



Triennio di riferimento 2022-25 POPS02000G N. COPERNICO





Triennio di riferimento: 2022-2025



#### Contesto

pag 2 Popolazione scolastica Territorio e capitale sociale pag 11 Risorse economiche e materiali pag 21

Risorse professionali pag 27



### Esiti

Risultati scolastici pag 33 pag 39 Risultati nelle prove standardizzate nazionali

Competenze chiave europee

pag 57 Risultati a distanza pag 60



## Processi - pratiche educative e didattiche

pag 70 Curricolo, progettazione e valutazione

pag 77 Ambiente di apprendimento Inclusione e differenziazione pag 83 pag 90 Continuita' e orientamento



## Processi - pratiche gestionali e organizzative

Orientamento strategico e organizzazione della scuola pag 97

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane pag 102

Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie pag 113



## Individuazione delle priorità

pag 123 Priorita' e Traguardi orientati agli Esiti degli studenti Popolazione scolastica

# Triennio di riferimento: 2022-2025



# Popolazione scolastica

### 1.1.a Composizione della popolazione studentesca

## 1.1.a.1 Numero di studenti frequentanti

La tabella riporta il numero di studenti frequentanti la scuola per ordine scolastico nell'a.s. 2022/2023 [Sistema informativo MI a.s. 2022/2023].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
LINGUISTICO	351	608,5	256,8	243,9	
SCIENTIFICO	882	317,0	250,8	305,1	
Totale	1.233				

I riferimenti sono medie.

#### 1.1.a.2 Numero di studenti con disabilità certificata

La tabella riporta il numero di studenti con disabilità certificata presenti nella scuola per ordine scolastico nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di studenti con disabilità certificata a.s. 2021/2022	11	39,8	23,9	16,3

I riferimenti sono medie.

#### 1.1.a.3 Numero di studenti con disturbo specifico dell'apprendimento

La tabella riporta il numero di studenti certificati DSA, ai sensi della Legge n. 170/2010, presenti nella scuola per ordine scolastico nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di studenti a rischio di disturbo specifico dell'apprendimento a.s. 2021/2022	34	114,6	57,2	34,4

I riferimenti sono medie.

Triennio di riferimento: 2022-2025



#### 1.1.a.4 Percentuale di studenti con famiglie svantaggiate

La tabella riporta la percentuale di studenti delle classi che hanno partecipato alle Rilevazioni Nazionali INVALSI nell'a.s. 2021/2022 con entrambi i genitori disoccupati [INVALSI a.s. 2021/2022].

	Scuola secondaria di II grado											
Situazione della scuola POPS02000G Riferimento provinciale PRATO Riferimento regionale nazionale												
Classi seconde - Licei scientifici, classici e linguistici	0,0%	-	0,2%	0,2%								
Classi quinte/ultimo anno - Licei scientifici, classici e linguistici	0,0%	-	0,2%	0,2%								

I riferimenti sono medie percentuali.

Nota: Il calcolo si basa sui dati dichiarati dalla segreteria in fase di iscrizione alle prove INVALSI.

#### 1.1.a.5 Percentuale di studenti con cittadinanza non italiana

La tabella riporta la percentuale di studenti con cittadinanza non italiana presenti nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Liceo Linguistico	23,9%	19,1%	9,8%	7,5%
Liceo Scientifico	16,5%	16,8%	6,1%	4,5%

I riferimenti sono medie percentuali.

### 1.1.b Status socio economico e culturale delle famiglie degli studenti

#### 1.1.b.1 Livello mediano dell'indice ESCS

#### Classi Seconde

La tabella riporta il livello mediano dell'indice ESCS della scuola e delle classi seconde che hanno partecipato alle Rilevazioni Nazionali INVALSI nell'a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

Licei scientifici, classici e linguistici - classi seconde									
			Indice mediano dell'ESCS						
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Alto	Alto					
Situazione della scuola POPS02000G	92,14%		<b>✓</b>						
POPS02000G 2 AS	95,24%			<b>✓</b>					
POPS02000G 2 BS	95,45%			<b>✓</b>					
POPS02000G 2 CS	75,00%		<b>✓</b>						

Triennio di riferimento: 2022-2025



				1	1
POPS02000G 2 DS	95,24%				<b>V</b>
POPS02000G 2 ES	87,50%			<b>✓</b>	
POPS02000G 2 FS	100,00%		<b>✓</b>		
POPS02000G 2 GS	100,00%		✓		
POPS02000G 2 HS	91,67%	<b>~</b>			
POPS02000G 2 IS	92,59%			<b>4</b>	
POPS02000G 2 AL	90,91%	<b>✓</b>			
POPS02000G 2 BL	84,00%		<b>✓</b>		
POPS02000G 2 CL	100,00%	<b>✓</b>			
	Licei scientifici - classi seconde				•
				no dell'ESCS	
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Basso	Medio Alto	Alto
Situazione della scuola POPS02000G	92,34%		✓		
POPS02000G 2 AS	95,24%			<b>✓</b>	
POPS02000G 2 BS	95,45%			<b>✓</b>	
POPS02000G 2 CS	75,00%		✓		
POPS02000G 2 DS	95,24%				<b>4</b>
POPS02000G 2 ES	87,50%			<b>✓</b>	
POPS02000G 2 FS	100,00%		<b>✓</b>		
POPS02000G 2 GS	100,00%		<b>✓</b>		
POPS02000G 2 HS	91,67%	<b>✓</b>			
POPS02000G 2 IS	92,59%			<b>✓</b>	
	Altri Licei (diversi da scientifici) - classi s	seconde			
			Indice media	no dell'ESCS	
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Basso	Medio Alto	Alto
Situazione della scuola POPS02000G	91,55%		<b>√</b>		
POPS02000G 2 AL			<b>✓</b>		
POPS02000G 2 BL				<b>4</b>	
POPS02000G 2 CL			<u> </u>		

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente valore mediano dell'indice ESCS. I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente valore mediano dell'indice ESCS.

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



\*L'indice ESCS mediano è calcolato sulla popolazione studentesca per la quale si dispone delle informazioni fornite dagli studenti alle domande a fine prova di Italiano e di Matematica e/o fornite dalla segreteria scolastica in fase di iscrizione. Si fornisce l'ESCS di classe/scuola solamente se si è potuto calcolare su almeno il 50% degli alunni della classe/scuola.

L'ESCS - l'Economic, Social and Cultural Status - è l'indice che definisce lo status economico, sociale e culturale delle famiglie degli studenti (background famigliare). È calcolato da INVALSI sulla base di tre fattori: situazione occupazionale dei genitori degli alunni; livello di istruzione dei genitori; possesso di beni a casa. Essendo mediano, quello esposto è il valore centrale della serie e divide in due la distribuzione del livello socio-economico e culturale degli studenti all'interno di una classe o della scuola. La mediana si usa al posto della media aritmetica quando la distribuzione presenta casi anomali, oppure una certa variabilità.

L'INVALSI fornisce l'ESCS categorizzato in 4 classi definite rispetto alla distribuzione nazionale. Si divide la distribuzione dell'ESCS in base ai quartili, e si procede quindi a definire le categorie:

- fino al primo quartile (il primo 25%): livello basso;
- tra primo e secondo quartile (dal 25% al 50%): livello medio-basso;
- tra secondo e terzo quartile (dal 50% al 75%): livello medio-alto;
- oltre il terzo quartile (dal 75% al 100%): livello alto.

I quartili sono calcolati sull'ESCS sia di tutte le classi che di tutte le scuole, pertanto ogni classe/scuola si confronta con questi valori e le viene attribuita una delle 4 categorie.

L'ESCS va considerato insieme alla percentuale di copertura del background, calcolata mettendo a rapporto il numero di alunni per i quali è stato possibile calcolare l'indice e il totale degli alunni della classe, che ci dice quanto possiamo 'fare affidamento' sull'indice per rappresentare tutta la classe (stesso indicatore 1.1.b.1).

Per approfondimenti sull'indice ESCS: https://www.invalsiopen.it/indicatore-escs-valutazione-equa/

https://www.invalsi.it/download/wp/wp02\_Ricci.pdf

https://www.invalsiopen.it/rapporto-invalsi-2019-indicatore-escs/ Classi quinte

La tabella riporta il livello mediano dell'indice ESCS della scuola e delle classi quinte/ultimo anno che hanno partecipato alle Rilevazioni Nazionali INVALSI nell'a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

Licei scientifici, classici e linguistici - classi quinte/ultimo anno											
			Indice median	o dell'ESCS							
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Basso	Medio Alto	Alto						
Situazione della scuola POPS02000G	95,22%			✓							
POPS02000G 5 AS	94,74%			<b>✓</b>							
POPS02000G 5 BS	95,00%			<b>✓</b>							
POPS02000G 5 DS	95,83%				<b>✓</b>						
POPS02000G 5 ES	100,00%										

Triennio di riferimento: 2022-2025



Situazione della scuola POPS02000G	89,61%		<b>J</b>		
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Basso	Medio Alto	Alto
			Indice median	o dell'ESCS	
	Altri Licei (diversi da scientifici) - classi quin	te/ultimo ann	10	_	
Situazione della scuola POPS02000G	97,70%			<b>✓</b>	
	Percentuale di copertura dell'ESCS	Basso	Medio Basso	Medio Alto	Alto
			Indice median	o dell'ESCS	
	Licei scientifici - classi quinte/ultimo	anno			
POPS02000G 5 EL	90,91%			<b>✓</b>	
POPS02000G 5 CL	89,47%	<b>✓</b>			
POPS02000G 5 BL	85,00%	<b>✓</b>			
POPS02000G 5 AL	92,59%	<b>✓</b>			
POPS02000G 5 IS	100,00%				<b>✓</b>
POPS02000G 5 HS	100,00%		<b>✓</b>		
POPS02000G 5 GS	95,83%			<b>✓</b>	
POPS02000G 5 FS	100,00%				<b>✓</b>
				<b>✓</b>	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente valore mediano dell'indice ESCS. I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente valore mediano dell'indice ESCS.
\*L'indice ESCS mediano è calcolato sulla popolazione studentesca per la quale si dispone delle informazioni fornite dagli studenti alle domande a fine prova di Italiano e di Matematica e/o fornite dalla segreteria scolastica in fase di iscrizione. Si fornisce l'ESCS di classe/scuola solamente se si è potuto calcolare su almeno il 50% degli alunni della classe/scuola.

L'ESCS - l'Economic, Social and Cultural Status - è l'indice che definisce lo status economico, sociale e culturale delle famiglie degli studenti (background famigliare). È calcolato da INVALSI sulla base di tre fattori: situazione occupazionale dei genitori degli alunni; livello di istruzione dei genitori; possesso di beni a casa. Essendo mediano, quello esposto è il valore centrale della serie e divide in due la distribuzione del livello socio-economico e culturale degli studenti all'interno di una classe o della scuola. La mediana si usa al posto della media aritmetica quando la distribuzione presenta casi anomali, oppure una certa variabilità.

L'INVALSI fornisce l'ESCS categorizzato in 4 classi definite rispetto alla distribuzione nazionale. Si divide la distribuzione dell'ESCS in base ai quartili, e si procede quindi a definire le categorie:

- fino al primo quartile (il primo 25%): livello basso;
- tra primo e secondo quartile (dal 25% al 50%): livello medio-basso;
- tra secondo e terzo quartile (dal 50% al 75%): livello medio-alto;
- oltre il terzo quartile (dal 75% al 100%): livello alto.

Popolazione scolastica Triennio di riferimento: 2022-2025



I quartili sono calcolati sull'ESCS sia di tutte le classi che di tutte le scuole, pertanto ogni classe/scuola si confronta con questi valori e le viene attribuita una delle 4 categorie.

L'ESCS va considerato insieme alla percentuale di copertura del background, calcolata mettendo a rapporto il numero di alunni per i quali è stato possibile calcolare l'indice e il totale degli alunni della classe, che ci dice quanto possiamo 'fare affidamento' sull'indice per rappresentare tutta la classe (stesso indicatore 1.1.b.1).

Per approfondimenti sull'indice ESCS: https://www.invalsiopen.it/indicatore-escs-valutazione-equa/

https://www.invalsi.it/download/wp/wp02\_Ricci.pdf

https://www.invalsiopen.it/rapporto-invalsi-2019-indicatore-escs/

1.1.b.2 Variabilità dell'indice ESCS tra e dentro le classi

La tabella riporta la percentuale di variabilità dell'indice ESCS rilevata nell'a.s. 2021/2022 tra e dentro le classi [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. La variabilità dell'indice ESCS è disponibile per le scuole in cui è stato possibile calcolare l'ESCS e sono presenti almeno due classi.

	Variabilità dell'indice ESCS - scuola secondaria di Il grado - classi seconde								
Istituto/Raggruppamento geografico	Licei scientifici, classici e linguistici		classici e Altri licei (diversi da scientifici,		Istituti tecnici		Istituti professionali e IeFP statali		
	Tra le classi	Dentro le classi	Tra le classi	classi Dentro le classi Tra le classi		Dentro le classi	Tra le classi	Dentro le classi	
Situazione della scuola POPS02000G	6,35%	93,65%							
Italia	8,31%	91,69%	6,78%	93,22%	8,40%	91,60%	9,84%	90,16%	

I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dell'indice ESCS - scuola secondaria di II grado - classi quinte/ultimo anno								
Istituto/Raggruppamento geografico	Licei scientifici, classici e linguistici		assici e Altri licei (diversi da scientifici,		Istitu	ti tecnici		essionali e statali	
	Tra le classi	Dentro le classi	Tra le classi	classi Dentro le classi		Dentro le classi	Tra le classi	Dentro le classi	
Situazione della scuola POPS02000G	10,51%	89,49%							
Italia	7,78%	92,22%	6,98%	93,02%	8,10%	91,90%	10,86%	89,14%	

I riferimenti sono percentuali.

1.1.c Studenti in ingresso nel II ciclo per esiti nel ciclo precedente

1.1.c.1 Distribuzione degli studenti del I anno per punteggio nell'Esame di Stato del I ciclo

La tabella riporta la percentuale di studenti del I anno per punteggio nell'Esame di Stato del I ciclo conseguito nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

Triennio di riferimento: 2022-2025



Punteggio nell'Esame di Stato del I ciclo conseguito nell'a.s. 2021/2022 6 10 e Lode liceo linguistico 11,1% 23,8% 28,6% 14,3% 4,8% 17,5% Riferimenti Riferimento provinciale PRATO 6,8% 16,9% 31,7% 21,6% 15,5% 7,6% Riferimento provinciale regionale 5,0% 30,2% 25,2% 18,9% 15,1% 5,5% **TOSCANA** Riferimento provinciale regionale 27,7% 26,8% 4,5% 16,3% 17,2% 7,5% nazionale

I riferimenti sono medie percentuali calcolate sugli istituti dello stesso indirizzo.

		Punteggio nell'Esame di Stato del I ciclo conseguito nell'a.s. 2021/2022									
	6	7	8	9	10	10 e Lode					
liceo scientifico	2,0%	8,1%	18,8%	27,4%	27,9%	15,7%					
Riferimenti											
Riferimento provinciale PRATO	4,8%	13,7%	25,3%	26,0%	20,1%	10,1%					
Riferimento provinciale regionale TOSCANA	2,5%	11,2%	23,9%	28,1%	22,5%	11,8%					
Riferimento provinciale regionale nazionale	2,1%	10,0%	22,3%	27,3%	23,6%	14,7%					

I riferimenti sono medie percentuali calcolate sugli istituti dello stesso indirizzo.

