



Istituto Istruzione Superiore PRIMO LEVI
Dirigente Scolastico: Prof.ssa Anna Rosaria TOMA
Indirizzi di studio: Liceo Scientifico a indirizzo Sportivo
Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate
Istituto Tecnico settore Tecnologico Elettronica ed Elettrotecnica
Istituto Tecnico settore Tecnologico Informatica e Telecomunicazioni

CONTATTI E RIFERIMENTI

Sede: c.so Unione Sovietica 490 – 10135 Torino
Tel. 011.391.30.30
e-mail: tois04300d@istruzione.it sito web: www.istitutoprिमolevi.edu.it

ASPETTI ORGANIZZATIVI

| | |
|--|--|
| Criteri di ammissione alle classi prime | <ol style="list-style-type: none">1. MEDIA DEI VOTI RIPORTATI NELLA PAGELLA CONCLUSIVA DELLA CLASSE SECONDA con l'esclusione della condotta e della valutazione di insegnamento di religione cattolica2. SCELTA NELLA SECONDA OPZIONE DI UN ALTRO CORSO DI STUDI ATTIVO ALL'ISTITUTO PRIMO LEVI3. A PARITA' DI PUNTEGGIO PER L'ULTIMO POSTO DISPONIBILE ESTRAZIONE A SORTE |
| Numero medio di studenti nelle classi prime | 20 |
| Numero ore di lezione alla settimana | 27 biennio liceo – 30 triennio liceo 33 biennio ITT – 32 triennio ITT |
| Orario settimanale (mattino, pomeriggio, sabato...) | 27 biennio liceo – 30 triennio liceo 33 biennio ITT – 32 triennio ITT |
| Durata delle ore di lezione | 55 minuti |

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 opzione SCIENZE APPLICATE | <ul style="list-style-type: none"> - Matematica - Scienze Naturali - Fisica - Informatica | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto "Book Sharing" in collaborazione con l'ASL di Torino (Dipartimento di Salute mentale) - Progetto "A scuola di rispetto" in collaborazione con Equilibra | |
| PERCORSO/INDIRIZZO n. 2 LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE | <ul style="list-style-type: none"> - Matematica - Scienze Naturali - Fisica - Informatica <p>Curvatura SPORTIVA</p> | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto "Scuola e sport" in collaborazione con la Regione Piemonte - Progetto "Biennale Democrazia" in collaborazione con il Comune di Torino | <ul style="list-style-type: none"> - Flessibilità oraria per gli studenti sportivi. - Curvatura dei programmi delle singole discipline su tematiche afferenti il mondo dello sport. - Potenziamento delle attività del gruppo sportivo. |
| PERCORSO/INDIRIZZO n. 3 LISS - LICEO SCIENTIFICO a INDIRIZZO SPORTIVO | <ul style="list-style-type: none"> - Matematica - Scienze Naturali - Fisica - Diritto ed Economia dello Sport - Scienze Motorie e Sportive - Discipline Sportive | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di LICEO SCIENTIFICO a INDIRIZZO SPORTIVO</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto "Batti il cinque con lo sport" in collaborazione con la Fondazione Mirafiori - Progetto "Balla con noi" in collaborazione con il Balletto Teatro di Torino | |

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

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. 4 ISTITUTO TECNICO settore TECNOLOGICO Indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI | <ul style="list-style-type: none"> - Sistemi e Reti - Informatica - Telecomunicazioni - Tecnologia e Progettazione di Sistemi Informatici e di Telecomunicazioni - Gestione Progetto Organizzazione di Impresa <p>Articolazione INFORMATICA</p> | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di PERITO INFORMATICO</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto ECDL in collaborazione con gli istituti Pertini, Salvemini, Cairoli - Progetto "CAD e CAD elettrico" per l'acquisizione delle certificazioni EIPASS | |
| PERCORSO/INDIRIZZO n. 5 ISTITUTO TECNICO settore TECNOLOGICO Indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI | <ul style="list-style-type: none"> - Sistemi e Reti - Informatica - Telecomunicazioni - Tecnologia e Progettazione di Sistemi Informatici e di Telecomunicazioni - Gestione Progetto Organizzazione di Impresa <p>Articolazione INFORMATICA Curvatura SPORTIVA</p> | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di PERITO INFORMATICO</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto ECDL in collaborazione con gli istituti Pertini, Salvemini, Cairoli - Progetto "CAD e CAD elettrico" per l'acquisizione delle certificazioni EIPASS - Progetto "Batti il cinque con lo sport" in collaborazione con la Fondazione Mirafiori | <ul style="list-style-type: none"> - Flessibilità oraria per gli studenti sportivi. - Curvatura dei programmi delle singole discipline su tematiche afferenti il mondo dello sport. - Potenziamento delle attività del gruppo sportivo. |
| PERCORSO/INDIRIZZO n. 6 ISTITUTO TECNICO settore TECNOLOGICO Indirizzo ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA | <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia e Progettazione di Sistemi Elettrici ed Elettronici - Elettronica ed Elettrotecnica - Sistemi Automatici <p>Articolazione ELETTRONICA o ELETTROTECNICA</p> | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di PERITO ELETTRONICO o di PERITO ELETTROTECNICO</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto ECDL in collaborazione con gli istituti Pertini, Salvemini, Cairoli - Progetto "CAD e CAD elettrico" per l'acquisizione delle certificazioni EIPASS - Progetto "Patentino della Robotica" in collaborazione con Pearson | |

