazione delle lezioni e dell'anno scolastico

Il Liceo adotta la “**settimana europea**” con orario distribuito su cinque giorni e sabato libero.

Orario giornaliero

Le **lezioni giornaliere**, articolate in cinque o sei moduli orari della durata di 55 minuti, hanno inizio alle ore 8 e terminano alle ore 12.50 oppure alle 13.45. Le classi del triennio del Classico frequentano un settimo modulo orario, una volta alla settimana, con uscita alle ore 14.40 (in questa giornata le ultime due ore di lezione sono dedicate a Scienze motorie e sportive). Alcuni rientri pomeridiani sono previsti an-

che nel Liceo Musicale per le **lezioni individuali di strumento**. Nell'arco della mattinata si svolge un intervallo di 15 minuti. Nel caso di particolari **problemi di trasporto** è consentito chiedere permessi permanenti di entrata posticipata o uscita anticipata.

Ripartizione anno scolastico

L'anno scolastico è suddiviso attualmente in un **trimestre** (settembre-dicembre) e un **pentamestre** (gennaio-giugno), una scelta che risponde all'esigenza di concedere tempi più distesi nella seconda parte dell'anno per lo svolgimento degli interventi di recupero.

Indirizzi di studio

Il sistema dei Licei consente di raggiungere risultati di apprendimento che in parte sono condivisi da tutti i percorsi, in parte risultano specifici in quanto deri-

vanti da un preciso indirizzo.

L'offerta formativa del nostro Liceo presenta **cinque indirizzi di studio**:

area classica

Liceo Classico
Liceo Classico della Comunicazione

area scientifica

Liceo Scientifico
Liceo delle Scienze applicate

area coreutico-musicale

Liceo Musicale

Il Liceo Classico si rivolge alle studentesse e agli studenti che manifestano uno spiccato interesse per le discipline umanistiche e linguistiche e che aspirano ad una formazione culturale rigorosa e completa.

Il percorso di studi si propone le seguenti finalità:

- acquisire un metodo di studio autonomo e flessibile, che consenta di affrontare qualsiasi facoltà universitaria;
- sviluppare le abilità interpretative e di analisi critica dei testi antichi e moderni;
- rispondere alla richiesta di una formazione “a tutto campo”, che sappia coniugare i valori della cultura classica con i saperi della contemporaneità, dedicando una particolare attenzione ai linguaggi specialistici del cinema, del teatro e della musica, anche in collaborazione con associazioni ed enti esterni.

DISCIPLINA	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA LATINA	5	5	4	4	4
LINGUA E CULTURA GRECA	4	4	3	3	3
LINGUA E CULTURA STRANIERA	3	3	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 CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
Totale	27	27	31	31	31

Liceo Classico della Comunicazione

Il Liceo Classico della Comunicazione si rivolge alle studentesse e agli studenti interessati a potenziare la preparazione del Classico con le competenze teoriche e tecniche nella comunicazione, che rappresentano un valore aggiunto per tutte le professioni.

Il corso si caratterizza infatti per l'integrazione dell'insegnamento di **Comunicazione multimediale**, svolto interamente nel **Laboratorio multimediale**, materia intesa a formare **competenze digitali** avanzate negli ambiti della grafica, della produzione editoriale, dell'animazione, del montaggio video e della progettazione e sviluppo di siti web.

Tale finalità si coniuga con quelle proprie del Liceo Classico, nella logica di una piena integrazione tra formazione umanistica ed educazione al digitale e alla multimedialità:

- offrire una preparazione approfondita per qualsiasi percorso universitario;
- rispondere alla richiesta di una formazione “a tutto campo”, che sappia coniugare i valori della cultura classica con i saperi della contemporaneità, riservando una particolare attenzione alle competenze digitali e all'utilizzo degli strumenti multimediali per la comunicazione.