Triennio di riferimento: 2022-2025



# **Opportunità**

# Vincoli

La popolazione studentesca della scuola è cambiata rispetto agli anni precedenti, specie per quel che riguarda il contesto socioeconomico e culturale di provenienza. Se la percentuale di alunni appartenenti a famiglie svantaggiate è rimasta inferiore sia alla media regionale sia a quella nazionale, il livello mediano dell'indice ESC (Economic, Social e Cultural Status), si è abbassato, specie nell'indirizzo linguistico e nelle classi inferiori. L'indice constata inoltre un grado di variabilità lieve tra le classi e molto elevato dentro le classi stesse (90% circa). Esiguo resta il numero di studenti con disabilità (11), inferiore al dato nazionale (16,3) e regionale (23,9), ma soprattutto al dato provinciale (39,8). Invece, il numero di alunni a rischio DSA (34) ricalca la media nazionale, ma è distante dai numeri più elevati dei dati regionali (57,2) e provinciali (114,6). La popolazione scolastica risulta multietnica: il 16,5% di studenti del liceo scientifico e il 23,9% del liceo linguistico, dati in crescita rispetto al precedente anno scolastico e nettamente superiori a quelli regionali e nazionali, è di cittadinanza non italiana. Stando al punteggio conseguito all'Esame di Stato alla fine del I ciclo, il livello di preparazione degli studenti è più basso, rispetto ai dati provinciali e nazionali, nell'indirizzo linguistico,

I cambiamenti occorsi nel contesto socioeconomico impongono alla scuola strategie e azioni volte a cercare occasioni di confronto e dialogo con i genitori, per promuovere un loro reale interesse alla vita scolastica e alla didattica. La scuola deve pertanto avere particolare cura della comunicazione con le famiglie, perché la sua politica sia efficace e trasparente. Se nell'Istituto solo pochi studenti vivono in condizioni di grave svantaggio o presentano una frequenza scolastica discontinua, l'aumento del numero di alunni con bisogni educativi speciali (disabilità, DSA, svantaggio linguistico, socioeconomico e culturale), rende necessarie diverse attività di inclusione, ed in particolare modo corsi di Italiano come lingua di studio.

Popolazione scolastica

Triennio di riferimento: 2022-2025



più alto nell'indirizzo scientifico, dove la percentuale degli studenti che ha conseguito un punteggio pari o superiore a 9 tocca il 71%.



# Territorio e capitale sociale

## 1.2.a Disoccupazione

1.2.a.1 Tasso di disoccupazione

La tabella riporta il tasso di disoccupazione nella popolazione >= 15 anni Anno 2021 [ISTAT 2022].

	Territorio			
ITALIA				9,6
	Nord ovest			6,5
		Liguria		8,5
		Liguria	GENOVA	7,7
		Liguria	IMPERIA	11,2
		Liguria	LA SPEZIA	10
		Liguria	SAVONA	7,7
		Lombardia		5,9
		Lombardia	BERGAMO	3,5
		Lombardia	BRESCIA	5
		Lombardia	СОМО	7,5
		Lombardia	CREMONA	5
		Lombardia	LECCO	5,4
		Lombardia	LODI	5,4
		Lombardia	MONZA E DELLA BRIANZA	6,6
		Lombardia	MILANO	6,5
		Lombardia	MANTOVA	4,7
		Lombardia	PAVIA	7
		Lombardia	SONDRIO	6,5
		Lombardia	VARESE	6,6
		Piemonte		7,4
		Piemonte	ALESSANDRIA	7
		Piemonte	ASTI	7,6
		Piemonte	BIELLA	6,1

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Piemonte	CUNEO	4,6
	Piemonte	NOVARA	7,8
	Piemonte	TORINO	8,3
	Piemonte	VERBANO-CUSIO-OSSOLA	5,9
	Piemonte	VERCELLI	8,4
	Valle D'Aosta		7,2
	Valle D'Aosta	AOSTA	7,2
Nord est			5,3
	Emilia-Romagna		5,5
	Emilia-Romagna	BOLOGNA	4,6
	Emilia-Romagna	FORLI' CESENA	5,6
	Emilia-Romagna	FERRARA	7,2
	Emilia-Romagna	MODENA	4,4
	Emilia-Romagna	PIACENZA	6,1
	Emilia-Romagna	PARMA	5,8
	Emilia-Romagna	RAVENNA	6,3
	Emilia-Romagna	REGGIO EMILIA	5,3
	Emilia-Romagna	RIMINI	7,5
	Friuli-Venezia Giulia		5,8
	Friuli-Venezia Giulia	GORIZIA	7,7
	Friuli-Venezia Giulia	PORDENONE	3,3
	Friuli-Venezia Giulia	TRIESTE	5,7
	Friuli-Venezia Giulia	UDINE	6,8
	Trentino Alto Adige		4,3
	Trentino Alto Adige	BOLZANO	3,8
	Trentino Alto Adige	TRENTO	4,8
	Veneto		5,3
	Veneto	BELLUNO	4,2

Territorio e capitale sociale

# Rapporto di autovalutazione

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Veneto	PADOVA	5,6
	Veneto	ROVIGO	9,2
	Veneto	TREVISO	4,9
	Veneto	VENEZIA	6
	Veneto	VICENZA	4,7
	Veneto	VERONA	4,7
Centro			8,8
	Lazio		10,1
	Lazio	FROSINONE	10,9
	Lazio	LATINA	11
	Lazio	RIETI	10,5
	Lazio	ROMA	9,9
	Lazio	VITERBO	10,8
	Marche		7,2
	Marche	ANCONA	8,5
	Marche	ASCOLI PICENO	8,8
	Marche	FERMO	5
	Marche	MACERATA	7,5
	Marche	PESARO URBINO	5,5
	Toscana		7,7
	Toscana	AREZZO	7,1
	Toscana	FIRENZE	6,4
	Toscana	GROSSETO	8,4
	Toscana	LIVORNO	5,5
	Toscana	LUCCA	12
	Toscana	MASSA-CARRARA	11,6
	Toscana	PISA	6,9
	Toscana	PRATO	7,2
	Toscana	PISTOIA	10,1
	Toscana	SIENA	5,9
	Umbria		6,7
	Umbria	PERUGIA	6,5
	Umbria	TERNI	7,3

Triennio di riferimento: 2022-2025



Sud e Isole			16,7
	Abruzzo		9,5
	Abruzzo	L'AQUILA	9,7
	Abruzzo	CHIETI	9,8
	Abruzzo	PESCARA	11,4
	Abruzzo	TERAMO	7
	Basilicata		8,4
	Basilicata	MATERA	8
	Basilicata	POTENZA	8,6
	Campania		19,6
	Campania	AVELLINO	14,6
	Campania	BENEVENTO	13,3
	Campania	CASERTA	15,5
	Campania	NAPOLI	24
	Campania	SALERNO	15,3
	Calabria		18,3
	Calabria	COSENZA	19
	Calabria	CATANZARO	17,3
	Calabria	CROTONE	20,6
	Calabria	REGGIO CALABRIA	17,1
	Calabria	VIBO VALENTIA	19,5
	Molise		11,1
	Molise	CAMPOBASSO	10,7
	Molise	ISERNIA	12,3
	Puglia		14,7
	Puglia	BARI	10,1
	Puglia	BRINDISI	15,7
	Puglia	BARLETTA	15,6
	Puglia	FOGGIA	22
	Puglia	LECCE	15,7
	Puglia	TARANTO	15,2
	Sardegna		13,7
	Sardegna	CAGLIARI	16,7

Territorio e capitale sociale

# Rapporto di autovalutazione

Triennio di riferimento: 2022-2025



Sardegna	NUORO	7,3
Sardegna	ORISTANO	15,1
Sardegna	SASSARI	13,3
Sardegna	SUD SARDEGNA	13,1
Sicilia		19
Sicilia	AGRIGENTO	22,1
Sicilia	CALTANISSETTA	16,5
Sicilia	CATANIA	15,6
Sicilia	ENNA	18,4
Sicilia	MESSINA	24,2
Sicilia	PALERMO	19,8
Sicilia	RAGUSA	15,1
Sicilia	SIRACUSA	21,8
Sicilia	TRAPANI	16

# 1.2.b Immigrazione

## 1.2.b.1 Tasso di immigrazione

La tabella riporta il tasso di immigrazione Anno 2021 [ISTAT 2022].

	Territorio				
ITALIA				8,8	
	Nord ovest			11,1	
		Liguria		10	
		Liguria	GENOVA	9,5	
		Liguria	IMPERIA	13,2	
		Liguria	LA SPEZIA	9,9	
		Liguria	SAVONA	9,1	
		Lombardia		11,9	
		Lombardia	BERGAMO	10,9	
		Lombardia	BRESCIA	12,2	
		Lombardia	СОМО	7,5	
		Lombardia	CREMONA	11,9	

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Lombardia	LECCO	7,7
	Lombardia	LODI	12,4
	Lombardia	MONZA E DELLA BRIANZA	9,2
	Lombardia	MILANO	15,2
	Lombardia	MANTOVA	13,2
	Lombardia	PAVIA	11,9
	Lombardia	SONDRIO	5,7
	Lombardia	VARESE	8,5
	Piemonte		9,7
	Piemonte	ALESSANDRIA	11,6
	Piemonte	ASTI	11,4
	Piemonte	BIELLA	5,6
	Piemonte	CUNEO	10,8
	Piemonte	NOVARA	10,5
	Piemonte	TORINO	9,4
	Piemonte	VERBANO-CUSIO-OSSOLA	6,4
	Piemonte	VERCELLI	8,8
	Valle D'Aosta		6,6
	Valle D'Aosta	AOSTA	6,6
Nord est			11,2
	Emilia-Romagna		12,7
	Emilia-Romagna	BOLOGNA	12,4
	Emilia-Romagna	FORLI' CESENA	11,8
	Emilia-Romagna	FERRARA	10,4
	Emilia-Romagna	MODENA	13,5
	Emilia-Romagna	PIACENZA	15,3
	Emilia-Romagna	PARMA	15,2
	Emilia-Romagna	RAVENNA	11,8
	Emilia-Romagna	REGGIO EMILIA	12,6
	Emilia-Romagna	RIMINI	11,3
	Friuli-Venezia Giulia		9,7
	Friuli-Venezia Giulia	GORIZIA	12,2

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Friuli-Venezia Giulia	PORDENONE	10,9
	i iluli-veriezia Giulia	TORDENONE	10,9
	Friuli-Venezia Giulia	TRIESTE	10,7
	Friuli-Venezia Giulia	UDINE	7,8
	Trentino Alto Adige		5,2
	Trentino Alto Adige	BOLZANO	10,6
	Trentino Alto Adige	TRENTO	8,9
	Veneto		10,4
	Veneto	BELLUNO	6,1
	Veneto	PADOVA	10,4
	Veneto	ROVIGO	8,6
	Veneto	TREVISO	10,3
	Veneto	VENEZIA	10,9
	Veneto	VICENZA	9,4
	Veneto	VERONA	12,4
Centro			10,9
	Lazio		11,2
	Lazio	FROSINONE	5,1
	Lazio	LATINA	9,5
	Lazio	RIETI	8,7
	Lazio	ROMA	12,3
	Lazio	VITERBO	9,8
	Marche		8,5
	Marche	ANCONA	8,8
	Marche	ASCOLI PICENO	6,6
	Marche	FERMO	9,6
	Marche	MACERATA	9,3
	Marche	PESARO URBINO	8,1
	Toscana		11,5
	Toscana	AREZZO	10,6
	Toscana	FIRENZE	13,2

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Toscana	GROSSETO	9,9
	Toscana	LIVORNO	8,3
	Toscana	LUCCA	8,4
	Toscana	MASSA-CARRARA	7,6
	Toscana	PISA	10,2
	Toscana	PRATO	22,6
	Toscana	PISTOIA	10,3
	Toscana	SIENA	10,9
	Umbria		10,6
	Umbria	PERUGIA	10,9
	Umbria	TERNI	9,8
Sud e Isole			4,2
	Abruzzo		6,4
	Abruzzo	L'AQUILA	8
	Abruzzo	CHIETI	5,2
	Abruzzo	PESCARA	5,5
	Abruzzo	TERAMO	7,3
	Basilicata		4,2
	Basilicata	MATERA	6
	Basilicata	POTENZA	3,2
	Campania		4,5
	Campania	AVELLINO	3,2
	Campania	BENEVENTO	3,2
	Campania	CASERTA	5,4
	Campania	NAPOLI	4,3
	Campania	SALERNO	4,9
	Calabria		5
	Calabria	COSENZA	4,8
	Calabria	CATANZARO	5
	Calabria	CROTONE	5
	Calabria	REGGIO CALABRIA	5,6
	Calabria	VIBO VALENTIA	4,4
	Molise		3,9

Triennio di riferimento: 2022-2025



Molise	CAMPOBASSO	3,9
Molise	ISERNIA	3,9
Puglia		3,5
Puglia	BARI	3,5
Puglia	BRINDISI	2,9
Puglia	BARLETTA	2,7
Puglia	FOGGIA	5,4
Puglia	LECCE	3,4
Puglia	TARANTO	2,7
Sardegna		3,1
Sardegna	CAGLIARI	3,6
Sardegna	NUORO	2,3
Sardegna	ORISTANO	2
Sardegna	SASSARI	4,4
Sardegna	SUD SARDEGNA	1,6
Sicilia		3,9
Sicilia	AGRIGENTO	3,5
Sicilia	CALTANISSETTA	2,9
Sicilia	CATANIA	3,2
Sicilia	ENNA	2,4
Sicilia	MESSINA	4,4
Sicilia	PALERMO	2,8
Sicilia	RAGUSA	9,7
Sicilia	SIRACUSA	3,8
Sicilia	TRAPANI	5,1



# **Opportunità**

# Vincoli

Il territorio si caratterizza per un'economia di tipo industrialecommerciale. Sono presenti aziende, essenzialmente di tipo tessile, di modeste dimensioni e a carattere familiare-artigianale. La presenza di molti immigrati, soprattutto di origine cinese, continua ad avere un notevole impatto sull'economia locale. Tuttavia, il dinamismo e la vocazione produttiva del distretto ha permesso alla scuola di intessere relazioni significative con le altre istituzioni scolastiche e con gli EELL. Il Comune, la Provincia e la Regione hanno promosso la cooperazione, la partecipazione e l'interazione sociale, investendo significative risorse nel settore dell'istruzione, sostenendo progetti di inclusione e interculturali, corsi di aggiornamento rivolti ai docenti e personale ATA delle scuole del territorio. La scuola è facilmente raggiungibile in primis perchè prossima alla stazione ferroviaria.

Il tasso d'immigrazione del territorio pratese si è alzato in quest'ultimo anno, attestandosi al 22,6%, dato distante da quello regionale (11,5%) e da quello nazionale (8,8%). Secondo i dati ISTAT del 2022 la disoccupazione nella provincia di Prato si attesta al 7,2%, valore in linea con quello regionale, ma inferiore a quello nazionale (9,6%). Questi dati hanno da anni spinto gli EELL, e in particolare la Provincia di Prato, a promuovere progetti di integrazione linguistica e sociale, rispondendo a bandi regionali e nazionali e accedendo anche Fondi Sociali Europei.

Triennio di riferimento: 2022-2025



# Risorse economiche e materiali

#### 1.3.a Edifici della scuola

1.3.a.1 Numero di edifici

La tabella riporta il numero di edifici della scuola nel suo complesso [Questionario Scuola D1 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di edifici di cui è composta la scuola	2	2,0%	2,7%	2,3%

I riferimenti sono il numero medio di edifici della scuola.