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. 7 ISTITUTO TECNICO settore TECNOLOGICO Indirizzo ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA | <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologia e Progettazione di Sistemi Elettrici ed Elettronici - Elettronica ed Elettrotecnica - Sistemi Automatici <p>Articolazione ELETTRONICA o ELETTROTECNICA</p> <p>Curvatura SPORTIVA (biennio)</p> <p>Curvatura BIOMEDICALE (triennio)</p> | <p>5 ANNI</p> <p>DIPLOMA di PERITO ELETTRONICO o di PERITO ELETTROTECNICO</p> | INGLESE | <ul style="list-style-type: none"> - Progetto "Manutenzione di apparecchiature elettromedicali" in collaborazione con la Ditta Poliedra - Progetto "Batti il cinque con lo sport" in collaborazione con la Fondazione Mirafiori - Progetto "Patentino della Robotica" in collaborazione con Pearson | <ul style="list-style-type: none"> - Flessibilità oraria per gli studenti sportivi. - Curvatura dei programmi delle singole discipline su tematiche afferenti il mondo dello sport. - Potenziamento delle attività del gruppo sportivo. - Formazione specifica su progettazione e installazione di strutture di varie dimensioni a uso medico e sulle norme relative agli apparecchi elettromedicali. |

AULE, LABORATORI E ATTREZZATURE

| SPAZI/ATTREZZATURE | Descrizione |
|--------------------|--|
| Parco | 30.000 mq |
| Parcheggio interno | Per auto, moto e bici |
| Aule | 54 aule dotate di LIM e <i>web cam</i> per la didattica a distanza |
| Aula Magna | 130 posti |
| Sala coreutica | Locale con pavimentazione ammortizzante |
| Palestra doppia | Con spalti per 250 posti |
| Campi sportivi | Atletica – calcetto – basket – campo polivalente |
| Laboratori | Chimica – Fisica – Informatica (4 fissi con 110 postazioni e 2 mobili con 60 postazioni) – Sistemi – Misure elettriche – Telecomunicazioni – |
| Fibra ottica | Cablaggio dell'intero istituto – Linea dati dedicata |

ATTIVITA' PER IL SUCCESSO SCOLASTICO

| PROGETTI/ATTIVITA' | Descrizione |
|---|---|
| TUTORAGGIO | Permette di coniugare l'esigenza di supporto allo studio delle fasce deboli della popolazione scolastica con la crescita formativa e umana degli studenti di eccellenza delle classi terminali del corso di studi; consente agli studenti in difficoltà di ricevere un sostegno significativo e continuativo, per poter affrontare in modo più proficuo gli impegni scolastici, in un contesto di collaborazione e integrazione tra "pari". |
| POTENZIAMENTO E RECUPERO DI MATEMATICA, FISICA E INGLESE | <p>Matematica: a seguito dell'assegnazione del contingente docente di potenziamento, in fase di elaborazione dell'orario delle lezioni è stata collocata, in concomitanza con l'ultima ora di lezione di un giorno alla settimana un'ora aggiuntiva di potenziamento nella disciplina Matematica, per tutte le classi del primo biennio, tenuta da uno dei docenti del Dipartimento di Matematica.</p> <p>Inglese: le 9 ore della cattedra di potenziamento di lingua straniera sono utilizzate per realizzare interventi in compresenza utili al recupero delle abilità linguistiche di base. L'azione è messa in atto per le classi del primo biennio.</p> <p>Fisica: per le classi del triennio viene attivato uno sportello pomeridiano di 1ora alla settimana, accessibile su prenotazione, in cui poter chiedere delucidazioni e/o approfondimenti su specifici argomenti di matematica e fisica.</p> |
| RI-ORIENTAMENTO | Percorso finalizzato ad aiutare gli studenti a riconoscere le proprie attitudini e capacità e a realizzare il proprio progetto di vita. Per rispondere a tali esigenze l'Istituto attiva una procedura che definisce le modalità e la metodologia attraverso cui gli studenti in difficoltà potranno consapevolmente proseguire il percorso di studi e raggiungere il successo scolastico e formativo atteso. |
| TEATRO | Il coinvolgimento degli studenti in attività teatrali fornisce loro la possibilità di realizzare, partendo dalla progettazione, attraverso tappe di lavoro programmato, un prodotto finito, in un'ottica di cultura generale e di servizio per l'utenza scolastica; inoltre, è un'attività interdisciplinare, che coinvolge numerosi aspetti delle materie di studio, facendole concorrere alla realizzazione di progetti che, nell'ambito del curriculum, assumono forti valenze educative e rendono possibile una formazione globale dello studente. |