DISCIPLINA	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA LATINA	5	5	4	4	4
LINGUA E CULTURA GRECA	4	4	3	3	3
LINGUA E CULTURA STRANIERA	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3			
COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE	3*	3*	2**	2**	2**
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 CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
Totale	28	28	31	31	31
* 2 su 3 in compresenza con altre discipline ** entrambe in compresenza con altre discipline					

Il Liceo Scientifico fornisce alle studentesse e agli studenti una preparazione organica, perché propone un curriculum di studio che equilibra e armonizza le materie scientifiche e quelle letterarie, artistiche e linguistiche; lo studio del Latino si rivela uno straordinario strumento di riflessione, che permette non solo di sviluppare e rafforzare la consapevolezza delle strutture della lingua e delle espressioni letterarie europee, avvicinandolo ai grandi valori della tradizione culturale classica, ma anche di potenziare le competenze logiche in ambito scientifico: una cultura ampia e flessibile, una grande elasticità mentale e una notevole

versatilità nello studio, un'apertura critica verso tutta la realtà sono i più evidenti risultati formativi che il corso può offrire.

Al termine di tale percorso le studentesse e gli studenti saranno in grado di affrontare qualsiasi facoltà universitaria, in ambito sia tecnico-scientifico sia umanistico, e al contempo avranno acquisito le competenze trasversali per imparare a gestire i numerosi cambiamenti che caratterizzano una società complessa e in continua evoluzione come quella in cui viviamo oggi e vivremo domani.

DISCIPLINA	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA LATINA	3	3	3	3	3
LINGUA E CULTURA STRANIERA	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 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 CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30



Liceo delle Scienze applicate

Il Liceo Scientifico delle Scienze applicate garantisce una solida formazione culturale generale, integrandola con l'Informatica e dando ulteriore rilievo alle discipline scientifiche tradizionali rispetto al Liceo Scientifico di ordinamento.

Si rivolge a quelle studentesse e studenti che manifestano una chiara propensione per lo studio delle materie tecnico-scientifiche.

Il percorso di studi si propone le seguenti finalità:

- offrire una formazione culturale generale e conoscenze approfondite nelle scienze matematiche, fisiche, chimiche e biologiche;
- fornire competenze che consentano di utilizzare criticamente gli strumenti informatici nelle attività di studio e nell'individuazione di procedimenti risolutivi;
- offrire una preparazione specifica per i percorsi universitari di tipo tecnico-scientifico.

DISCIPLINA	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
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
INFORMATICA	2	2	2	2	2
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 O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30

Il percorso del Liceo Musicale è indirizzato all'apprendimento tecnico-pratico della musica e del suo ruolo nella storia e nella cultura. Il diploma consente l'accesso alle facoltà universitarie e ai conservatori di musica.

Le studentesse e gli studenti, a conclusione del percorso di studio, avranno acquisito le seguenti conoscenze, abilità e competenze specifiche:

- eseguire ed interpretare opere di epoche, generi e stili diversi;
- arrangiare, strumentare brani di letteratura musicale e comporre brani di produzione originale;
- partecipare ad insiemi vocali e strumentali;
- utilizzare, a integrazione dello strumento principale e monodico ovvero polifonico, un secondo strumento;
- conoscere i fondamenti della corretta emissione vocale;
- usare le principali tecnologie elettroacustiche e informatiche relative alla musica;
- conoscere i principali codici della scrittura musicale;
- conoscere lo sviluppo storico della musica d'arte nelle sue linee essenziali e saper cogliere i valori estetici in opere musicali di vario genere ed epoca;
- conoscere e analizzare opere significative del repertorio musicale.

DISCIPLINA	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3			
FILOSOFIA			2	2	2
STORIA			2	2	2
SCIENZE NATURALI	2	2			
STORIA DELL'ARTE	2	2	2	2	2
MATEMATICA	3	3	2	2	2
FISICA			2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
ESECUZIONE ED INTERPRETAZIONE	3	3	2	2	2
TEORIA, ANALISI E COMPOSIZIONE	3	3	3	3	3
STORIA DELLA MUSICA	2	2	2	2	2
LABORATORIO DI MUSICA D'INSIEME	2	2	3	3	3
TECNOLOGIE MUSICALI	2	2	2	2	2
Totale	32	32	32	32	32

Il Liceo “Newton” si è costantemente impegnato per incrementare gli strumenti che rendono possibile la didattica multimediale, nella consapevolezza dei vantaggi che le **nuove tecnologie** possono offrire ai processi di apprendimento. A questo scopo, **tutte le aule sono state attrezzate con monitor interattivi** touchscreen, **LIM o smart TV** (queste ultime con schermo da 65 pollici) collegati a PC connessi ad Internet tramite LAN. Presentiamo a seguire i principali ambienti dell'Istituto.