### 1.3.b Edilizia e rispetto delle norme sulla sicurezza

#### 1.3.b.1 Livello di sicurezza

La tabella riporta la percentuale di edifici in cui sono presenti scale di sicurezza esterne e porte antipanico [Questionario Scuola D1, D2 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola % POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Percentuale di edifici in cui sono presenti scale di sicurezza esterne	50,0%	64,7%	60,4%	68,2%
Percentuale di edifici in cui sono presenti porte antipanico	100,0%	94,1%	89,7%	94,3%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 1.3.b.2 Superamento delle barriere architettoniche

La tabella riporta la percentuale di edifici in cui sono presenti elementi per il superamento delle barriere architettoniche [Questionario Scuola D1, D2 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola % POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Percentuale di edifici in cui sono presenti rampe o ascensori per il superamento di barriere architettoniche	50,0%	76,5%	74,8%	79,9%
Percentuale di edifici in cui sono presenti servizi igienici per disabili	50,0%	94,1%	80,8%	85,1%
Percentuale di edifici in cui sono presenti elementi di superamento delle barriere senso-percettive (sistema tattile, segnalazioni acustiche, codice loges per gli spostamenti dei ciechi, segnalazioni luminose e scritte per la sicurezza dei sordi ecc.)	0,0%	17,6%	3,5%	7,1%

I riferimenti sono medie percentuali.



### 1.3.c Attrezzature e infrastrutture

### 1.3.c.1 Numero e tipo di laboratori

La tabella riporta il numero e il tipo di laboratori presenti nella scuola [Questionario Scuola D3, D4 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Numero totale di laboratori presenti nella scuola	8	13,9%	12,6%	11,1%
Di cui con collegamento a internet	8	13,9%	11,9%	10,4%

I riferimenti sono medie.

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Chimica	<b>✓</b>	85,7%	77,6%	73,6%
Disegno	<b>✓</b>	42,9%	46,3%	42,6%
Elettronica		28,6%	24,6%	23,7%
Elettrotecnica		28,6%	23,1%	20,4%
Enologico		14,3%	5,2%	4,3%
Fisica	✓	85,7%	76,9%	71,8%
Fotografico		0,0%	9,7%	10,0%
Informatica	✓	100,0%	94,8%	94,4%
Lingue	<b>✓</b>	28,6%	53,7%	57,3%
Meccanico		28,6%	23,1%	21,6%
Multimediale	✓	85,7%	57,5%	60,4%
Musica		14,3%	11,9%	12,6%
Odontotecnico		0,0%	6,0%	4,0%
Restauro		0,0%	3,0%	2,0%
Scienze	✓	71,4%	69,4%	59,8%
Altri tipi di laboratorio	<b>✓</b>	85,7%	56,7%	52,1%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente tipo di laboratorio, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente tipo di laboratorio.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente tipo di laboratorio.



#### 1.3.c.2 Presenza di strutture nella scuola

La tabella riporta la presenza di specifiche strutture nella scuola [Questionario Scuola D5 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Biblioteca classica	✓	75,0%	84,6%	82,3%
Biblioteca informatizzata		12,5%	25,7%	30,1%
Aula Concerti		12,5%	8,1%	6,9%
Aula Magna	✓	87,5%	80,9%	80,4%
Aula Proiezioni	✓	37,5%	40,4%	42,2%
Teatro		0,0%	5,1%	14,4%
Spazio mensa	✓	50,0%	12,5%	15,7%
Cucina interna	✓	50,0%	14,7%	15,2%
Aula generica	✓	87,5%	72,8%	70,2%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente tipo di struttura, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente tipo di struttura.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente tipo di struttura.

### 1.3.c.3 Numero e tipo di strutture sportive

La tabella riporta il numero e il tipo di strutture sportive presenti nella scuola [Questionario Scuola D6, D7 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Numero di strutture al chiuso (es. palestra)	3	1,1%	1,3%	1,6%
Numero di strutture all'aperto (es. campo sportivo)	3	1,4%	0,8%	1,1%

I riferimenti sono medie.

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Calcetto	✓	80,0%	41,7%	43,2%
Calcio a 11		0,0%	6,5%	7,5%
Campo basket-pallavolo		80,0%	46,3%	52,6%

Risorse economiche e materiali

Triennio di riferimento: 2022-2025



all'aperto	>			
Palestra	<b>✓</b>	100,0%	95,4%	92,3%
Piscina		0,0%	5,6%	1,7%
Altre strutture sportive	✓	0,0%	0,0%	0,0%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente tipo di struttura sportiva, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente tipo di struttura sportiva.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente tipo di struttura sportiva.

1.3.c.4 Numero di computer, tablet e LIM ogni 100 studenti

La tabella riporta il numero di computer, tablet e LIM di cui la scuola dispone ogni 100 studenti [Sistema Informativo MI, Questionario Scuola D8 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
PC e Tablet presenti nei laboratori	7,0%	17,9%	16,3%	17,3%
LIM e Smart TV (dotazioni multimediali) presenti nei laboratori	0,3%	1,8%	1,8%	1,7%
PC e Tablet presenti nelle biblioteche	0,4%	1,1%	0,9%	0,7%
LIM e Smart TV (dotazioni multimediali) presenti nelle biblioteche	0,0%	0,2%	0,2%	0,2%
PC e Tablet presenti nelle altre aule	5,3%	9,9%	13,5%	12,1%
LIM e Smart TV (dotazioni multimediali) presenti nelle altre aule	3,2%	8,4%	9,2%	8,6%

I riferimenti sono medie.

1.3.c.5 Percentuale di edifici con dotazioni e attrezzature per l'inclusione

La tabella riporta la percentuale di edifici della scuola con dotazioni e attrezzature per l'inclusione [Questionario Scuola D1, D9 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola % POPS02000G	Riferimento provinciale% PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale
Percentuale di edifici con dotazioni digitali specifiche/hardware per alunni con disabilità psico-fisica	50,0%	1,3%	1,2%	1,0%
Percentuale di edifici con dotazioni specifiche per la disabilità sensoriale (es. barra Braille o sintesi vocale per i ciechi, tastiere espanse per alunni con disabilità motorie, altro)	50,0%	0,4%	0,4%	0,4%

I riferimenti sono medie percentuali.



# **Opportunità**

# Vincoli

La scuola si colloca in un'unica sede, che consta di due edifici contigui. La struttura scolastica è ampia, e contiene 63 aule, disposte su 4 piani, che ospitano circa 1240 studenti. E' dotata di un laboratorio multimediale-informatico, un'aula LIM, un'aula magna, un cineforum, un laboratorio linguistico, un di robotica, uno di fisica, uno di chimica, uno di biologia, un'aula di arte, un'aula docenti, una biblioteca, 4 aule per alunni con BES, 3 palestre e spazi esterni per atletica e pallavolo, un bar che effettua ristorazione al bisogno. Tutte le aule sono dotate di PC, video proiettore e smart tv. L'edificio è dotato di ascensore, 2 scale antincendio e porte antipanico. Le risorse economiche statali sono utilizzate prevalentemente per gli stipendi dei docenti e per le supplenze; contribuiscono, in parte, al funzionamento della scuola anche le famiglie ed i privati. Un gruppo ambiente di ventennale istituzione sovrintende al decoro ambientale. interviene anche nell'imbiancatura delle aule e degli spazi comuni, controlla se la raccolta differenziata viene effettuata efficacemente. sensibilizza al risparmio energetico. Grazie al finanziamento MIUR nell'ambito dei PON 2020/21 per la realizzazione di ambienti digitali, cablaggio e reti WI-FI sono state implementate. Fondi futuri

Alcune classi alloggiano in aule distaccate e poste in un prefabbricato adiacente all'edificio principale. Gli spazi per le attività motorie sono ampi, ma frequentati da un'utenza molto numerosa. Periodicamente vengono eseguiti interventi di manutenzione ordinaria. Il laboratorio di chimica è ampio, quelli di biologia e scienze sono di dimensioni più contenute. La biblioteca, è ampia e luminosa, ma è utilizzata per molteplici attività. Nell'ultimo anno scolastico l'emergenza Covid-19 ha ancora reso necessario l'utilizzo per la didattica ordinaria di diversi spazi comuni. Per l'assistenza informatica, la scuola dispone di un tecnico del settore ed di un altro temporaneo. Il contributo statale e quello degli enti locali permettono la realizzazione di numerose attività, anche se in alcuni settori sarebbero necessarie maggiori risorse, soprattutto per quanto riguarda le attrezzature per l'inclusione e il superamento delle barriere architettoniche.

Risorse economiche e materiali

Triennio di riferimento: 2022-2025



consentiranno un'ulteriore implementazione.



# Risorse professionali

1.4.a Caratteristiche del Dirigente scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche 1.4.a.1 Tipo di incarico del Dirigente scolastico

La tabella riporta il tipo di incarico del Dirigente scolastico rivestito nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Sistema Informativo MI a.s. 2021/2022].

Tipo di incarico	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Incarico effettivo	✓	100%	57%	87%
Incarico nominale		0%	0%	0%
Incarico di reggenza		0%	7%	11%
Incarico di presidenza		0%	0%	0%

I riferimenti sono percentuali.

1.4.a.2 Anni di esperienza del Dirigente scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche

La tabella riporta gli anni di esperienza del Dirigente scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche maturati fino all'a.s. 2021/2022 compreso [Questionario Scuola D10 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Fino a 1 anno		0,0%	2,9%	4,2%
Da più di 1 a 3 anni		12,5%	22,6%	17,3%
Da più di 3 a 5 anni		12,5%	6,6%	4,8%
Più di 5 anni	<b>✓</b>	75,0%	67,9%	73,7%

I riferimenti sono percentuali.

1.4.a.3 Anni di servizio del Dirigente scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche nella scuola

La tabella riporta gli anni di servizio del Dirigente scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche maturati in questa scuola fino all'a.s. 2021/2022 compreso [Questionario Scuola D10 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Fino a 1 anno		25,0%	16,8%	14,7%
Da più di 1 a 3 anni		25,0%	28,5%	27,0%

Triennio di riferimento: 2022-2025



Da più di 3 a 5 anni		12,5%	17,5%	16,0%
Più di 5 anni	✓	37,5%	37,2%	42,3%

I riferimenti sono percentuali.

### 1.4.b Caratteristiche dei docenti

#### 1.4.b.1 Tipo di contratto dei docenti

La tabella riporta il numero e la percentuale di docenti (incluso il sostegno) in servizio nella scuola nell'a.s. 2021/2022 per tipo di contratto [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

		Scuola seco	ndaria di II grado		
Tipo di contratto		della scuola 02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
	N	%	PRATO	TOSCANA	Hazionale
A tempo indeterminato					
A tempo determinato					
Totale	0	100,0%			

I riferimenti sono medie percentuali

#### 1.4.b.2 Età dei docenti a tempo indeterminato

La tabella riporta la percentuale di docenti a tempo indeterminato in servizio in questa scuola nell'a.s. 2021/2022 per fasce di età [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Scuola seco	ondaria di II grado		
Fasce d'età	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
minore di 35 anni				
35-44 anni				
45-54 anni				
55 anni e più				

I riferimenti sono medie percentuali calcolate sulle scuole secondarie di II grado statali

1.4.b.3 Percentuale di docenti a tempo indeterminato per anni di servizio in questa scuola

La tabella riporta la percentuale di docenti a tempo indeterminato per anni di servizio in questa scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D11 a.s. 2021/2022].

	Scuo	la secondaria di II grado		
Anni di servizio in questa	Situazione della scuola %	Riferimento provinciale %	Riferimento regionale %	Riferimento

Triennio di riferimento: 2022-2025



scuola	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale %
Fino a 1 anno	17,3%	18,5%	15,3%	12,6%
Da più di 1 a 3 anni	15,4%	15,2%	14,0%	14,7%
Da più di 3 a 5 anni	13,5%	14,6%	12,9%	12,9%
Più di 5 anni	53,8%	51,7%	57,8%	59,8%

I riferimenti sono medie percentuali.

## 1.4.c Presenza di altre figure professionali

1.4.c.1 Figure professionali specifiche per l'inclusione

La tabella riporta il tipo di figure professionali specifiche per l'inclusione presenti nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D12 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Docenti con formazione specifica sull'inclusione	4	9.8	16.9	15.6

I riferimenti sono medie.

Figure professionali	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Figura dedicata all'inclusione nell'organico dell'autonomia	✓	100,0%	92,6%	93,8%
Funzione strumentale per l'inclusione	✓	100,0%	97,8%	97,0%
Assistente all'autonomia e alla comunicazione		0,0%	0,0%	0,0%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente tipo di figura professionale, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente tipo di figura professionale.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno il corrispondente tipo di figura professionale specifica per l'inclusione.

### 1.4.d Caratteristiche del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi

1.4.d.1 Tipo di incarico del Direttore dei servizi generali e amministrativi

La tabella riporta il tipo di incarico del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi in servizio nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D13 a.s. 2021/2022].

Tipo di incarico Situazione della scuola Riferimento pr POPS02000G PRA	
---	--

Triennio di riferimento: 2022-2025



Incarico effettivo	<b>✓</b>	100,0%	83,2%	75,4%
Incarico di reggenza		0,0%	2,5%	2,7%
Incarico A.A. facente funzione		0,0%	14,3%	21,9%

I riferimenti sono percentuali.

1.4.d.2 Anni di esperienza del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi

La tabella riporta gli anni di esperienza del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi maturati compreso l'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D14 a.s. 2021/2022].

Anni di esperienza	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Fino a 1 anno		0,0%	9,1%	9,6%
Da più di 1 a 3 anni		22,2%	30,8%	18,7%
Da più di 3 a 5 anni		11,1%	3,5%	7,2%
Più di 5 anni	✓	66,7%	56,6%	64,6%

I riferimenti sono percentuali.

1.4.d.3 Anni di servizio del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi nella scuola

La tabella riporta gli anni di servizio del Direttore/Referente dei servizi generali e amministrativi maturati in questa scuola compreso l'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D14 a.s. 2021/2022].

Anni di servizio in questa scuola	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Fino a 1 anno		0,0%	14,7%	21,2%
Da più di 1 a 3 anni		25,0%	37,5%	25,9%
Da più di 3 a 5 anni	<b>→</b>	25,0%	8,1%	13,5%
Più di 5 anni		50,0%	39,7%	39,4%

I riferimenti sono percentuali.

### 1.4.e Caratteristiche del personale ATA

1.4.e.1 Assistenti amministrativi a tempo indeterminato per anni di servizio nella scuola

La tabella riporta il numero e la percentuale di assistenti amministrativi a tempo indeterminato per anni di servizio maturati in questa scuola compreso l'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D15 a.s. 2021/2022].

|--|

Triennio di riferimento: 2022-2025



	N	%			
Fino a 1 anno	1	11,1%	13,0%	16,2%	13,9%
Da più di 1 a 3 anni	2	22,2%	17,4%	13,1%	14,9%
Da più di 3 a 5 anni	1	11,1%	7,2%	12,1%	13,3%
Più di 5 anni	5	55,6%	62,3%	58,6%	58,0%

I riferimenti sono medie percentuali.

1.4.e.2 Collaboratori scolastici a tempo indeterminato per anni di servizio nella scuola

La tabella riporta il numero e la percentuale di collaboratori scolastici a tempo indeterminato per anni di servizio maturati in questa scuola compreso l'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D15 a.s. 2021/2022].

Anni di servizio in questa scuola		della scuola 02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %	
Scuola	N	%	PRATO	TOSCANA		
Fino a 1 anno	2	14,3%	11,3%	13,5%	12,3%	
Da più di 1 a 3 anni	8	57,1%	27,0%	18,1%	17,6%	
Da più di 3 a 5 anni	0	0,0%	8,7%	8,3%	10,8%	
Più di 5 anni	4	28,6%	53,0%	60,1%	59,3%	

I riferimenti sono medie percentuali.

