



Istituto LICEO SCIENTIFICO STATALE CARLO CATTANEO

Dirigente Scolastico: Prof. Giorgio Pidello

Indirizzi di studio: Liceo scientifico di ordinamento, Liceo scientifico delle scienze applicate, Liceo Scientifico delle scienze applicate con potenziamento di matematica, Liceo scientifico di ordinamento con percorso Esabac, Liceo scientifico di ordinamento con spagnolo

CONTATTI E RIFERIMENTI

<p>Sede: Via Sostegno 41/10 Tel. 0117732013/0117732014 e-mail: segreteria@liceocarlocattaneotorino.it sito web: www.liceocattaneotorino.it</p>	<p>Succursale: Via Postumia, 57/60 Tel. 0117071984 e-mail: segreteria@liceocarlocattaneotorino.it sito web: www.liceocattaneotorino.it</p>
---	---

ASPETTI ORGANIZZATIVI

<p>Criteri di ammissione alle classi prime</p>	<p>L'Istituto accoglie tutte le domande d'iscrizione pervenute in tempo utile, in funzione della capienza delle classi/aule disponibili. Qualora la richiesta dell'opzione preferita (indirizzo di studio preferito o opzione) non possa essere accolta per insufficiente disponibilità di posti, le famiglie interessate saranno informate nel più breve tempo possibile.</p> <p>In caso di esubero, le richieste di iscrizione degli studenti provenienti dalla scuola secondaria di primo grado verranno accettate in base al seguente ordine di priorità: 1. Fratelli di studenti in corso 2. Studenti residenti nelle Circoscrizioni 3 e 4 di Torino 3. Studenti residenti a Collegno o nella Circoscrizione 5 4. Studenti residenti nella Circoscrizione 2 di Torino, a Grugliasco, a Pianezza, a Druento 5. Fratelli di studenti diplomati al Liceo Cattaneo 6. Studenti residenti in altri comuni della città metropolitana di Torino 7. Studenti residenti in altre Circoscrizioni di Torino. A parità di priorità, se necessario, la scelta sarà effettuata mediante sorteggio pubblico.</p> <p>A fronte di particolari situazioni, quali ad esempio la disabilità o una richiesta dei servizi sociali, il Dirigente Scolastico potrà derogare dai suddetti criteri.</p> <p>Verrà formata innanzitutto la classe prima Esabac analizzando le richieste di prima scelta per tale sezione. Successivamente, in parallelo, verranno esaminate le richieste per gli altri indirizzi.</p>
<p>Numero medio di studenti nelle classi prime</p>	<p>27</p>

Numero ore di lezione alla settimana	27 per il biennio e 30 per il triennio del Liceo Scientifico di Ordinamento e di Scienze applicate 28 per il biennio e 31 per il triennio del Liceo Scientifico di Scienze applicate potenziato in matematica 30 per il biennio e 34 per il triennio del Liceo Scientifico di Ordinamento con percorso Esabac 30 per il biennio e 33 per il triennio del Liceo Scientifico di Ordinamento con potenziamento in spagnolo
Orario settimanale (mattino, pomeriggio, sabato...)	8-12/8-13 con frequenza dal lunedì al sabato (Ordinamento, Scienze applicate) 8-13/8-14 con frequenza dal lunedì al sabato per Opzione Esabac e Spagnolo 8-13/8-14 con frequenza dal lunedì al venerdì (Ordinamento, Scienze applicate) Le lezioni del sabato si concludono alle ore 12 per tutte le classi.
Durata delle ore di lezione	60'

CARATTERISTICHE DEI CORSI

PERCORSI/INDIRIZZI	Materie caratterizzanti Articolazioni/Curvature ¹	Durata Titolo di studio rilasciato	Lingua/e straniere studiate	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento ²	Altre informazioni
PERCORSO/INDIRIZZO n. 1 Liceo scientifico di ordinamento	Il Liceo Scientifico Ordinamento privilegia l'equilibrio fra la formazione scientifica e quella umanistica	5 anni Diploma di liceo scientifico	Inglese	Percorsi organizzati dalla scuola Percorsi proposti dai singoli allievi	Progetti in orario curricolare ed extracurricolare, Stages orientativi/lavorativi estivi in Italia o all'estero, Impresa simulata, Conseguimento di certificazioni linguistiche, Conseguimento di ECDL, Progetti interni, percorsi di orientamento al lavoro, Percorso di Biologia con curvatura biomedica

¹ Curvature: l'autonomia scolastica prevede che ogni scuola possa variare una parte del quadro orario ministeriale con insegnamenti alternativi o approfondimenti di particolari materie

² Questi percorsi sono stati introdotti con la Legge di Bilancio 2019 e hanno sostituito l'"alternanza scuola-lavoro". Sono obbligatori negli ultimi tre anni delle superiori