Laboratorio multimediale

Con **25 postazioni** collegate alla rete cablata, è attrezzato con i software della Adobe Creative Cloud (Photoshop, Illustrator, Dreamweaver...) e con altre applicazioni per le animazioni, il montaggio video e il web design. I computer sono tutti **iMac di ultima generazione (2022)** con schermo da 24 pollici, processore M1, SSD da 512 GB e 16 GB di RAM.

L'ambiente è attrezzato con videoproiettore.

Laboratorio di Informatica

Dispone di **28 computer** rinnovati nell'estate 2021. Oltre ai più diffusi applicativi proprietari ed open source per la realizzazione di presentazioni, fogli di calcolo e siti web, il Laboratorio offre gli strumenti per programmare in diversi linguaggi e robot didattici per aiutare gli studenti nei primi passi nel mondo degli algoritmi.

Nel laboratorio è presente un **monitor interattivo da 75 pollici**.

Laboratorio linguistico-musicale

Il laboratorio linguistico comprende **28 postazioni** per la fruizione di materiale audio-video e per attività finalizzate all'apprendimento delle lingue con un approccio comunicativo coinvolgente e motivante. Si prevede già per il corrente anno scolastico 2022-23 di implementare l'ambiente con **25 iMac** e dispositivi destinati alla didattica delle Tecnologie musicali.

Laboratorio di Fisica

È dotato di attrezzature che permettono di realizzare **esperimenti nei principali settori della Fisica**: meccanica, termologia, calorimetria, elettrologia, magnetismo, elettromagnetismo, onde, ottica, acustica e fisica moderna. Negli ultimi anni è stato implementato con modernissimi sensori per la rilevazione di velocità, accelerazione, distanza, forza, pressione, temperatura, campo magnetico e luminosità; i dati vengono inviati in tempo reale a dispositivi connessi tramite un'interfaccia wireless per essere elaborati attraverso software.





Altri ambienti

Per favorire la didattica laboratoriale e collaborativa, è stato allestito un ampio ambiente di apprendimento (**Aula 3.0**) attrezzato con banchi modulari e LIM. Per le attività digitali è inoltre a disposizione un laboratorio mobile, costituito da **31 iPad** e carrello di ricarica.

L'Istituto comprende **due palestre** collegate al corpo centrale dell'edificio e un'**Aula magna**, utilizzata per assemblee e conferenze, dotata di strumenti per proiezioni video di grande formato.

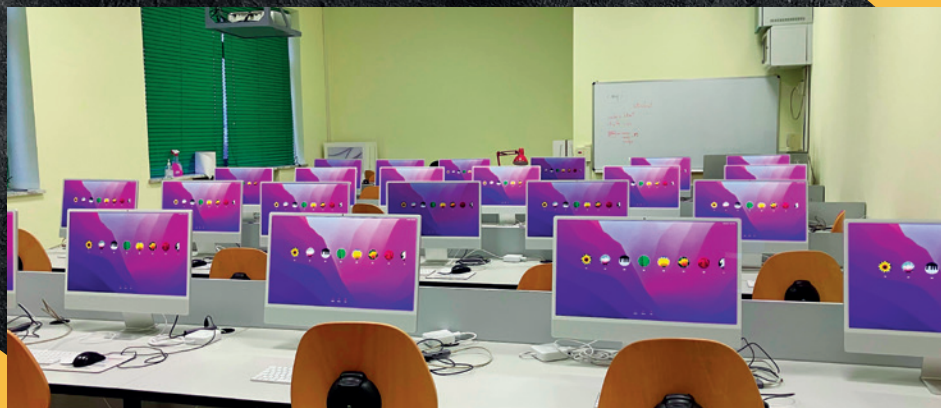
Il **bar**, di cui sarà completata la ristrutturazione entro il dicembre 2022, fornisce un servizio di caffetteria, paninoteca e ristorazione.

Plesso aggiunto

Durante il corrente anno scolastico 2022-23 il Liceo dispone di un plesso aggiunto (per un totale di 4 aule) a **Chivasso, in via Felice Ajma 12**.