1.4.e.3 Altro personale ATA a tempo indeterminato per anni di servizio nella scuola

La tabella riporta il numero e la percentuale di altro personale ATA a tempo indeterminato per anni di servizio maturati in questa scuola compreso l'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D15 a.s. 2021/2022].

Anni di servizio in questa scuola	Situazione della scuola POPS02000G		Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %	
Scuola	N	%	PRATO	TOSCANA	nazionale %	
Fino a 1 anno	0	0,0%	14,0%	8,8%	11,0%	
Da più di 1 a 3 anni	0	0,0%	14,0%	10,8%	11,4%	
Da più di 3 a 5 anni	0	0,0%	11,6%	9,0%	8,4%	
Più di 5 anni	3	100,0%	60,5%	71,4%	69,2%	

I riferimenti sono medie percentuali.

Triennio di riferimento: 2022-2025



# **Opportunità**

# Vincoli

Un'alta percentuale dei docenti della scuola ha un contratto a tempo indeterminato e il 53,8% lavora nella scuola da oltre cinque anni, garantendo la continuità didattica. Almeno un terzo dei docenti di ruolo di questa scuola ha un'età superiore ai 55 anni, quindi possiede un buon curriculum scolastico e un notevole bagaglio di esperienze. Diversi insegnanti hanno partecipato a progetti Erasmus plus KA1 e KA2, e una decina tra docenti e personale non docente sta partecipando a quello KA229. Un buon numero di docenti hanno la certificazione informatica; 3 sono i lettori, di madrelingua inglese, francese e tedesca. Relative al Tedesco un lettore madrelingua cura la preparazione degli studenti per le certificazioni linguistiche. La Dirigenza scolastica ha un incarico effettivo, un'esperienza di nove anni di dirigenza, di cui otto in questa scuola. Il dirigente amministrativo, che ha un incarico effettivo e un'esperienza di oltre cinque anni, può garantire un'efficace gestione delle risorse della scuola. Anche il personale ATA è mediamente costituito da persone con un buon numero di anni di esperienza.

Dai dati emerge che nella scuola c'è una percentuale molto bassa di docenti a tempo indeterminato di età inferiore ai 35 anni, dato sostanzialmente in linea con quello regionale, mentre c'è una percentuale molto alta, di insegnanti che ha un'età superiore ai 55 anni, dato superiore sia a quello provinciale, che a quelli regionale e nazionale. Il numero dei docenti con formazione specifica per l'inclusione è solo di 4. La restante parte, pur avendo un certo bagaglio di esperienze, non possiede ancora la specializzazione, né il ruolo. La fascia di età del corpo docente ha reso necessarie azioni di aggiornamento e supporto per l'uso delle nuove tecnologie di comunicazione (didattica digitale). Il numero esiguo di docenti con formazione specifica per l'inclusione ha reso necessarie attività di supporto e di tutoraggio dei colleghi con minore esperienza.



# Risultati scolastici

## 2.1.a Esiti degli scrutini

#### 2.1.a.1 Studenti ammessi alla classe successiva

La tabella riporta la percentuale di studenti ammessi alla classe successiva nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

Linguistico								
	Classe I	Classe II Classe III						
Situazione della scuola POPS02000G	71,8%	71,8% 89,7%		97,4%				
		Riferimenti						
Provincia di PRATO	79,9%	79,9% 84,0% 88,7%		95,2%				
TOSCANA	90,1%	93,9%	94,5%	96,8%				
Italia	92,3%	95,2%	95,3%	97,4%				

I riferimenti sono medie percentuali.

Il dato degli ammessi potrebbe essere non completo se la scuola non ha comunicato la chiusura degli scrutini a settembre ma solo l'esito di giugno.

Scientifico							
	Classe I	Classe IV					
Situazione della scuola POPS02000G	86,8%	95,6%	94,1%	96,8%			
		Riferimenti					
Provincia di PRATO	85,4%	93,6%	92,3%	95,6%			
TOSCANA	94,5%	97,3%	96,9%	98,3%			
Italia	95,3%	97,0%	97,0%	98,2%			

I riferimenti sono medie percentuali.

Il dato degli ammessi potrebbe essere non completo se la scuola non ha comunicato la chiusura degli scrutini a settembre ma solo l'esito di giugno.

#### 2.1.a.2 Studenti sospesi in giudizio per debito scolastico

La tabella riporta la percentuale di studenti sospesi in giudizio per debito scolastico negli a.s. 2020/2021 e 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2020/2021 e 2021/2022].

Linguistico							
	Classe II Classe III Classe III Classe III						
Situazione della scuola POPS02000G	21,8%	26,5%	22,4%	9,1%			

Triennio di riferimento: 2022-2025



Riferimenti							
Provincia di PRATO	28,3%	21,8%	27,2%	17,1%			
TOSCANA	20,0%	17,2%	17,5%	13,4%			
Italia	17,4%	15,6%	15,3%	11,8%			

I riferimenti sono medie percentuali.

Scientifico								
	Classe I	Classe II Classe III Classe III Classe III						
Situazione della scuola POPS02000G	31,8% 17,5%		20,7%	20,5%				
		Riferimenti						
Provincia di PRATO	28,3%	21,5%	25,6%	20,5%				
TOSCANA	18,9%	17,4%	18,1%	14,4%				
Italia	15,9%	15,1%	14,5%	11,7%				

I riferimenti sono medie percentuali.

### 2.1.a.3 Studenti diplomati per votazione conseguita all'esame di Stato

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati per votazione conseguita all'esame di Stato nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

Linguistico								
Votazione	60 61-70 71-80 81-90 91-100 100 e L							
Situazione della scuola POPS02000G	2,7%	10,7%	29,3%	17,3%	37,3%	2,7%		
		R	iferimenti					
Provincia di PRATO	1,1%	12,9%	28,7%	20,2%	35,4%	1,7%		
TOSCANA	2,5%	15,6%	27,7%	23,6%	28,0%	2,7%		
ITALIA	2,3%	14,8%	26,4%	23,0%	29,8%	3,7%		

I riferimenti sono medie percentuali.

Scientifico								
Votazione	60	61-70	71-80	81-90	91-100	100 e Lode		
Situazione della scuola POPS02000G	0,6%	6,4%	27,3%	20,3%	41,9%	3,5%		
		R	iferimenti					
Provincia di PRATO	1,1%	9,8%	25,8%	23,5%	37,1%	2,7%		
TOSCANA	1,7%	13,1%	24,2%	21,3%	35,2%	4,6%		
ITALIA	1,7%	11,9%	22,9%	22,3%	33,7%	7,6%		

I riferimenti sono medie percentuali.

### 2.1.b Trasferimenti e abbandoni

### 2.1.b.1 Studenti che hanno abbandonato gli studi in corso d'anno

La tabella riporta il numero e la percentuale di studenti che hanno abbandonato gli studi in corso d'anno nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

Linguistico							
Situazione della scuola POPS02000G	Classe I	Classe II	Classe III	Classe IV	Classe V		
N	0	1	3	2	0		
Percentuale	0,0%	1,3%	3,4%	2,3%	0,0%		
	Riferimer	nti					
Provincia di PRATO	0,0%	0,7%	1,0%	0,8%	0,0%		
TOSCANA	0,2%	0,5%	0,5%	0,7%	0,3%		
Italia	0,4%	0,4%	0,5%	0,6%	0,4%		

I riferimenti sono medie percentuali.

Scientifico								
Situazione della scuola POPS02000G	Classe I	Classe II	Classe III	Classe IV	Classe V			
N	0	0	2	0	0			
Percentuale	0,0%	0,0%	1,1%	0,0%	0,0%			
	Riferimer	nti						
Provincia di PRATO	0,4%	1,0%	1,0%	0,4%	0,0%			
TOSCANA	0,1%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%			
Italia	0,2%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%			

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 2.1.b.2 Studenti trasferiti - in entrata - in corso d'anno

La tabella riporta il numero e la percentuale di studenti trasferiti in entrata in corso d'anno nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

Linguistico					
Situazione della scuola POPS02000G	Classe I	Classe II	Classe III	Classe IV	Classe V
N	3	0	2	0	0
Percentuale	3,5%	0,0%	2,4%	0,0%	0,0%
Riferimenti					
Provincia di PRATO	1,1%	1,0%	1,8%	0,0%	0,0%
TOSCANA	2,6%	2,4%	1,5%	1,3%	0,4%
	3,0%	1,9%	1,4%	0,9%	0,6%

Triennio di riferimento: 2022-2025



l talia	1		
Italia	<b>I</b>		
	<b>I</b>		
	<b>I</b>		

I riferimenti sono medie percentuali.

	Scientific	:0			
Situazione della scuola POPS02000G	Classe I	Classe I Classe II		Classe IV	Classe V
N	0	2	0	2	0
Percentuale	0,0%	0,9%	0,0%	1,2%	0,0%
	Riferimer	nti			
Provincia di PRATO	1,8%	1,6%	4,0%	4,2%	0,7%
TOSCANA	2,1%	1,5%	2,4%	2,1%	0,5%
Italia	2,4%	1,6%	1,7%	1,3%	0,8%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 2.1.b.3 Studenti trasferiti - in uscita - in corso d'anno

La tabella riporta il numero e la percentuale di studenti trasferiti in uscita in corso d'anno nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Linguistic	co			
Situazione della scuola POPS02000G	Classe II Classe II		Classe III	Classe IV	Classe V
N	8	5	5	5	1
Percentuale	9,3%	6,8%	6,0%	6,0%	1,3%
	Riferimer	nti			
Provincia di PRATO	5,6%	4,5%	4,6%	2,8%	0,5%
TOSCANA	5,2%	5,7%	4,5%	3,5%	1,1%
Italia	5,6%	5,2%	4,4%	2,9%	1,3%

I riferimenti sono medie percentuali.

	Scientific	:0			
Situazione della scuola POPS02000G	Classe I	Classe II	Classe III	Classe IV	Classe V
N	12	20	17	11	3
Percentuale	5,2%	8,8%	9,0%	6,4%	1,7%
	Riferimer	nti			
Provincia di PRATO	5,4%	7,8%	6,2%	4,2%	1,8%
TOSCANA	5,2%	5,5%	5,3%	3,4%	1,1%
Italia	4,6%	4,5%	4,0%	2,6%	1,2%

I riferimenti sono medie percentuali.



## Punti di forza

### Punti di debolezza

La percentuale degli studenti ammessi alle classi successive al liceo linguistico e' superiore a livello provinciale dalla classe seconda alla quarta (per la classe quarta superiore anche a livello regionale). Nel liceo scientifico tale percentuale risulta di poco superiore al dato provinciale per le classi prime, seconde e quarte, ed è invece in linea con i dati regionali. La percentuale degli alunni con giudizio sospeso e' inferiore ai dati provinciali per le classi I, III, IV del liceo linguistico, e per le classi II e III del liceo scientifico. La percentuale dei diplomati con voto 91-100 e' superiore a tutti i dati di raffronto, sia del liceo linguistico (di oltre il 9% a livello regionale) sia del liceo scientifico; superiore a quella provinciale anche la percentuale dei diplomati con 100 e lode in entrambi gli indirizzi. Nessun abbandono degli studi da parte degli allievi del liceo linguistico nelle classi I e V e nelle classi I, II, IV e V dello scientifico. Sono presenti alunni in entrata in I e III liceo linguistico, dati superiori a quelli di riferimento; nessun ingresso nelle altre classi. Al liceo scientifico si sono registrati ingressi nelle classi II e IV al di sotto dei dati di riferimento; nessun ingresso nelle altre classi.

La percentuale degli alunni ammessi alle classi successive risulta inferiore per la classe I del liceo linguistico di 8 punti rispetto al dato provinciale e di circa 20 punti rispetto a quelli regionale e nazionale. Inferiore di circa 8 punti percentuali rispetto al dato regionale e a quello nazionale il tasso di alunni ammessi alla classe successiva in prima liceo scientifico. La percentuale degli alunni con sospensione di giudizio e' superiore al dato regionale e nazionale per le classi I, II, III del liceo linguistico. Per la classe I del liceo scientifico risulta superiore di 3,5 punti percentuali al dato provinciale, di 13 punti al dato regionale e di ben16 a quello nazionale. I trasferimenti verso altre scuole si registrano in tutte le classi di entrambi gli indirizzi, con dati superiori ai riferimenti provinciali, regionali e nazionali, con una concentrazione maggiore nella classe I del liceo linguistico (dato superiore di circa 4 punti percentuali ai livelli di riferimento) e nella classe III del liceo scientifico (dato superiore di circa 3 punti percentuali a quello provinciale e di circa 4 a quello regionale). Solo i dati relativi alle classi V di entrambi gli indirizzi risultano in linea con le percentuali nazionali.

## **Autovalutazione**



Situazione della scuola

## Criterio di qualità

Gli studenti della scuola portano avanti regolarmente il loro percorso di studi, lo concludono e conseguono risultati soddisfacenti agli esami finali.



## Motivazione dell'autovalutazione

La percentuale di studenti ammessi all'anno successivo è inferiore ai riferimenti nazionali per la maggior parte degli anni di corso, sedi o indirizzi di scuola, in linea in alcune situazioni. La percentuale di studenti trasferiti in uscita è superiore ai riferimenti nazionali per la maggior parte degli anni di corso e indirizzi di scuola, anche se è in linea in alcune situazioni. La percentuale di abbandoni e' in linea con i riferimenti nazionali per la maggior parte degli anni di corso, o indirizzi di scuola, anche se e' superiore in alcune situazioni. La percentuale di studenti collocati nelle fasce di voto più basse all'Esame di Stato (60-70) è inferiore ai riferimenti nazionali, mentre la percentuale di studenti collocati nelle fasce di voto più alte (91-100) è superiore rispetto al riferimento nazionale. La percentuale di alunni valutati con 100 e lode è superiore rispetto al dato provinciale in entrambi gli indirizzi.



## Risultati nelle prove standardizzate nazionali

- 2.2.a Risultati degli studenti nelle prove standardizzate
- 2.2.a.1 Punteggio nelle prove e differenze rispetto a scuole con ESCS simile

La tabella riporta i risultati degli studenti delle classi seconde della scuola primaria nelle prove INVALSI nell'a.s. 2021/2022 e la differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

	Scu	ıola secondaria di II g	rado - cla	ssi seconde			
		Italia	no				
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 219,0	Riferimenti Punteggio Centro 219,7	Punteggio nazionale 219,2
Licei scientifici, classici e linguistici - classi seconde	217,4	92,1	7,8	97,1	<b>*</b>	<b>⇔</b>	<b>*</b>
Plesso POPS02000G - Sezione 2AL	203,7	90,9	-4,7	95,4	•	1	<b>↓</b>
Plesso POPS02000G - Sezione 2AS	237,2	95,2	21,3	95,2	1	1	•
Plesso POPS02000G - Sezione 2BL	197,3	84,0	-10,2	88,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2BS	223,6	95,4	5,8	95,4	<b>*</b>	1	•
Plesso POPS02000G - Sezione 2CL	202,1	100,0	-0,5	100,0	•	•	•
Plesso POPS02000G - Sezione 2CS	227,8	75,0	14,4	100,0	1		
Plesso POPS02000G - Sezione 2DS	232,4	95,2	12,1	100,0	1		
Plesso POPS02000G - Sezione 2ES	218,3	87,5	2,1	95,8	<b>‡</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
Plesso POPS02000G - Sezione 2FS	225,4	100,0	14,5	100,0	<b>+</b>	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2GS	219,9	100,0	10,2	100,0	<b>+</b>	<b>⇔</b>	<b>*</b>
Plesso POPS02000G - Sezione 2HS	214,4	91,7	10,0	95,8	<b>+</b>	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2IS	211,5	92,6	-5,4	100,0	1	1	1

- (1) Media del punteggio percentuale al netto del cheating.
- (2) escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.