ALTRE ATTIVITA' E SERVIZI INTEGRATIVI

| PROGETTI/ATTIVITA' | Descrizione |
|---|---|
| SERVIZI AL LAVORO | Sportello accreditato dalla Regione Piemonte e in collaborazione con l'ANPAL (Agenzia Nazionale per le Politiche Attive del Lavoro) permette agli studenti diplomati di inserirsi nel Progetto Europeo di Garanzia Giovani per l'attivazione di tirocini retribuiti, contratti di apprendistato e il graduale inserimento nel mondo del lavoro. |
| ORIENTAMENTO | Partecipazione della scuola al progetto di inserimento nei corsi del Politecnico e al progetto di Orientamento di UniTO; la collaborazione con il Dipartimento di salute mentale dell'ASL di Torino per la presentazione organica dei corsi di laurea di medicina e delle professioni sanitarie; l'avviamento alla carriera diplomatica attraverso la partecipazione al progetto promosso dall'Associazione diplomatici; la costituzione di un comitato tecnico-scientifico per la programmazione di canali informativi per l'area tecnico-scientifica. |
| PET e FCE | Corsi di preparazione alle certificazioni linguistiche Cambridge. |
| ECDL | Corsi ed esami in sede per il conseguimento della patente europea del computer e realizzazione del progetto di formazione presso scuole medie e sul territorio utilizzando le dinamiche della <i>peer education</i> . |
| CAD e CAD elettrico | Corsi per la certificazione EIPASS che attesta il possesso delle competenze necessarie per utilizzare al meglio i sistemi CAD, stimolando e allenando le capacità logico-matematiche degli studenti. |
| SPORTELLO DI ASCOLTO | Spazio di ascolto dedicato agli studenti per affrontare e risolvere problematiche inerenti la crescita, oppure legate all'insuccesso, alla dispersione scolastica, al bullismo, o ancora tipicamente connesse al periodo dell'adolescenza; è a disposizione degli studenti, dei genitori, degli insegnanti che desiderino un confronto con un esperto di relazioni e comunicazione. |
| SPORTELLO DI EDUCAZIONE ALLA NUTRIZIONE | Servizio di promozione della salute dedicato prioritariamente ai ragazzi, ai loro problemi e alle loro difficoltà nel gestire un sano regime alimentare, sollecitandoli a riflettere sull'importanza di un'alimentazione corretta al fine di stare bene dentro il proprio corpo che, adeguatamente nutrito, si muoverà più agilmente e consentirà attività di movimento che a loro volta contribuiranno a tenerlo in forma. |
| WEP TEACHER ASSISTANT | Conversatori in madrelingua. |
| INCLUSIVITA' PROGETTO PON "INCLUDIAMOCI" | Corsi di lingua italiana per studenti stranieri. Interventi individualizzati per Esigenze Educative Speciali. Inclusione della popolazione scolastica straniera attraverso laboratori di musica, di <i>street art</i> , di attività sportive. Inclusione delle famiglie straniere attraverso laboratori alimentari. |
| SALUTE E BENESSERE | Percorsi educativi volti a prevenire il disagio e l'insuccesso solitamente correlato e a incidere sull'atteggiamento degli adolescenti circa la consapevolezza e la responsabilità della propria crescita e la tutela del proprio benessere fisico, psichico e sociale, progettando insieme a interlocutori appositamente formati esperienze che favoriscano lo sviluppo globale della personalità. |
| VALORIZZAZIONE DELLO SPORT | Settimana di Avvicinamento e di Approfondimento allo sci e allo snowboard. Aula su Mare, progetto didattico di vela d'altura. Centro Sportivo Scolastico. |
| CULTURA | Seminari, conferenze, convegni. Treno della Memoria. Collaborazione con l'ANPI. |
| LEGALITA' E SOLIDARIETA' | Incontri con giornalisti, scrittori, magistrati e associazioni impegnati nelle attività anti-mafia e nel campo del sociale. |

ALTRE ATTIVITA' E SERVIZI INTEGRATIVI

| PROGETTI/ATTIVITA' | Descrizione |
|--|---|
| VALORIZZAZIONE DELLE ECCELLENZE | Partecipazione a competizioni a tema. Olimpiadi di matematica, fisica, chimica, informatica. Master dei Talenti neodiplomati. |