Laboratorio di Scienze

Dedicato alle esperienze di chimica e alle osservazioni di biologia, è organizzato in isole di lavoro con banchi dotati di beccchi Bunsen, rubinetti e prese elettriche. Dispone di **microscopi** ottici binoculari e stereoscopici, un microscopio ottico con telecamera associata per video proiezioni e quattro collegabili a PC o iPad per fotografare ed elaborare le immagini dei preparati di microscopia.



A sinistra: Laboratorio multimediale

In basso: Laboratori di Scienze e di Informatica



A destra: il Laboratorio
di Fisica

In basso: aule attrezzate con monitor
interattivi o smart TV





A sinistra: una delle palestre

In basso: ambienti del Liceo (un
corridoio e l'Aula magna)





Il Liceo propone numerose attività che permettono alle studentesse e agli studenti di arricchire in modo significativo la propria formazione. Se ne segnalano alcune, **a titolo di esempio**, previste per il corrente anno scolastico 2022-23.

Accoglienza

Per favorire una serena “partenza” delle **classi prime**, i docenti generalmente propongono attività di accoglienza dedicate al metodo di studio, alla cono-

scenza reciproca e alla presentazione del Regolamento d'Istituto; per promuovere la socializzazione viene organizzata nelle prime settimane di lezione **un'uscita didattica** di una giornata.

Nella parte iniziale dell'anno sono inoltre svolte attività di formazione sulla sicurezza, sull'utilizzo consapevole delle piattaforme per la **didattica digitale integrata** e del **Registro elettronico** (quest'ultimo viene illustrato anche in un incontro pomeridiano a distanza dedicato ai genitori).

Area umanistica, storica, artistica

- Adesione alle iniziative della **Stagione Teatrale Scolastica** per assistere ai principali spettacoli in cartellone a Milano (Teatro Elfo Puccini) o a Torino.
- **Laboratorio teatrale**: diretto dal prof. Aldo Pasquero, è una realtà consolidata e riconosciuta, che si affianca alla scuola nel creare un percorso che ha come obiettivo lo sviluppo armonico della personalità.
- Partecipazione a **conferenze** su temi di attualità, **Caffè filosofico** e **Olimpiadi di Filosofia**.
- Visite guidate a **mostre e musei**, conferenze con storici dell'arte, collaborazione e progetti con il **FAI**.

In alto: spettacolo al Teatro Carignano di Torino
In basso: uscita didattica di accoglienza delle classi prime a Montestrutto (ottobre 2022)





Area linguistica

- Ogni anno scolastico vengono avviati nell'Istituto **corsi pomeridiani di inglese** di preparazione agli esami (svolti in sede) per le **certificazioni dell'Università di Cambridge**: PET, First Certificate e CAE Advanced.
- Grazie alla convenzione **Programma Doppio Diploma USA-Italia** con Study Tours International, si offre l'opportunità di ottenere un diploma di High

School statunitense insieme a quello italiano.

- Il Liceo sostiene le **iniziative** individuali **di studio all'estero**.

Area sportiva

Sono organizzate numerose attività in orario sia curricolare sia extracurricolare per **avvicinare le studentesse e gli studenti a diversi sport**, individuali e di squadra. Sono inoltre organizzate **uscite** di uno o più giorni dedicate alla pratica di sport come sci, rafting, tennis, paddle, trekking. Come **Centro Sportivo Scolastico** il Liceo aderisce ai Giochi Sportivi.

Area scientifica

- Corsi di preparazione ai test di accesso alle facoltà universitarie e adesione al progetto **Orientamento Politecnico**.
- Partecipazione alle **Olimpiadi di Matematica, Fisica, Informatica e Neuroscienze**.

Area musicale

La sezione musicale è parte integrante delle attività della Rete **La musica del corpo, della mente e del cuore**, progetto nato nel 2015 per coinvolgere ragazze e ragazzi di diverse culture, età e abilità: con l'orchestra "Ensemble futura", svolge un'**intensa attività concertistica** partecipando tra le altre cose al concerto inaugurale di ogni anno scolastico (nel 2022 il concerto si è svolto il 6 ottobre al Teatro Alfieri di Torino).