Scuola secondaria di Il grado - classi seconde



		Matema	tica				
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 229,7	Riferimenti Punteggio Centro 230,0	Punteggio nazionale 227,6
Licei scientifici - classi seconde	247,6	92,3	26,9	98,1	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2AL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Plesso POPS02000G - Sezione 2AS	255,6	95,2	31,2	95,2	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2BL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Plesso POPS02000G - Sezione 2BS	246,7	95,4	19,0	90,9	1	1	•
Plesso POPS02000G - Sezione 2CL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Plesso POPS02000G - Sezione 2CS	255,4	75,0	35,3	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2DS	269,1	95,2	39,0	100,0	•	•	
Plesso POPS02000G - Sezione 2ES	227,3	87,5	1,4	95,8	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
Plesso POPS02000G - Sezione 2FS	257,6	100,0	37,0	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2GS	236,7	100,0	17,4	100,0	<b>⇔</b>	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2HS	240,4	91,7	29,6	100,0	<b>⇔</b>	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2IS	245,8	92,6	21,2	100,0	1	1	1
						Riferimenti	
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 195,0	Punteggio Centro 189,6	Punteggio nazionale 190,0
Altri Licei (diversi da scientifici) - classi seconde	216,9	91,6	31,7	94,4	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2AL	202,9	90,9	17,1	95,4	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2BL	215,0	84,0	29,6	88,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 2CL	230,8	100,0	47,4	100,0	1	1	1

<sup>(1)</sup> Media del punteggio percentuale al netto del cheating.

La tabella riporta i risultati degli studenti delle classi quinte/ultimo anno della scuola secondaria di II grado nelle prove INVALSI nell'a.s. 2021/2022 e la differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

<sup>(2)</sup> escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.



	Scuola se	econdaria di II grado	· classi q	uinte/ultimo anno	)		
		Italiar	10				
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 210,2	Riferimenti Punteggio Centro 205,5	Punteggio nazionale 207,6
Licei scientifici, classici e linguistici - classi quinte/ultimo anno	226,6	95,2	18,4	98,8	•	•	•
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	218,9	92,6	19,4	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	232,6	94,7	20,0	100,0			•
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	216,4	85,0	22,1	100,0			•
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	237,3	95,0	23,8	95,0	1	1	•
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	218,1	89,5	14,1	94,7	•		•
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	210,8	95,8	-3,1	100,0	<b>+</b>		1
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	223,0	90,9	8,7	90,9	1		•
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	230,8	100,0	18,0	100,0			•
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	228,0	100,0	13,0	100,0			1
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	240,5	95,8	28,0	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	229,7	100,0	21,7	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	232,8	100,0	14,9	100,0	1	1	1

- (1) Media del punteggio percentuale al netto del cheating.
- (2) escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.

	Scuola se	econdaria di II grado -	classi q	uinte/ultimo anno	ı						
Matematica											
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 228,3	Punteggio nazionale 220,7					
Licei scientifici - classi quinte/ultimo anno	246,9	97,7	22,5	99,4			•				
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.				
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	255,5	94,7	29,7	100,0	•						
Plesso POPS02000G -	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.				



Sezione 5BL							
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	250,6	95,0	21,7	95,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	228,7	95,8	0,5	100,0	<b>⇔</b>	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	255,7	100,0	28,1	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	250,5	100,0	23,2	100,0		1	
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	247,7	95,8	20,3	100,0	1	•	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	252,7	100,0	32,2	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	237,9	100,0	8,3	100,0			
Punteggio/Plesso/Indirizzo/	Punteggio	Percentuale di partecipazione alla	Diff. ESCS	Percentuale di copertura	Punteggio	Riferimenti Punteggio	Punteggio
Classe	medio (1)	prova di Matematica	(2)	background	Toscana 185,9	Centro 181,0	nazionale 184,0
Altri Licei (diversi da scientifici) - classi quinte/ultimo anno	210,3	89,6	26,7	97,4			
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	209,1	92,6	27,9	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	207,1	85,0	29,1	100,0		1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	210,2	89,5	24,2	94,7	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	219,9	90,9	25,6	90,9	1		1

- (1) Media del punteggio percentuale al netto del cheating.
- (2) escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.

	Scuola secondaria di Il grado - classi quinte/ultimo anno										
Inglese Listening											
		Percentuale di	Diff.	Percentuale di		Riferimenti					
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio	partecipazione alla	ESCS	copertura	Punteggio Toscana	Punteggio Centro	Punteggio nazionale				
	medio (1)	prova di Inglese Listening	(2)	background	229,9	225,0	224,6				
Licei scientifici, classici e linguistici - classi quinte/ultimo anno	246,1	95,2	22,4	98,8	•	•	•				
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	250,2	92,6	33,8	100,0	1	1	1				
Plesso POPS02000G -	256,2	94,7	29,4	100,0	1	1	1				



Sezione 5AS							
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	238,6	85,0	26,4	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	241,6	95,0	12,2	95,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	248,0	89,5	25,4	94,7	<b>↑</b>		1
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	241,6	95,8	8,5	100,0			•
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	260,0	90,9	30,3	90,9		1	•
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	251,7	100,0	23,5	100,0	1		1
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	233,7	100,0	0,5	100,0	1	•	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	255,5	95,8	28,2	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	240,8	100,0	15,2	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	242,0	100,0	8,7	100,0	1	1	1

- (1) Media del punteggio percentuale al netto del cheating.
- (2) escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.

	Scuola s	econdaria di II grado ·	· classi q	uinte/ultimo anno	)		
		Inglese Re	eading				
Punteggio/Plesso/Indirizzo/ Classe	Punteggio medio (1)	Percentuale di partecipazione alla prova di Inglese Reading	Diff. ESCS (2)	Percentuale di copertura background	Punteggio Toscana 222,1	Riferimenti Punteggio Centro 217,8	Punteggio nazionale 220,8
Licei scientifici, classici e linguistici - classi quinte/ultimo anno	236,7	95,2	17,9	98,8	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	236,9	92,6	22,4	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	249,0	94,7	25,3	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	232,9	85,0	21,2	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	239,1	95,0	13,5	95,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	234,6	89,5	15,8	94,7	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	231,8	95,8	6,4	100,0	1	1	1
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	240,6	90,9	15,2	90,9	1	1	1
Plesso POPS02000G -	237,6	100,0	13,0	100,0		1	1



Sezione 5ES							
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	219,8	100,0	-6,5	100,0	•		•
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	247,3	95,8	24,2	100,0	1		
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	244,8	100,0	22,2	100,0	1	1	
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	229,8	100,0	2,0	100,0	1		

- (1) Media del punteggio percentuale al netto del cheating.
- (2) escs= Contesto socio-economico e culturale. Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile.

#### 2.2.a.2 Percentuale di alunni collocati nei diversi livelli di competenza

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi terze di scuola secondaria di I grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

Nella scuola secondaria di I grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano, matematica, inglese reading e inglese listening per le classi terze.

Per approfondimenti sui livelli di competenza: https://invalsiareaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g8\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici, classici e linguistici - Classi seconde							
Italiano							
		Pe	rcentuale di stud	enti			
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5		
Plesso POPS02000G - Sezione 2AS	n.d.	5,0%	5,0%	70,0%	20,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2BS	4,8%	n.d.	19,0%	57,1%	19,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2CS	n.d.	12,5%	20,8%	33,3%	33,3%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2DS	n.d.	9,5%	23,8%	28,6%	38,1%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2ES	4,4%	4,4%	26,1%	56,5%	8,7%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2FS	5,3%	10,5%	15,8%	52,6%	15,8%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2GS	3,7%	7,4%	25,9%	48,2%	14,8%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2HS	4,4%	21,7%	17,4%	39,1%	17,4%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2IS	3,7%	14,8%	44,4%	25,9%	11,1%		
Situazione della scuola POPS02000G	5,2%	11,0%	25,7%	41,2%	16,9%		
	Riferimenti			•			
Toscana	2,1%	11,6%	30,6%	39,2%	16,5%		
Centro	1,7%	10,4%	31,0%	39,6%	17,3%		
Italia	2,3%	10,4%	31,2%	37,9%	18,1%		

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Classi seconde							
Italiano							
		Percentuale di studenti					
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5		
Plesso POPS02000G - Sezione 2AL	4,8%	23,8%	28,6%	33,3%	9,5%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2BL	22,7%	9,1%	31,8%	22,7%	13,6%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2CL	8,3%	12,5%	41,7%	33,3%	4,2%		
Situazione della scuola POPS02000G	-	-	-	-	-		
	Riferime	enti					
Toscana	10,5%	28,2%	32,5%	21,0%	7,8%		
Centro	8,9%	30,6%	33,2%	20,4%	6,9%		
Italia	9,8%	25,8%	36,5%	22,2%	5,7%		

I riferimenti sono percentuali.

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi seconde di scuola secondaria di II grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI di matematica a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. Per le classi seconde della scuola secondaria di II grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano e matematica.

Per approfondimenti sui livelli di competenza:https://invalsi-areaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g10\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici - Classi seconde							
Matematica							
		Pe	rcentuale di stud	enti			
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5		
Plesso POPS02000G - Sezione 2AS	n.d.	5,0%	5,0%	10,0%	80,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2BS	n.d.	n.d.	n.d.	35,0%	65,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2CS	n.d.	n.d.	n.d.	25,0%	75,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2DS	n.d.	n.d.	n.d.	14,3%	85,7%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2ES	n.d.	8,7%	26,1%	26,1%	39,1%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2FS	n.d.	n.d.	n.d.	10,5%	89,5%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2GS	n.d.	3,7%	11,1%	37,0%	48,2%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2HS	n.d.	n.d.	20,8%	25,0%	54,2%		
Plesso POPS02000G - Sezione 2IS	n.d.	3,7%	18,5%	18,5%	59,3%		
Situazione della scuola POPS02000G	n.d.	2,4%	9,8%	22,9%	64,9%		
	Riferimenti						
Toscana	3,0%	6,5%	19,8%	31,4%	39,3%		
Centro	2,1%	5,7%	22,1%	31,1%	38,9%		
Italia	2,7%	9,2%	21,9%	28,4%	37,9%		

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (div	Altri licei (diversi da scientifici) - Classi seconde					
Matematica						
		Per	centuale di stude	enti		
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	
Plesso POPS02000G - Sezione 2AL	n.d.	28,6%	38,1%	23,8%	9,5%	
Plesso POPS02000G - Sezione 2BL	4,6%	n.d.	45,4%	31,8%	18,2%	
Plesso POPS02000G - Sezione 2CL	n.d.	8,3%	29,2%	16,7%	45,8%	
Situazione della scuola POPS02000G	1,5%	11,9%	37,3%	23,9%	25,4%	
	Riferimenti					
Toscana	13,7%	32,1%	30,0%	15,1%	9,1%	
Centro	15,8%	38,0%	27,1%	13,7%	5,3%	
Italia	17,0%	35,2%	27,8%	13,9%	6,1%	

I riferimenti sono percentuali.

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi quinte di scuola secondaria di Il grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI di matematica a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. Per le classi quinte della scuola secondaria di Il grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano e matematica, inglese reading e inglese listening.

Per approfondimenti sui livelli di competenza:https://invalsiareaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g13\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici, classici e linguistici - Classi quinte/ultimo anno						
	Italiano					
		Pe	rcentuale di stud	enti		
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	n.d.	n.d.	26,3%	47,4%	26,3%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	n.d.	n.d.	26,3%	42,1%	31,6%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	4,2%	12,5%	33,3%	29,2%	20,8%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	4,8%	n.d.	28,6%	47,6%	19,0%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	n.d.	4,6%	22,7%	50,0%	22,7%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	n.d.	n.d.	16,7%	45,8%	37,5%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	n.d.	14,3%	14,3%	28,6%	42,9%	
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	n.d.	8,7%	17,4%	34,8%	39,1%	
Situazione della scuola POPS02000G	0,8%	8,1%	24,2%	41,1%	25,8%	
	Riferimen	ti		-		
Toscana	7,2%	14,7%	31,8%	30,2%	16,1%	
Centro	9,0%	17,5%	32,6%	27,8%	13,0%	
Italia	8,1%	16,8%	32,0%	28,8%	14,3%	

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Classi quinte/ultimo anno								
Italiano								
	Percentuale di studenti							
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5			
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	n.d.	14,8%	22,2%	44,4%	18,5%			
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	n.d.	5,0%	45,0%	40,0%	10,0%			
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	n.d.	22,2%	22,2%	33,3%	22,2%			
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	n.d.	20,0%	10,0%	60,0%	10,0%			
Situazione della scuola POPS02000G	-	-	-	-	-			
	Rife	rimenti						
Toscana	21,0%	29,2%	31,6%	14,6%	3,6%			
Centro	24,5%	31,1%	29,8%	12,0%	2,6%			
Italia	21,0%	29,3%	30,7%	15,2%	3,8%			

I riferimenti sono percentuali.

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi quinte di scuola secondaria di II grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI di matematica a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. Per le classi quinte della scuola secondaria di II grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano e matematica, inglese reading e inglese listening.

Per approfondimenti sui livelli di competenza:https://invalsiareaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g13\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici - Classi quinte/ultimo anno							
Matematica							
		Pe	rcentuale di stud	enti			
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5		
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	n.d.	5,3%	n.d.	15,8%	79,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	n.d.	n.d.	5,3%	21,0%	73,7%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	n.d.	4,2%	12,5%	45,8%	37,5%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	n.d.	4,8%	4,8%	4,8%	85,7%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	n.d.	n.d.	4,6%	13,6%	81,8%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	n.d.	4,2%	n.d.	25,0%	70,8%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	n.d.	4,8%	9,5%	4,8%	81,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	n.d.	8,7%	8,7%	26,1%	56,5%		
Situazione della scuola POPS02000G	n.d.	4,0%	5,8%	20,2%	69,9%		
	Riferimenti						
Toscana	4,4%	8,9%	18,8%	22,3%	45,7%		
Centro	7,0%	12,7%	23,0%	22,0%	35,2%		
Italia	7,5%	12,5%	21,1%	21,5%	37,5%		

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (diversi da scientifici) - Classi quinte/ultimo anno							
Matematica							
		Pe	rcentuale di stud	enti			
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5		
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	3,7%	33,3%	22,2%	22,2%	18,5%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	n.d.	25,0%	40,0%	20,0%	15,0%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	11,1%	22,2%	22,2%	27,8%	16,7%		
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	n.d.	20,0%	30,0%	n.d.	50,0%		
Situazione della scuola POPS02000G	4,0%	26,7%	28,0%	20,0%	21,3%		
	Riferimenti						
Toscana	27,5%	27,9%	24,9%	12,3%	7,4%		
Centro	33,8%	27,7%	22,1%	10,5%	5,9%		
Italia	30,6%	26,2%	23,4%	12,5%	7,3%		

I riferimenti sono percentuali.

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi quinte di scuola secondaria di II grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI di matematica a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. Per le classi quinte della scuola secondaria di II grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano e matematica, inglese reading e inglese listening.