<p>PERCORSO/INDIRIZZO n. 2</p> <p>Liceo scientifico di Scienze applicate</p>	<p>Il Liceo Scientifico Scienze Applicate è un corso che prevede l'acquisizione di competenze molto avanzate nell'ambito dello studio delle Scienze Integrate</p>	<p>5 anni</p> <p>Diploma di liceo scientifico</p>	<p>Inglese</p>	<p>Percorsi organizzati dalla scuola</p> <p>Percorsi proposti dai singoli allievi</p>	<p>Progetti in orario curricolare ed extracurricolare, Stages orientativi/lavorativi estivi in Italia o all'estero, Impresa simulata, Conseguimento di certificazioni linguistiche, Conseguimento di ECDL, Progetti interni, percorsi di orientamento al lavoro, Percorso di Biologia con curvatura biomedica</p>
<p>PERCORSO/INDIRIZZO n. 3</p> <p>Liceo scientifico di Ordinamento con Percorso Esabac</p>	<p>Il corso privilegia la formazione interculturale culturale e scientifica con competenze linguistiche potenziate coerenti con le richieste di tutte le Università italiane e in ambito UE.</p>	<p>5 anni</p> <p>Diploma di liceo scientifico e Diploma di Baccalaureat</p>	<p>Inglese/ Francese</p>	<p>Percorsi organizzati dalla scuola</p> <p>Percorsi proposti dai singoli allievi</p>	<p>Progetti in orario curricolare ed extracurricolare, Stages orientativi/lavorativi estivi in Italia o all'estero, Impresa simulata, Conseguimento di certificazioni linguistiche, Conseguimento di ECDL, Progetti interni, percorsi di orientamento al lavoro Percorso di Biologia con curvatura biomedica,</p>
<p>PERCORSO/INDIRIZZO n. 4</p> <p>Liceo Scientifico di Ordinamento con potenziamento in lingua spagnola</p>	<p>Il corso privilegia la formazione interculturale e scientifica con competenze linguistiche potenziate coerenti con le richieste di tutte le Università italiane e in ambito UE.</p>	<p>5 anni</p> <p>Diploma di liceo scientifico</p>	<p>Inglese/ Spagnolo</p>	<p>Percorsi organizzati dalla scuola</p> <p>Percorsi proposti dai singoli allievi</p>	<p>Progetti in orario curricolare ed extracurricolare, Stages orientativi/lavorativi estivi in Italia o all'estero, Impresa simulata, Conseguimento di certificazioni linguistiche, Conseguimento di ECDL, Progetti interni, percorsi di orientamento al lavoro, Percorso di Biologia con curvatura biomedica</p>
<p>PERCORSO/INDIRIZZO n. 5</p> <p>Liceo Scientifico Opzione Scienze applicate potenziato in matematica</p>	<p>Il corso si pone la finalità di accrescere e approfondire le conoscenze della matematica e delle sue applicazioni mediante una didattica di tipo laboratoriale che aumenti lo spirito critico e la capacità di affrontare e risolvere problemi.</p>	<p>5 anni</p> <p>Diploma di liceo scientifico</p>	<p>Inglese</p>	<p>Percorsi organizzati dalla scuola</p> <p>Percorsi proposti dai singoli allievi</p>	<p>Progetti in orario curricolare ed extracurricolare, Stages orientativi/lavorativi estivi in Italia o all'estero, Impresa simulata, Conseguimento di certificazioni linguistiche, Conseguimento di ECDL, Progetti interni, percorsi di orientamento al lavoro, Percorso di Biologia con curvatura biomedica,</p>

AULE, LABORATORI E ATTREZZATURE

SPAZI/ATTREZZATURE	Descrizione
Dotazione sede centrale Spazi esterni	2 palestre, laboratori di fisica, chimica, 2 informatica, lingue multimediale, aula polivalente, biblioteca, Auditorium (188 posti), sala stampa, 2 infermerie, aula HC, aula video insonorizzata polivalente, laboratorio ed. fisica attrezzato, punti studio e relax, aree verdi attrezzate. Tutte le aule sono dotate di videoproiettore o di LIM. campi atletica, campi di calcetto e basket, aree verdi e cortili con posteggio per biciclette, motocicli e autoveicoli.
Dotazione succursale	Auditorium, palestra, laboratorio multimediale, fisica, chimica, biblioteca, sala stampa, infermeria, punto relax, aula video polivalente, aree verdi attrezzate, posteggio interno solo per biciclette e motocicli. Tutte le aule sono dotate di videoproiettore o di LIM.

ATTIVITA' PER IL SUCCESSO SCOLASTICO

PROGETTI/ATTIVITA'	Descrizione
Corsi extracurricolari di potenziamento e approfondimento	Sono finalizzati all'orientamento in uscita rivolto ad allievi organizzati per gruppi di classe aperte
Corsi extracurricolari sui prerequisiti o di recupero	Sono rivolti a specifici gruppi di allievi come risultato di una verifica del processo di apprendimento degli alunni a seguito del test di ingresso a settembre o dopo lo scrutinio intermedio o di giugno, secondo i calendari predefiniti
Sostegno metodologico e motivazionale individuale (sportello di assistenza allo studio individuale)	Prevede interventi dei docenti attraverso attività di "sportello" di consulenza/assistenza in orario extracurricolare. Lo sportello è modulato sulle esigenze dei singoli studenti che vi accedono su appuntamento
Interventi di recupero in itinere (orario curricolare)	Rivolti a gruppi di studenti oppure a tutta la classe, con il docente della classe, per tutte le discipline di insegnamento, secondo le modalità approvate dai singoli Dipartimenti disciplinari e dal Collegio Docenti. Gli interventi si svolgono nel corso dell'anno a giudizio dell'insegnante

ALTRE ATTIVITA' E SERVIZI INTEGRATIVI

PROGETTI/ATTIVITA'	Descrizione
	Per tutte le informazioni riguardanti Progetti e altre attività, consultare il sito del Liceo alla voce PTOF