Sono numerose le **collaborazioni con enti esterni** quali l'Istituto Musicale Comunale "Leone Sinigaglia" di Chivasso, i Conservatori di Aosta e Novara, l'"Accademia del Ricercare" e l'Associazione "Nota Bene".

In alto: la squadra del Newton alle Olimpiadi della Matematica (Cesenatico, 2022)
In basso: concerto al Teatro Alfieri (6 ottobre 2022)





Tanti i **concerti** a Torino: presso il teatro Murialdo e il castello di Moncalieri nell'ambito di **Torino Eurovision 2022**; eventi musicali organizzati a Piazza Castello; rassegne come **Musica sotto la Mole**.

■ Tutti gli studenti del Liceo possono partecipare alla **stagione sinfonica della RAI**, un'iniziativa che da alcuni anni offre l'opportunità di conoscere la musica "colta" educando l'orecchio, la mente e il cuore a questo linguaggio universale.

Il Liceo organizza **percorsi qualificati** di PCTO (Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento, in passato definiti Alternanza Scuola-Lavoro), in collaborazione con numerosi stakeholder: poli museali come la Fondazione Sandretto Re Rebaudengo, il Museo Egizio e i Musei Reali; associazioni come Deina e Nemo; poli universitari quali il Politecnico, l'UNITO e l'UPO; aziende, consorzi e numerosi enti locali del territorio e delle colline del Po. Particolare attenzione è posta nello sviluppo dei **PCTO dedicati all'indirizzo musicale**, che si articolano su due linee didattiche: interventi di educazione musicale presso le scuole di ordine inferiore; progettazione e realizzazione di eventi musicali sul territorio, in collaborazione con aziende ed enti locali.

L'obiettivo di tutti i percorsi è quello di integrare le conoscenze teoriche con competenze maturate in

contesti di ricerca e di approfondimento, per consentire alle studentesse e agli studenti di orientarsi responsabilmente rispetto alle scelte post diploma.

Sostegno e recupero

Durante l'anno scolastico si prevedono, senza costi aggiuntivi per le famiglie, azioni di **recupero in itinere** (nelle ore di lezione), “**sportelli**” di supporto e **corsi di sostegno** in orario pomeridiano. Nella parte iniziale del secondo periodo si effettua inoltre una settimana di **pausa didattica**, durante la quale non si affrontano nuovi argomenti e non si svolgono verifiche in nessuna disciplina, per consentire alle studentesse e agli studenti in difficoltà di concentrarsi sul recupero.

In alto: allestimento della mostra su Fenoglio (PCTO classi IV A e B Liceo Classico a.s. 21-22)

In basso: attività di PCTO del Liceo Musicale





Uscite didattiche e viaggi d'istruzione

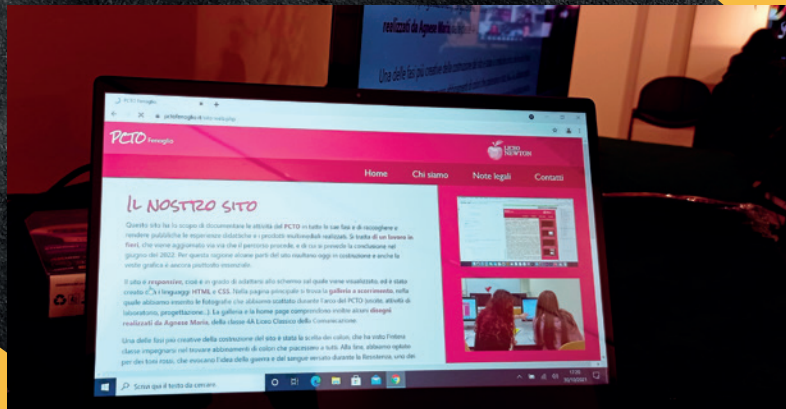
L'Istituto propone numerose uscite didattiche nel corso del quinquennio e, a partire dal secondo anno, viaggi di istruzione di più giorni in **luoghi d'interesse culturale italiani ed europei**, per arricchire con esperienze coinvolgenti il percorso formativo. Alcuni di essi, organizzati nell'ambito dei PCTO in collaborazione con l'Associazione Deina, sono finalizzati all'approfondimento di temi di storia del Novecento.