Per approfondimenti sui livelli di competenza:https://invalsiareaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g13\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici, classici e linguistici - Classi quinte/ultimo anno							
Inglese Reading							
		Percentuale di studenti					
	Livello PRE-B1	Livello B1	Livello B2				
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	n.d.	n.d.	100,0%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	n.d.	5,3%	94,7%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	n.d.	4,2%	95,8%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	n.d.	9,5%	90,5%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	n.d.	18,2%	81,8%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	n.d.	n.d.	100,0%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	n.d.	n.d.	100,0%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	n.d.	17,4%	82,6%				
Situazione della scuola POPS02000G	n.d.	8,1%	91,9%				
	Riferimenti						
Toscana	3,7%	20,0%	76,4%				
Centro	4,6%	23,4%	72,0%				
Italia	4,1%	21,1%	74,8%				

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Classi quinte/ultimo anno							
Inglese Reading							
	Percentuale di studenti						
	Livello PRE-B1 Livello B1 Livello E						
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	n.d.	11,1%	88,9%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	n.d.	15,0%	85,0%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	n.d.	11,1%	88,9%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	n.d.	n.d.	100,0%				
Situazione della scuola POPS02000G	-	-	-				
	Riferimenti						
Toscana	13,3%	46,8%	40,0%				
Centro	18,1%	47,5%	34,5%				
Italia	14,3%	43,3%	42,5%				

I riferimenti sono percentuali.

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti delle classi quinte di scuola secondaria di II grado collocati nei livelli di apprendimento nelle prove INVALSI di matematica a.s. 2021/2022 [Prove INVALSI a.s. 2021/2022]. Per le classi quinte della scuola secondaria di II grado, INVALSI restituisce i livelli di apprendimento di italiano e matematica, inglese reading e inglese listening.

Per approfondimenti sui livelli di competenza:https://invalsi-areaprove.cineca.it/index.php?get=static&pag=g13\_descrittori\_qualitatitvi

Licei scientifici, classici e linguistici - Classi quinte/ultimo anno							
Inglese Listening							
		Percentuale di studenti					
	Livello PRE-B1	Livello B1	Livello B2				
Plesso POPS02000G - Sezione 5AS	n.d.	5,3%	94,7%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5BS	n.d.	15,8%	84,2%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5DS	n.d.	12,5%	87,5%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5ES	n.d.	9,5%	90,5%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5FS	n.d.	18,2%	81,8%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5GS	n.d.	8,3%	91,7%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5HS	n.d.	14,3%	85,7%				
Plesso POPS02000G - Sezione 5IS	n.d.	21,7%	78,3%				
Situazione della scuola POPS02000G	n.d.	12,1%	87,9%				
	Riferimenti						
Toscana	5,5%	26,9%	67,6%				
Centro	7,3%	31,1%	61,6%				
Italia	8,4%	30,5%	61,1%				

I riferimenti sono percentuali.



Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Classi quinte/ultimo anno							
Inglese Listening							
	Percentuale di studenti						
	Livello PRE-B1 Livello B1 Livello B2						
Plesso POPS02000G - Sezione 5AL	Plesso POPS02000G - Sezione 5AL         n.d.         7,4%         92,6%						
Plesso POPS02000G - Sezione 5BL	n.d. 15,0% 85,0%						
Plesso POPS02000G - Sezione 5CL	n.d. 11,1% 88,9%						
Plesso POPS02000G - Sezione 5EL	n.d. n.d. 100,0%						
Situazione della scuola POPS02000G							
	Riferimenti						
Toscana	21,7% 47,8% 30,4%						
Centro	28,0% 46,3% 25,6%						
Italia	26,7%	42,7%	30,6%				

I riferimenti sono percentuali.

- 2.2.b Variabilita' dei risultati nelle prove standardizzate nazionali
- 2.2.b.2 Variabilità dei punteggi tra le classi e dentro le classi

Scuola secondaria di II grado - Classi seconde

La tabella riporta la percentuale di variabilità dei punteggi nelle prove INVALSI nell'a.s. 2021/2022 tra le classi e dentro le classi [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

La variabilità dei punteggi è disponibile per le scuole in cui sono presenti almeno due classi.

Per le classi seconde della scuola secondaria di II grado si riporta la variabilità tra le classi e dentro le classi per Italiano, Matematica.

	Variabilità dei punteggi - Licei sciel	ntifici, classici e linguistici - Scuola secondaria di Il grado - Classi seconde	
Istituto/Raggruppamento geografico	Italiano		
	Tra le classi	Dentro le classi	
Situazione della scuola POPS02000G	11,9%		
Centro	13,9%	86,1%	
ITALIA	13,2% 86,8%		

I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dei punteggi - Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Scuola secondari II grado - Classi seconde  Italiano  Tra le classi  Dentro le classi	
Istituto/Raggruppamento geografico		
Situazione della scuola POPS02000G	0,0%	

Risultati nelle prove standardizzate nazionali

Triennio di riferimento: 2022-2025



Centro	9,3%	90,7%
ITALIA	8,3%	91,7%

I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dei punteggi - Licei scientifici, classici e linguistici - Scuola secondaria di Il grado - Classi seconde		
Istituto/Raggruppamento geografico	to/Raggruppamento geografico  Tra le classi  Dentro le classi		
Situazione della scuola POPS02000G	16,3% 83,7%		
Centro	13,9%	86,1%	
ITALIA	12,4%	87,6%	

I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dei punteggi - Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Scuola secondaria d Il grado - Classi seconde		
Istituto/Raggruppamento geografico	Matematica		
	Tra le classi	Dentro le classi	
Situazione della scuola POPS02000G	13,8%	86,2%	
Centro	16,2%	83,8%	
ITALIA	14,8%	85,2%	

I riferimenti sono percentuali.

Scuola secondaria di II grado - Classi quinte/ultimo anno

La tabella riporta la percentuale di variabilità dei punteggi nelle prove INVALSI nell'a.s. 2021/2022 tra le classi e dentro le classi [Prove INVALSI a.s. 2021/2022].

La variabilità dei punteggi è disponibile per le scuole in cui sono presenti almeno due classi.

Per le classi quinte della scuola secondaria di Il grado si riporta la variabilità tra le classi e dentro le classi per Italiano, Matematica, Inglese Reading e Inglese Listening.

	Variabilità dei punteggi - Licei scientifici, classici e linguistici - Scuola secondaria di Il grado - Cla quinte/ultimo anno		
Istituto/Raggruppamento geografico	Italiano		
	Tra le classi	Dentro le classi	
Situazione della scuola POPS02000G	9,0% 91,0%		
Centro	15,0%	85,0%	
ITALIA	14,0% 86,0%		

I riferimenti sono percentuali.

Istituto/Raggruppamento	Variabilità dei punteggi - Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Scuola secondaria di Il grado - Classi quinte/ultimo anno		
geografico	Italiano  Tra le classi  Dentro le classi		



Situazione della scuola POPS02000G	0,0%	0,0%
Centro	10,1%	89,9%
ITALIA	10,3%	89,7%

I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dei punteggi - Licei scienti	nteggi - Licei scientifici, classici e linguistici - Scuola secondaria di II grado - Classi quinte/ultimo anno		
Istituto/Raggruppamento geografico	Matematica			
	Tra le classi	Dentro le classi		
Situazione della scuola POPS02000G	9,6% 90,4%			
Centro	14,6%	85,4%		
ITALIA	13,7%	86,3%		

### I riferimenti sono percentuali.

Istituto/Raggruppamento	Variabilità dei punteggi - Altri licei (diversi da scientifici, classici e linguistici) - Scuola secondaria di II grado - Classi quinte/ultimo anno		
geografico	Matematica  Tra le classi  Dentro le classi		
Situazione della scuola POPS02000G	1,7%	98,3%	
Centro	17,6%	82,4%	
ITALIA	16,1% 83,9%		

### I riferimenti sono percentuali.

	Variabilità dei punteggi - Licei scientifici, classici e linguistici - Scuola secondaria di Il grado - Classi quinte/ultimo anno			aria di II grado - Classi
Istituto/Raggruppamento geografico	Inglese Reading		Inglese Listening	
	Tra le classi	Dentro le classi	Tra le classi	Dentro le classi
Situazione della scuola POPS02000G	9,1%	90,9%	8,3%	91,7%
Centro	41,6%	58,4%	53,4%	46,6%
ITALIA	14,0%	86,0%	12,5%	87,5%

I riferimenti sono percentuali.

### 2.2.c Effetto scuola

2.2.c.1 Effetto della scuola sui risultati degli studenti nelle prove

La tabella riporta l'effetto della scuola sui punteggi nelle prove INVALSI nell'a.s. 2021/2022 delle classi II e dell'ultimo anno di scuola secondaria di II grado in Italiano e Matematica, confrontando il punteggio medio osservato nel complesso dell'istituzione scolastica con il punteggio medio osservato nelle scuole della regione [Prove INVALSI a.s.



#### 2021/2022].

Situazione della scuola	Situazione della scuola POPS02000G - Licei scientifici, classici e linguistici - Classi quinte/ultimo anno - Italiano					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione TOSCANA	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo	
Sopra la media regionale			✓			
Intorno alla media regionale						
Sotto la media regionale						

Situazione della scuola POPS02000G - Licei scientifici - Classi quinte/ultimo anno - Matematica					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione TOSCANA	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale			✓		
Intorno alla media regionale					
Sotto la media regionale					

Situazione della scuola POPS02000G - Altri licei (diversi da scientifici) - Classi quinte/ultimo anno - Matematica					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione TOSCANA	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale			✓		
Intorno alla media regionale					
Sotto la media regionale					

L'effetto scuola è una stima del contributo che una specifica scuola dà al miglioramento del livello di partenza degli apprendimenti dei suoi allievi, al netto di una serie di fattori esterni che non dipendono dalla scuola stessa e sui quali può agire pochissimo.

Per il calcolo dell'effetto scuola, si prendono in considerazione i seguenti dati:

- punteggio osservato= risultato nella prova INVALSI
- punteggio atteso attribuibile ai fattori esogeni
- punteggio atteso per l'effetto del contesto: è determinato per ogni scuola in base all'effetto delle variabili di contesto raccolte mediante le informazioni inviate dalle segreterie delle scuole e/o acquisite tramite il questionario studente;
  - preparazione pregressa degli allievi: è il punteggio conseguito da ciascun allievo nella prova INVALSI del livello

Risultati nelle prove standardizzate nazionali

Triennio di riferimento: 2022-2025



precedente e oggetto di rilevazione nazionale.

L'effetto scuola è fornito a ciascuna istituzione scolastica solo se sono disponibili in misura adeguata, di norma superiore al 50%, i dati necessari per il calcolo (dati forniti dalle segreterie in fase di iscrizione o forniti dagli studenti nei questionari studente, sia per l'anno di riferimento che per gli anni scolastici precedenti).



## Punti di forza

### Punti di debolezza

La scuola raggiunge buoni risultati nelle prove standardizzate nazionali. Per le classi II i dati sono superiori o in linea rispetto a quelli nazionali; per Matematica al liceo scientifico gli studenti a livello 5 sono superiori ai dati di riferimento. Per le classi V i dati sono superiori a quelli nazionali: in Italiano gli studenti sono a livello 5 per il 42,9% in una classe del liceo scientifico (dato nazionale14,3%), e per il18,5% in una del linguistico (dato nazionale 3,8%); in Matematica si colloca a livello 5 l'85,7% di studenti di una classe dello scientifico (dato nazionale 37,5) e il 50% di una classe del linguistico (dato nazionale 7,3). I risultati degli studenti nelle prove di Inglese (ascolto e lettura) sono superiori rispetto alla media nazionale in entrambi gli indirizzi, con la totalità degli alunni a livello B2 Reading in 3 classi dello scientifico e in una del linguistico. La variabilità dei punteggi tra le classi V è nettamente inferiore rispetto ai livelli di riferimento nazionali e del centro in tutte le prove: in Italiano è inferiore (9%) ai dati del centro (15%) e nazionali (14%), in Matematica è inferiore di circa 4 punti percentuali rispetto ai dati del centro e nazionali allo scientifico, mentre al linguistico è minore di circa 14 punti rispetto al dato nazionale. L'"effetto scuola" valutato da INVALSI attribuisce alla scuola una influenza sui risultati

Nelle classi II del liceo linguistico e in due sezioni del liceo scientifico le prove standardizzate di italiano sono inferiori rispetto ai dati regionali e nazionali. La scuola non ha esiti uniformi all'interno delle varie classi in entrambi gli indirizzi di studio (linguistico e scientifico) e per entrambi gli ordini (classi seconde e quinte: la variabilita' dei risultati e' superiore rispetto sia al dato nazionale che a quello del centro). All'interno delle classi si ottengono risultati differenziati, forse in relazione al fatto che nelle stesse si registrano picchi di valutazione rispetto alla media.



delle prove di verifica degli apprendimenti sopra alla media regionale

### **Autovalutazione**



## Criterio di qualità

Gli studenti della scuola raggiungono livelli di apprendimento soddisfacenti nelle prove standardizzate nazionali in relazione ai livelli di partenza e alle caratteristiche del contesto.



# Descrizione del livello

Il punteggio degli studenti della scuola nelle prove INVALSI è decisamente superiore a quello delle scuole con background socio economico e culturale (ESCS) simile nella maggior parte delle situazioni.

Non sono presenti studenti collocati nel livello più basso o sono molto pochi nella maggior parte delle situazioni. La percentuale di studenti collocati nel livello più alto è decisamente superiore alla percentuale regionale nella maggior parte delle situazioni.

La variabilità tra le classi è decisamente inferiore ai riferimenti nella maggior parte delle situazioni.

L'effetto sugli apprendimenti attribuibile alla scuola è positivo o leggermente positivo e i punteggi osservati sono superiori a quelli medi regionali nella maggior parte delle situazioni.

Triennio di riferimento: 2022-2025



# Competenze chiave europee



## Punti di forza

### Punti di debolezza

La scuola considera tutte le competenze chiave europee nel suo curricolo, dando particolare attenzione all'osservazione e alla verifica di quelle trasversali. Nell'a.s.20/21 la scuola ha introdotto lo studio di Educazione civica in tutte le classi. Le competenze di cittadinanza sono valutate alla fine di ogni anno, attraverso una griglia di valutazione comune, e vengono certificate come competenze chiave al termine del primo biennio. Il liceo adotta criteri di valutazione comuni inseriti nel PTOF per l'assegnazione del voto di condotta. Le competenze sociali e civiche sono documentate dal numero molto basso di provvedimenti disciplinari presi nella scuola. Le competenze digitali di studenti e docenti sono state implementate grazie all'utilizzo sistematico della Google Suite for Education avviato con la chiusura per l'emergenza Covid-19. Nell'a.s. 21/22 tutte le aule sono state dotate di touch screen. La scuola propone progetti di educazione alla legalità, educazione ambientale e un progetto di peer education (Banca del tempo) in cui gli studenti mostrano capacità di autoregolarsi nella gestione dei compiti scolastici e dello studio. La scuola partecipa al progetto "Bullismo e Cyberbullismo" (classi del biennio), per sensibilizzare e educare ad un uso responsabile e consapevole della rete e dei social.

Alcuni anni fa l'Istituto ha cercato di sperimentare un metodo per valutare la crescita delle competenze sociali e civiche, delegando la Commissione didattica alla costruzione di metodi di verifica e valutazione delle stesse; sono emerse tuttavia difficoltà di condivisone e di utilizzo degli strumenti messi a punto.



Nell'ambito dei PCTO si valuta l'acquisizione delle competenze dei ragazzi del triennio secondo le Linee guida nazionali.

## **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

Gli studenti della scuola acquisiscono livelli adeguati nelle competenze chiave europee.



## Motivazione dell'autovalutazione

La scuola adotta criteri comuni per la valutazione del comportamento, resi pubblici e illustrati nel PTOF. La maggior parte degli studenti della scuola raggiunge livelli ottimali in relazione alle competenze chiave europee, così come osservate dai docenti in classe. La scuola considera tutte le competenze chiave europee nel suo curricolo, dando particolare attenzione all'osservazione e alla verifica di quelle trasversali.



