



Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"

13900 BIELLA

SEDE CENTRALE - VIA F.lli ROSSELLI, 2 TEL. 015 85.56.811 FAX 015 85.56.870

PEO: BITF01000Q@istruzione.it PEC: BITF01000Q@pec.istruzione.it

C. F. 81024080020 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE CITTÀ DEGLI STUDI C.so G. PELLA, 4 - BIELLA

TEL. 015 40.32.13 FAX 015 40.17.20



PROGRAMMAZIONE CONSIGLIO DI CLASSE

Anno scolastico:2024/2025		
Classe: 5°	Sezione: F	Indirizzo: LS. SA.M
Coordinatore del consiglio di classe: Prof. Luca GATTARDI		

.....

1. LIVELLI DI PARTENZA

Indicare il livello finora verificato dei prerequisiti generali di tipo educativo e formativo (crociare la/le apposite/e casella/e):

Prerequisiti educativi

	Intera classe o quasi (90-100%)	Circa 70-80% della classe	Circa 40-60% della classe	Circa 20-30% della classe	Nessun allievo a quasi (0-10%)
Livello alto				X	
Livello medio alto			X		
Livello medio basso			X		
Livello basso					

Prerequisiti formativi

	Intera classe o quasi (90-100%)	Circa 70-80% della classe	Circa 40-60% della classe	Circa 20-30% della classe	Nessun allievo a quasi (0-10%)
Livello alto					
Livello medio alto			X		
Livello medio basso			X		
Livello basso				X	
Indicare l'eventuale presenza di casi problematici (crociare le caselle)				No	Numero: //



Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"

13900 BIELLA

SEDE CENTRALE - VIA F.lli ROSSELLI, 2 TEL. 015 85.56.811 FAX 015 85.56.870

PEO: BITF01000Q@istruzione.it PEC: BITF01000Q@pec.istruzione.it

C. F. 81024080020 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE CITTÀ DEGLI STUDI C.so G. PELLA, 4 - BIELLA

TEL. 015 40.32.13 FAX 015 40.17.20



2. ALLIEVI DIVERSAMENTE ABILI

Indicare l'eventuale presenza di allievi con Piano Educativo Personalizzato (crociare le caselle)	SI	Numero: 1
---	----	-----------



Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"

13900 BIELLA

SEDE CENTRALE - VIA F.lli ROSSELLI, 2 TEL. 015 85.56.811 FAX 015 85.56.870

PEO: BITF01000Q@istruzione.it PEC: BITF01000Q@pec.istruzione.it

C. F. 81024080020 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE CITTÀ DEGLI STUDI C.so G. PELLA, 4 - BIELLA

TEL. 015 40.32.13 FAX 015 40.17.20



3. OBIETTIVI EDUCATIVI E FORMATIVI COMUNI

(da comunicare al Consiglio di Classe da parte del coordinatore):

Obiettivi educativi comuni	Obiettivi formativi comuni
<ul style="list-style-type: none"> • Ordine e serietà nell'impegno • Attenzione • Autocontrollo e capacità di ascolto • Rispetto di sé e degli altri • Puntualità e ordine • Capacità di vivere nel gruppo e collaborare con gli altri • Capacità di risparmiare e di tutelare ogni risorsa 	<ul style="list-style-type: none"> • acquisizione di un razionale metodo di studio • attenzione al lavoro di classe • precisione negli impegni e nel metodo di lavoro • affinamento delle letture • capacità di analisi e di sintesi • abilità nel prendere appunti • sviluppo delle capacità critiche • abitudine a verificare gli elementi appresi e capacità di saperli applicare

3.1 Strategie utilizzabili per il raggiungimento degli obiettivi educativi e formativi

<ul style="list-style-type: none"> • colloquio costante dei docenti con la classe volto a trasmettere consapevolezza circa gli obiettivi • colloquio col coordinatore di classe in casi specifici • supporto del centro di Attenzione alle Problematiche Giovanili in casi specifici • coinvolgimento in progetti • interventi disciplinari in casi gravi e/o di ripetute e abituali infrazioni • corsi di mentoring
--

4. RAPPORTI CON LE FAMIGLIE

Indicare eventuali progetti di incontri e di collaborazione con le famiglie (esclusi gli incontri previsti dalla normale prassi didattica: ad es. ricevimento settimanale ecc.)

MANIFESTAZIONI CULTURALI

Indicare l'eventuale ideazione di manifestazioni culturali o la partecipazione ad esse (se di particolare rilevanza):

DESCRIZIONE	OBIETTIVI
Possibili visite a mostre o partecipazione a eventi di interesse culturale, scientifico, tecnologico (in base all'offerta del territorio);	<p>Capacità di osservazione e analisi critica Saper osservare con attenzione opere, esperimenti o tecnologie e analizzarne criticamente contenuti, contesto e implicazioni.</p> <p>Competenze comunicative e argomentative Essere in grado di esporre oralmente o per iscritto impressioni, valutazioni e riflessioni su quanto visto, usando un linguaggio appropriato e strutturato.</p> <p>Comprensione interdisciplinare</p>



Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"

13900 BIELLA

SEDE CENTRALE - VIA F.lli ROSSELLI, 2 TEL. 015 85.56.811 FAX 015 85.56.870

PEO: BITF01000Q@istruzione.it PEC: BITF01000Q@pec.istruzione.it

C. F. 81024080020 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE CITTÀ DEGLI STUDI C.so G. PELLA, 4 - BIELLA

TEL. 015 40.32.13 FAX 015 40.17.20



	<p>Collegare le conoscenze scientifiche, storiche, artistiche e tecnologiche acquisite a scuola con i contenuti degli eventi, riconoscendo le connessioni tra i diversi ambiti del sapere.</p> <p>Cittadinanza attiva e consapevole</p> <p>Partecipare con curiosità e responsabilità agli eventi culturali, sviluppando consapevolezza del patrimonio culturale e scientifico come bene comune.</p> <p>Competenze organizzative e collaborative</p> <p>Collaborare con i compagni per organizzare visite, documentare l'esperienza e condividere il lavoro svolto (ad esempio attraverso presentazioni, relazioni, poster o video).</p>
--	--

MANIFESTAZIONI SPORTIVE

Indicare l'eventuale organizzazione di manifestazioni sportive o la partecipazione ad esse (se di particolare rilevanza):

DESCRIZIONE	OBIETTIVI
Partecipazione al torneo di calcetto di Istituto;	<p>Collaborazione e lavoro di squadra</p> <p>Saper cooperare con gli altri nel rispetto dei ruoli, delle regole e degli obiettivi comuni, valorizzando le dinamiche di gruppo.</p> <p>Gestione dello stress e autocontrollo</p> <p>Affrontare situazioni competitive o impegnative mantenendo la concentrazione, il rispetto dell'altro e il controllo emotivo.</p> <p>Sviluppo della leadership e senso di responsabilità</p> <p>Assumere ruoli attivi (come capitano, arbitro, coordinatore) gestendo tempi, risorse e relazioni in modo responsabile e costruttivo.</p> <p>Educazione alla salute e al benessere</p> <p>Comprendere l'importanza dell'attività fisica per uno stile di vita sano, facendo scelte consapevoli in termini di movimento, alimentazione e recupero.</p> <p>Rispetto delle regole e fair play</p> <p>Interiorizzare e rispettare le regole del gioco, promuovendo l'etica sportiva e il rispetto reciproco, anche in contesti competitivi.</p>

PCTO – Le attività di PCTO e i relativi obiettivi sono compilati in un allegato a parte.



Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"

13900 BIELLA

SEDE CENTRALE - VIA F.lli ROSSELLI, 2 TEL. 015 85.56.811 FAX 015 85.56.870

PEO: BITF01000Q@istruzione.it PEC: BITF01000Q@pec.istruzione.it

C. F. 81024080020 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE CITTÀ DEGLI STUDI C.so G. PELLA, 4 - BIELLA

TEL. 015 40.32.13 FAX 015 40.17.20



USCITE DIDATTICHE e VISITE D'ISTRUZIONE

Segnalare la progettazione di eventuali attività in corso d'anno

ATTIVITA'	OBIETTIVI
<p>La classe potrà partecipare a una visita di istruzione probabilmente a Strasburgo.</p>	<p>Educazione alla cittadinanza europea e consapevolezza istituzionale: Comprendere il funzionamento e il ruolo delle istituzioni europee (es. Parlamento Europeo), sviluppando un senso di appartenenza e partecipazione alla cittadinanza europea.</p> <p>Sviluppo del pensiero storico e della memoria critica: Conoscere e riflettere sugli eventi legati alla Seconda guerra mondiale e alla Shoah.</p> <p>Valorizzazione del patrimonio artistico, culturale e ambientale: Riconoscere il valore e la diversità del patrimonio europeo visitando città storiche, borghi e paesaggi naturali, promuovendo un atteggiamento rispettoso e consapevole.</p> <p>Competenze scientifico-tecnologiche in contesto museale: Analizzare in modo critico e curioso l'evoluzione della tecnica e della scienza (esempio visita al Technik Museum Speyer), comprendendone l'impatto sul progresso umano.</p> <p>Competenze relazionali e sociali: Saper interagire in modo rispettoso e collaborativo con i pari e gli adulti in un contesto extracurricolare, gestendo tempi, spazi e regole comuni in autonomia e responsabilità.</p> <p>Educazione ambientale e sostenibilità: Riflettere sull'importanza della tutela ambientale, anche attraverso l'esperienza diretta in contesti naturali come le cascate del Reno, sviluppando un atteggiamento consapevole verso la sostenibilità.</p>

ATTIVITA' FORMATIVE EXTRA-CURRICOLARI

Segnalare la progettazione di attività non incluse nei PCTO e svolte in corso d'anno

ATTIVITA'	OBIETTIVI
<p>Preparazione al test di ammissione per il Politecnico (matematica e fisica)</p>	<p>Ripasso ragionato e sintetico vari argomenti di matematica e fisica del triennio, su cui vertono i test di ammissione</p>