Orientamento post diploma

Alle classi quarte e quinte sono rivolte numerose **iniziative di informazione e orientamento** alla scelta del percorso post diploma: laboratori, incontri con docenti ed esperti, attività rivolte all'autovalutazione attitudinale, incontri con ex studentesse ed ex studenti del Liceo.

Attività del Classico della Comunicazione

Le classi del Classico della Comunicazione sono costantemente impegnate nello sviluppo di progetti multimediali per mettere in pratica le **competenze digitali acquisite** negli ambiti della grafica, del montaggio video e dello sviluppo di siti web. Nel triennio tali attività sono generalmente integrate nei Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento.



A sinistra:
pagina di un sito web realizzato dalla
IV A Liceo Classico della Comunicazione,
a.s. 2021-22

In basso: uscita didattica ad Albenga e
viaggio d'istruzione in Sicilia (Siracusa, Val di
Noto e Taormina)



L'Istituto affronta in vario modo la tematica dell'inclusione delle allieve e degli allievi disabili o con altri bisogni educativi speciali.

Per i primi è attivo un dipartimento di docenti di sostegno specializzati, che seguono i ragazzi sia in classe sia in **attività laboratoriali** realizzate in spazi dedicati.

Tra i progetti avviati negli ultimi anni, hanno avuto un riscontro psicologico e sociale particolarmente positivo quelli dedicati alla pet therapy e all'ippoterapia.

Alle studentesse e agli studenti con **disturbi di ap-**

prendimento o con disagio di natura socio-culturale è offerto un supporto psicologico e didattico attraverso l'elaborazione di piani di studio personalizzati, seguiti da un docente di riferimento.

Con lo stesso intento di favorire il benessere è nato il **Centro di ascolto**, che offre a studenti, genitori e personale della scuola l'opportunità di colloqui intesi a fornire un **sostegno psicologico**.

Interventi finalizzati alla promozione del benessere nei suoi vari aspetti sono previsti inoltre per tutte le classi.



A sinistra:
Giornata mondiale dell'abbraccio

In basso: attività di pet therapy



CONTATTI E APPUNTAMENTI

Orari di ricevimento

- **Dirigente Scolastica**, dott.ssa Carminia Cassarino: dal lunedì al venerdì su appuntamento.
- **Primo collaboratore della DS**, prof.ssa Rosa Pasquariello, **Secondo collaboratore della DS**, prof.ssa Silvia Decarlini, **Coadiutore dell'Ufficio di Direzione**, prof. Vittorio Bruno: dal lunedì al venerdì su appuntamento.

La DS, dott.ssa Carminia Cassarino



■ Segreteria didattica:

- lunedì, mercoledì, giovedì, venerdì, ore 7.45-8.15 e 10.45-11.45;
- martedì, ore 7.45-8.15 e 15.00-17.00

Contatti

- **Centralino:** 011 9109663 - Fax: 011 9102732
- **Segreteria:** TOPS190009@istruzione.it
- **Posta certificata:** TOPS190009@pec.istruzione.it
- **Dirigente:** dirigente@liceonewton.it
- **Referente per l'orientamento in entrata,**
prof.ssa Rosa Pasquariello: su appuntamento, telefonando al centralino del Liceo o scrivendo al seguente indirizzo email:

orientamento@liceonewton.it

Appuntamenti: Open days e Saloni

- Sabato **3 dicembre 2022**, ore 9.30
- Sabato **14 gennaio 2023**, ore 9.30
- Venerdì **16 dicembre 2022**, ore 18:00, dedicato al Liceo Musicale.

Il Liceo Newton è presente ai **Saloni di Orientamento** organizzati dai Comuni del territorio.

Si ringrazia Martina Diurno (III A Liceo Classico della Comunicazione, a.s. 2022-23) per il contributo alla progettazione grafica di questo opuscolo informativo.

Open days

Sabato 3 dicembre 2022, ore 9.30

Sabato 14 gennaio 2023, ore 9.30

Venerdì 16 dicembre 2022, ore 18.00 - dedicato al Liceo Musicale

orientamento@liceonewton.it
www.liceonewton.it



Via Paleologi 22, Chivasso (TO)

tel. 011 9109663

Codice meccanografico TOPS190009