### Risultati a distanza

2.4.a Risultati degli studenti nelle prove standardizzate nazionali conseguiti nei gradi scolastici successivi

2.4.a.4 Punteggio delle prove INVALSI delle classi di ultimo anno di secondaria di II grado (studenti che due o tre anni prima erano al II anno di secondaria di II grado)

	Situazione della scuola POPS020000	G		Riferimenti	
Plesso e sezione del 2019	Punteggio medio di Italiano nella prova del 2022 (1)	Percentuale di copertura di Italiano	Punteggio TOSCANA	Punteggio Centro	Punteggio nazionale
2013	ριονά αει 2022 (1)	copertura di italiano	191,98	193,71	190,87
POPS02000G POPS02000G ^AS	235	64%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^BS	235	89%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^CS	236	85%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^DS	215	96%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^ES	227	88%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^FS	225	85%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^GS	241	88%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^HS	222	87%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^IS	236	96%	1	•	1
POPS02000G POPS02000G ^AL	220	100%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^BL	217	79%	1	•	1
POPS02000G POPS02000G ^CL	218	90%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^DL	213	69%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^EL	225	60%	<b>1</b>	1	1

Punteggio conseguito nelle prove di Matematica di V secondaria di II grado del 2022 dalle classi seconde di scuola secondaria di II grado così come erano formate nel 2019

Triennio di riferimento: 2022-2025



Situazione della scuola POPS02000G			Riferimenti		
Plesso e sezione del 2019	Punteggio medio di Matematica nella prova del 2022 (1)	Percentuale di copertura di Matematica	Punteggio TOSCANA	Punteggio Centro	Punteggio nazionale
uei 2019	nena prova dei 2022 (1)	di Matematica	193,72	193,93	191,34
POPS02000G POPS02000G ^AS	254	64%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^BS	249	89%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^CS	259	85%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^DS	230	96%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^ES	253	88%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^FS	246	85%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^GS	249	88%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^HS	244	87%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^IS	237	96%	1	1	1
POPS02000G POPS02000G ^AL	216	100%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^BL	206	79%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^CL	210	90%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^DL	202	69%	<b>⇔</b>	•	•
POPS02000G POPS02000G ^EL	215	60%	<b>↑</b>	1	1

Punteggio conseguito nelle prove di Inglese Listening di V secondaria di II grado del 2022 dalle classi seconde di scuola secondaria di II grado così come erano formate nel 2019					
Situazione della scuola POPS02000G			Riferimenti		
Plesso e sezione del 2019	Punteggio medio di Inglese Listening nella prova del 2022 (1)	Percentuale di copertura di Inglese Listening	Punteggio TOSCANA	Punteggio Centro	Punteggio nazionale

Triennio di riferimento: 2022-2025



			198,35	200,85	199,76
POPS02000G POPS02000G ^AS	256	64%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^BS	240	89%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^CS	236	85%	•	•	<b>1</b>
POPS02000G POPS02000G ^DS	241	96%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^ES	249	88%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^FS	232	85%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^GS	256	88%	•	•	<b>1</b>
POPS02000G POPS02000G ^HS	236	87%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^IS	245	96%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^AL	249	100%	•	•	<b>1</b>
POPS02000G POPS02000G ^BL	239	79%	•	•	<b>1</b>
POPS02000G POPS02000G ^CL	248	90%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^DL	247	69%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^EL	258	60%	•	•	•

Punteggio conse	Punteggio conseguito nelle prove di Inglese Reading di V secondaria di II grado del 2022 dalle classi seconde di scuola secondaria di II grado così come erano formate nel 2019				
Situazione della scuola POPS02000G				Riferimenti	
Plesso e			Punteggio	Punteggio	Punteggio

	Situazione della scuola POPS02000G			Riferimenti	
Plesso e sezione del	Punteggio medio di Inglese Reading nella prova del 2022 (1)	Percentuale di copertura di Inglese Reading	Punteggio TOSCANA	Punteggio Centro	Punteggio nazionale
2019	nena prova del 2022 (1)	ur mglese Reading	203,24	208,11	204,20
POPS02000G POPS02000G	251	64%	<b></b>	•	•

Triennio di riferimento: 2022-2025



^AS					
POPS02000G POPS02000G ^BS	239	89%	•	•	•
POPS02000G POPS02000G ^CS	234	85%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^DS	232	96%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^ES	236	88%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^FS	222	85%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^GS	247	88%	<b>↑</b>	•	•
POPS02000G POPS02000G ^HS	235	87%	<b>↑</b>	•	•
POPS02000G POPS02000G ^IS	232	96%	<b>↑</b>	•	•
POPS02000G POPS02000G ^AL	235	100%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^BL	232	79%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^CL	235	90%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^DL	239	69%	•	•	1
POPS02000G POPS02000G ^EL	244	60%	•	•	1

### 2.4.b Prosecuzione negli studi universitari

2.4.b.1 Studenti diplomati che si sono immatricolati all'Università

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nell'a.s. 2020/2021 che si sono immatricolati all'università nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MUR a.s. 2020/2021 e 2021/2022].

Istituto/Raggruppamento geografico	Diplomati nell'a.s. 2020-21 che si sono immatricolati nell'a.s. 2021-22	
Situazione della scuola POPS02000G	86,6%	
Riferimento provinciale PRATO	55,4%	

Triennio di riferimento: 2022-2025



Riferimento regionale TOSCANA	49,5%
Riferimento nazionale	45,4%

I riferimenti sono medie percentuali.

2.4.b.2 Distribuzione percentuale degli studenti immatricolati all'Università per area disciplinare

La tabella riporta la distribuzione percentuale degli studenti diplomati nell'a.s. 2020/2021 che si sono immatricolati all'università nell'a.s. 2021/2022 per area disciplinare [Sistema informativo MI a.s. 2020/2021 e Sistema informativo MUR a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Agrario-Forestale e Veterinario	1,9%	2,7%	3,2%	2,1%
Architettura e Ingegneria civile	1,9%	3,2%	2,9%	3,4%
Arte e Design	3,5%	3,8%	4,4%	3,4%
Economico	18,2%	14,8%	14,5%	15,2%
Educazione e Formazione	1,2%	3,8%	3,6%	4,3%
Giuridico	8,5%	9,1%	7,0%	7,7%
Informatica e Tecnologie ICT	1,9%	2,3%	2,5%	2,8%
Ingegneria industriale e dell'informazione	18,6%	16,0%	14,0%	14,0%
Letterario-Umanistico	0,4%	3,3%	4,5%	4,7%
Linguistico	7,4%	5,6%	4,7%	5,6%
Medico-Sanitario e Farmaceutico	7,0%	8,7%	9,6%	9,9%
Politico-Sociale e Comunicazione	6,6%	5,7%	8,5%	8,0%
Psicologico	3,5%	3,8%	3,1%	3,3%
Scientifico	18,6%	15,1%	15,5%	12,8%
Scienze motorie e sportive	0,8%	2,1%	2,2%	3,0%

I riferimenti sono medie percentuali.

### 2.4.c Rendimento negli studi universitari

2.4.c.1 Crediti conseguiti dai diplomati nel I anno di Università

La tabella riporta la distribuzione percentuale di studenti diplomati nell'a.s. 2020/2021 che si sono immatricolati all'università nell'a.a. 2021/2022 per Crediti Formativi Universitari (CFU) conseguiti nel primo anno accademico per macro area disciplinare [Sistema informativo MI a.s. 2020/2021 e Sistema informativo MUR a.a. 2021/2022].

Crediti conseguiti dai diplomati nel I anno di Università												
Situazione della scuola POPS02000G		Rifer	Riferimento provinciale PRATO		Riferimento regionale TOSCANA			Riferimento nazionale				
Alea	Più della	Meno della	Nessuno	Più della	Meno della	Nessuno	Più della	Meno della	Nessuno	Più della	Meno della	Nessuno



	metà	metà		metà	metà		metà	metà		metà	metà	
Sanitaria	81,5%	3,7%	14,8%	79,1%	6,8%	14,2%	71,2%	15,0%	13,7%	71,5%	16,4%	12,1%
Scientifica	64,4%	26,4%	9,2%	60,4%	26,1%	13,5%	54,0%	25,9%	20,1%	59,0%	26,4%	14,6%
Sociale	74,7%	18,7%	6,7%	68,4%	18,2%	13,3%	69,9%	17,1%	13,0%	71,4%	16,3%	12,2%
Umanistica	66,7%	19,0%	14,3%	65,5%	20,4%	14,2%	64,2%	24,1%	11,6%	68,2%	21,0%	10,9%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 2.4.c.2 Crediti conseguiti dai diplomati nel II anno di Università

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nell'a.s. 2019/2020 che si sono immatricolati all'università nell'a.a. 2020/2021 per Crediti Formativi Universitari (CFU) conseguiti nel secondo anno accademico (2021/2022) per macro area disciplinare [Sistema informativo MI a.s. 2019/2020 e Sistema informativo MUR a.a. 2020/2021 e 2021/2022].

	Crediti conseguiti dai diplomati nel II anno di Università											
Area	Situazione della scuola POPS02000G		Rifer	Riferimento provinciale PRATO		Riferimento regionale TOSCANA			Riferimento nazionale			
	Più della metà	Meno della metà	Nessuno	Più della metà	Meno della metà	Nessuno	Più della metà	Meno della metà	Nessuno	Più della metà	Meno della metà	Nessuno
Sanitaria	74,1%	18,5%	7,4%	66,9%	20,3%	12,8%	63,7%	17,8%	18,5%	68,9%	14,5%	16,6%
Scientifica	70,1%	21,8%	8,0%	58,8%	23,6%	17,6%	54,9%	23,8%	21,3%	60,3%	20,5%	19,2%
Sociale	60,0%	22,7%	17,3%	52,6%	22,8%	24,6%	61,1%	18,3%	20,7%	67,5%	15,2%	17,4%
Umanistica	71,4%	23,8%	4,8%	61,9%	23,0%	15,0%	60,7%	20,2%	19,1%	66,8%	16,6%	16,6%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 2.4.d Inserimenti nel mondo del lavoro

### 2.4.d.1 Percentuale di diplomati inseriti nel mondo del lavoro

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nel 2019 e nel 2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre del primo anno successivo a quello del diploma (rispettivamente 2020 e 2021) [Sistema informativo MI a.s. 2019/2020 e a.s. 2020/2021].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Percentuale di studenti diplomati nel 2018 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2019	13,8%	30,7%	28,3%	23,4%
Percentuale di studenti diplomati nel 2019 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2020	10,7%	25,2%	22,6%	19,7%
Percentuale di studenti diplomati nel 2020 che hanno lavorato almeno un	8,8%	25,9%	26,7%	22,7%

Triennio di riferimento: 2022-2025



	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2021			

I riferimenti sono medie percentuali.

### 2.4.d.2 Distribuzione dei diplomati per tipo di contratto

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nel 2019 e nel 2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre del primo anno successivo a quello del diploma (rispettivamente 2020 e 2021), per tipo di contratto [Sistema informativo MI a.s. 2019/2020 e a.s. 2020/2021].

		Liceo			
	Tipo di contratto	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
	Tempo indeterminato	15,2%	8,0%	3,9%	6,9%
	Tempo determinato	39,4%	37,3%	37,8%	38,3%
Percentuale di studenti diplomati nel 2018 che hanno lavorato almeno un giorno tra	Apprendistato	3,0%	1,3%	2,0%	3,9%
il 15 settembre e il 15 ottobre 2019	Collaborazione	12,1%	22,7%	23,0%	14,4%
	Tirocinio	6,1%	4,0%	6,6%	8,1%
	Altro	24,2%	26,7%	26,7%	28,3%
	Tempo indeterminato	11,5%	7,5%	5,0%	7,1%
	Tempo determinato	30,8%	33,3%	40,1%	40,0%
Percentuale di studenti diplomati nel 2019 che hanno lavorato almeno un giorno tra	Apprendistato	3,8%	2,5%	3,6%	4,5%
il 15 settembre e il 15 ottobre 2020	Collaborazione	11,5%	17,5%	19,5%	14,2%
	Tirocinio	0,0%	8,3%	7,9%	8,0%
	Altro	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Tempo indeterminato	13,0%	6,9%	4,4%	6,7%
	Tempo determinato	17,4%	37,9%	43,0%	42,8%
Percentuale di studenti diplomati nel 2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra	Apprendistato	0,0%	1,7%	2,5%	3,4%
il 15 settembre e il 15 ottobre 2021	Collaborazione	26,1%	18,1%	18,0%	12,9%
	Tirocinio	8,7%	6,0%	5,9%	7,5%
	Altro	34,8%	29,3%	26,1%	26,6%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 2.4.d.3 Distribuzione dei diplomati per settore di attività economica

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nel 2019 e nel 2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre del primo anno successivo a quello del diploma (rispettivamente 2020 e 2021), per settore di attività economica [Sistema informativo MI a.s. 2019/2020 e a.s. 2020/2021].

Triennio di riferimento: 2022-2025



		Liceo			
	Settore di attività economica	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Percentuale di studenti diplomati nel	Agricoltura	0,0%	1,3%	6,4%	4,5%
2018 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2019	Industria	21,2%	14,0%	11,4%	8,7%
	Servizi	72,7%	80,0%	79,9%	84,4%
Percentuale di studenti diplomati nel	Agricoltura	0,0%	0,0%	10,7%	6,8%
2019 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre	Industria	23,1%	15,8%	11,3%	9,1%
2020	Servizi	65,4%	74,2%	75,0%	81,4%
Percentuale di studenti diplomati nel	Agricoltura	0,0%	0,9%	4,7%	3,6%
2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre	Industria	8,7%	7,8%	9,0%	7,0%
2021	Servizi	52,2%	56,9%	54,1%	57,2%

I riferimenti sono medie percentuali.

### 2.4.d.4 Distribuzione dei diplomati per qualifica di attività economica

La tabella riporta la percentuale di studenti diplomati nel 2019 e nel 2020 che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre del primo anno successivo a quello del diploma (rispettivamente 2020 e 2021), per qualifica di attività economica [Sistema informativo MI a.s. 2019/2020 e a.s. 2020/2021].

		Liceo			
	Qualifica professionale	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Porcontualo di studenti diplomati nel 2019	Alta	3,0%	1,3%	2,3%	3,1%
Percentuale di studenti diplomati nel 2018 che hanno lavorato almeno un giorno tra il	Media	84,8%	83,3%	82,6%	81,9%
15 settembre e il 15 ottobre 2019	Bassa	6,1%	10,7%	12,8%	12,7%
Percentuale di studenti diplomati nel 2019	Alta	3,8%	3,3%	2,1%	4,1%
che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2020	Media	69,2%	79,2%	78,1%	77,4%
15 Settembre e il 15 Ottobre 2020	Bassa	15,4%	7,5%	16,8%	15,9%
Percentuale di studenti diplomati nel 2020	Alta	4,3%	3,4%	1,5%	2,9%
che hanno lavorato almeno un giorno tra il 15 settembre e il 15 ottobre 2021	Media	52,2%	53,4%	55,0%	54,4%
15 Settembre e il 15 Ottobre 2021	Bassa	4,3%	8,6%	11,3%	10,6%

I riferimenti sono medie percentuali.

# ıl.

## Punti di forza

## Punti di debolezza

I risultati delle prove Invalsi di Italiano, Matematica (classi II e V) e Inglese (classi V) sono superiori per tutte le classi del liceo, linguistico e scientifico, rispetto a tutti i dati di riferimento. Lo scopo del liceo è di dare una preparazione agli studenti tale da renderli capaci di affrontare efficacemente un percorso di studi universitari: l'86,6% degli studenti diplomati nell'anno 2020/21 si è iscritto all'Università (contro il 49,5% degli studenti toscani e il 45,4% di quelli italiani) e la maggior parte ha scelto facoltà di tipo economico/scientifico/ingegneristico. La percentuale di studenti che non ha conseguito crediti al termine del secondo anno è molto al di sotto della media sia regionale che nazionale. Nell'arco dei primi due anni la percentuale degli studenti che ha conseguito più della metà dei CFU previsti è maggiore del dato nazionale in quasi tutte le aree prescelte. La maggior parte degli alunni diplomati che trovano occupazione raggiungono qualifiche medie e, in percentuali minori, qualifiche alte, con valori superiori ai dati regionali e nazionali. La percentuale di occupati con contratto a tempo indeterminato tra gli studenti diplomati negli anni 2019 e 2020 è nettamente al di sopra sia dei dati regionali che nazionali. Il settore di maggior impiego è quello dei servizi. Nessuno risulta occupato

La percentuale di diplomati nel 2019 e 2020 che hanno lavorato almeno un giorno dal 15/9 al 15/10 dell'anno successivo al diploma è sempre inferiore alla media regionale e nazionale. Il dato può essere giustificato dal fatto che oltre l'86% degli studenti si iscrive all'università. Il settore di impiego degli studenti occupati è prevalentemente quello dei servizi, con qualifica professionale media.



in agricoltura.

## **Autovalutazione**



## Criterio di qualità

Gli studenti in uscita dalla scuola raggiungono risultati adeguati nei percorsi di studio successivi, proseguono gli studi universitari o si inseriscono nel mondo del lavoro.



## Descrizione del livello

I risultati degli studenti nel successivo percorso di studio o di lavoro sono ottimali. **(scuole I ciclo)** Nel passaggio dalla scuola primaria alla secondaria solo qualche studente presenta difficoltà nello studio.

La maggior parte delle classi della primaria e/o della secondaria di I grado dopo due/tre anni ottiene risultati nelle prove INVALSI decisamente superiori a quelli medi regionali.

(scuole Il ciclo) La maggior parte delle classi del secondo anno di scuola secondaria di Il grado dopo tre anni ottiene risultati nelle prove INVALSI decisamente superiori a quelli medi regionali. Tutti gli studenti diplomati o quasi tutti proseguono gli studi o sono inseriti nel mondo del lavoro. La percentuale di studenti diplomati della scuola che hanno conseguito più della metà dei Crediti Formativi Universitari (CFU) previsti al primo e al secondo anno è decisamente superiore ai riferimenti nella maggior parte delle situazioni.

Curricolo, progettazione e valutazione



# Curricolo, progettazione e valutazione

#### 3.1.a Curricolo

#### 3.1.a.1 Aspetti del curricolo

La tabella riporta il tipo di aspetti del curricolo presenti nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D16 a.s. 2021/2022].

	Liceo			
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
È stato elaborato un curricolo unico di istituto		75,0%	64,0%	59,1%
È stato elaborato un curricolo per il singolo segmento/indirizzo scolastico	<b>✓</b>	75,0%	63,0%	71,2%
È stato elaborato un curricolo per lo sviluppo delle competenze trasversali	<b>~</b>	100,0%	61,0%	63,4%
È stata destinata una quota del monte ore annuale (fino al 20%) per la realizzazione di discipline e attività autonomamente scelte dalla scuola		0,0%	30,0%	34,0%
Altri aspetti del curricolo		25,0%	16,0%	15,6%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente aspetto del curricolo, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente aspetto del curricolo.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno il corrispondente aspetto del curricolo.

### 3.1.b Progettazione didattica

### 3.1.b.1 Aspetti della progettazione didattica

La tabella riporta il tipo di aspetti relativi alla progettazione didattica presenti nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D17 a.s. 2021/2022].

	Liceo			
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Utilizzo di modelli comuni a tutta la scuola per la progettazione didattica	✓	100,0%	91,0%	89,8%
Utilizzo di modelli comuni per la predisposizione di PEI/PDP	<b>✓</b>	100,0%	98,0%	98,2%
Progettazione di itinerari comuni per specifici gruppi di alunni (es. alunni con cittadinanza non italiana, alunni con disabilità e DSA)	<b>&gt;</b>	100,0%	69,0%	64,2%
Programmazione per classi parallele		75,0%	62,0%	61,7%
Programmazione per dipartimenti disciplinari o per ambiti disciplinari	<b>✓</b>	75,0%	93,0%	93,8%
Programmazione in continuità verticale (fra anni di corso diversi)		100,0%	60,0%	53,9%

Curricolo, progettazione e valutazione

Triennio di riferimento: 2022-2025



	<b>&gt;</b>			
Definizione di criteri di valutazione comuni per le diverse discipline		75,0%	88,0%	90,6%
Progettazione di moduli o unità di apprendimento per il recupero delle competenze		25,0%	69,0%	64,1%
Progettazione di moduli o unità di apprendimento per il potenziamento delle competenze	<b>✓</b>	50,0%	62,0%	59,1%
Progettazione di modelli per la didattica digitale integrata		75,0%	62,0%	62,9%
Definizione delle competenze trasversali per PCTO da promuovere negli studenti (scuole II ciclo)	✓	75,0%	86,0%	86,3%
Definizione di criteri di valutazione comuni (di processo e di risultato) per il PCTO (scuole II ciclo)		50,0%	73,0%	73,9%
Altri aspetti della progettazione didattica		0,0%	16,0%	17,7%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha il corrispondente aspetto della progettazione didattica, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha il corrispondente aspetto della progettazione didattica. I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui è presente il corrispondente aspetto della progettazione didattica.

### 3.1.c Prove strutturate per classi parallele rivolte agli studenti

### 3.1.c.1 Tipo di prove strutturate

La tabella riporta il tipo di prove per classi parallele di ingresso, intermedie e finali svolte nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D18 a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Non sono state svolte prove per classi parallele		0,0%	25,0%	22,9%	
Sono state svolte prove di ingresso per classi parallele	<b>~</b>	100,0%	59,0%	66,5%	
Sono state svolte prove intermedie per classi parallele		25,0%	29,0%	36,0%	
Sono state svolte prove finali per classi parallele	✓	50,0%	52,0%	41,2%	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha svolto il corrispondente tipo di prove per classi parallele, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha svolto il corrispondente tipo di prove per classi parallele. I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui è stato svolto il corrispondente tipo di prove per classi parallele.

3.1.d Valutazione dei Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)

3.1.d.1 Tipo di valutazione dei Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)

La tabella riporta il tipo di valutazione effettuata dalla scuola per i Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D18a a.s. 2021/2022].

1 to a c	
Liceo	

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Osservazione strutturata (mediante griglie, rubriche, portfolio digitale, diario di bordo, ecc.) dei PCTO	✓	75,0%	80,6%	77,6%
Osservazione strutturata (mediante compiti di realtà, prove esperte, project work, ecc.) dei risultati dei PCTO in termini di competenze trasversali acquisite dagli studenti	<b>~</b>	50,0%	52,0%	62,0%
Scheda di valutazione del percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) da parte dello studente	✓	100,0%	72,4%	69,5%
Altro tipo di valutazione		0,0%	20,4%	19,1%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha svolto il corrispondente tipo di valutazione per i Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha svolto il corrispondente tipo di valutazione.

I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui è stato svolto il corrispondente tipo di valutazione per i Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento.

Triennio di riferimento: 2022-2025

# **\$**

### Punti di forza

### Punti di debolezza

In linea con la normativa ministeriale che regola l'assetto organizzativo e didattico dei licei (D.P.R. 89 del 2010) e con le indicazioni nazionali riguardanti gli obiettivi dei percorsi liceali (D.M. 211 del 2010) il curricolo d'Istituto del Liceo Copernico espresso dal Piano Triennale dell'Offerta Formativa sviluppa, tramite l'apprendimento di un approccio critico, conoscenze e competenze disciplinari, interdisciplinari e di cittadinanza, considera le esigenze di inclusione e opera in una dimensione del sapere europea ed attuale. Il Liceo Copernico declina dettagliatamente nel PTOF i traguardi di competenze delle aree disciplinari per il primo biennio, il secondo biennio e i risultati in uscita. Le programmazioni individuali dei singoli docenti e trasversali del consiglio di classe, applicano il curricolo definito dal PTOF. Le attivita' progettate si ispirano, integrano e ampliano il curricolo d'Istituto. Gli organi deputati alla programmazione didattica sono: i Dipartimenti, la Commissione didattica, composta da rappresentanti dei Dipartimenti, la Figura Strumentale per la redazione del PTOF. I docenti si confrontano, programmano e progettano all'interno del Dipartimento, che si riunisce all'inizio dell'a.s., programmano le attività didattiche

Al momento la scuola non ha previsto l'utilizzo della quota del 20% di flessibilità dell'autonomia scolastica. Malgrado le griglie di valutazione siano state condivise all'interno dei Dipartimenti non tutti i docenti le utilizzano: i momenti di incontro per condividere i criteri per la valutazione non sono freguenti. La scuola non ha ancora attivato una programmazione per classi parallele, utile per ridurre le difficoltà riscontrate dagli alunni durante le attività di recupero e sostegno allo studio, tuttavia per le classi prime e per le classi finali sono previste e svolte prove per classi parallele. Le attività di PCTO sono ben strutturate e monitorate, tuttavia alcuni studenti segnalano la scarsa attinenza dell'attività realmente svolta con il percorso di studio.

Triennio di riferimento: 2022-2025



trasversalmente nei singoli Consigli di Classe e forniscono entro la fine di ottobre Piani di Lavoro con contenuti, metodologie, tempi e strumenti per ogni singola classe. La progettazione disciplinare viene verificata nelle sedute di Dipartimento, una alla fine di febbraio e una nel mese di maggio. La programmazione del Consiglio di Classe viene rivista e aggiornata nelle sedute dei Consigli di Classe. Sono valutate le conoscenze e le competenze raggiunte per ogni livello di apprendimento, le competenze relazionali, le competenze di cittadinanza per il primo biennio, eventuali esperienze con valenza formativa. Criteri di valutazione comuni, esplicitati con griglie di valutazione, vengono utilizzati nelle verifiche del monoennio in uscita. Sono codificati parametri di riferimento comuni a tutte le discipline per l'attribuzione dei voti di profitto e di competenze relazionali. Prove di verifica per classi parallele vengono effettuate nella prima classe (prove d'entrata su area linguistica e scientifica), a conclusione del primo biennio (Prove Invalsi) e nel monoennio in uscita (prove Invalsi e simulazioni delle prove d'Esame). Certificazioni internazionali di competenze linguistiche di livello B1, B2 e C1 vengono conseguite da un numero rilevante di studenti di tutte le classi. Le prove di verifica sono orientate a valutare le competenze e le abilita' di problem solving in contesti che



simulano situazioni reali. Prove autentiche con rubriche di valutazione risultano più diffuse tra le materie scientifiche e le lingue straniere. Attività di sostegno e recupero sono attivate in seguito ad ogni valutazione interperiodale e durante le vacanze estive.

### **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

La scuola propone un curricolo rispondente agli obiettivi e ai traguardi di apprendimento degli studenti e aderente alle esigenze del territorio, progetta attività didattiche coerenti con il curricolo e valuta gli studenti utilizzando criteri e strumenti condivisi.



### Descrizione del livello

La scuola ha elaborato un proprio curricolo a partire dai documenti ministeriali di riferimento. Sono stati definiti i profili di competenze per le varie discipline e anni di corso. Il curricolo risponde alle esigenze del territorio. Le attività di ampliamento dell'offerta formativa sono inserite nel progetto educativo di scuola e gli obiettivi e le abilità/competenze da raggiungere sono definiti in modo chiaro. Nella scuola sono presenti referenti e/o gruppi di lavoro sulla progettazione didattica e/o la valutazione degli studenti e dipartimenti disciplinari.

La progettazione didattica viene effettuata in modo condiviso per ambiti disciplinari e trasversalmente. I docenti utilizzano modelli comuni per la progettazione delle unità di apprendimento.

I docenti fanno riferimento a criteri di valutazione comuni, condividono e utilizzano alcuni strumenti per la valutazione degli studenti e talvolta si incontrano per riflettere sui risultati della valutazione. La scuola realizza regolarmente interventi specifici a seguito della valutazione degli studenti.

(scuole Il ciclo) La scuola ha definito le competenze attese per gli studenti a conclusione dei

### Rapporto di autovalutazione

Triennio di riferimento: 2022-2025



percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento e i relativi criteri di valutazione.



### Ambiente di apprendimento

#### 3.2.a Organizzazione oraria

3.2.a.1 Modalità orarie per l'ampliamento dell'offerta formativa

La tabella riporta in quale orario la scuola ha realizzato attività di ampliamento dell'offerta formativa nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D19 a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Non sono previste attività di ampliamento dell'offerta formativa		0,0%	1,0%	1,3%	
In orario extracurricolare	✓	75,0%	92,0%	91,4%	
In orario curricolare, nelle ore di lezione	✓	100,0%	78,0%	73,0%	
In orario curricolare, utilizzando la riduzione della quota oraria		0,0%	6,0%	10,2%	
In orario curricolare, utilizzando il 20% del curricolo di scuola		0,0%	19,0%	23,1%	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha svolto le attvità di ampliamento dell'offerta formativa nella corrispondente modalità oraria, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha svolto le attività di ampliamento dell'offerta formativa nella corrispondente modalità oraria.

I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui le attività di ampliamento dell'offerta formativa sono state svolte nella corrispondente modalità oraria.

3.2.a.2 Modalità orarie per interventi di recupero, consolidamento, potenziamento

La tabella riporta in quale orario la scuola ha realizzato interventi di recupero, consolidamento, potenziamento nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D20 a.s. 2021/2022].

Liceo				
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non sono previsti interventi didattici per recupero, consolidamento, potenziamento		0,0%	0,0%	0,2%
In orario extracurricolare	<b>✓</b>	75,0%	96,0%	94,4%
In orario curricolare, nelle ore di lezione	✓	100,0%	85,0%	89,6%
In orario curricolare, utilizzando la riduzione della quota oraria		0,0%	3,0%	8,7%
In orario curricolare, utilizzando il 20% del curricolo di scuola		0,0%	5,0%	8,5%



Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha svolto gli interventi di recupero, consolidamento, potenziamento nella corrispondente modalità oraria, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha svolto gli interventi di recupero, consolidamento, potenziamento nella corrispondente modalità oraria.

I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui gli interventi di recupero, consolidamento, potenziamento sono stati svolti nella corrispondente modalità oraria.

### 3.2.b Metodologie didattiche

3.2.b.1 Metodologie didattiche utilizzate dai docenti in classe

La tabella riporta le metodologie didattiche utilizzate dai docenti in classe dichiarate dalla scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D21 a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Cooperative learning	✓	75,0%	92,9%	94,9%	
Classi aperte	<b>✓</b>	50,0%	44,4%	37,8%	
Gruppi di livello	<b>&gt;</b>	50,0%	57,6%	57,5%	
Flipped classroom	<b>✓</b>	75,0%	81,8%	82,8%	
Comunicazione Aumentativa Alternativa	✓	75,0%	18,2%	14,5%	
Metodo ABA		0,0%	2,0%	6,9%	
Metodo Feuerstein		0,0%	4,0%	2,9%	
Altra metodologia didattica	✓	75,0%	47,5%	44,2%	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola dichiara l'utilizzo da parte dei docenti del corrispondente tipo di metodologia didattica, mentre la cella vuota indica che la scuola non dichiara l'utilizzo da parte dei docenti del corrispondente tipo di metodologia didattica.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che dichiarano l'utilizzo da parte dei docenti del corrispondente tipo di metodologia didattica.

#### 3.2.c Episodi problematici

3.2.c.1 Provvedimenti adottati nel caso di episodi problematici

La tabella riporta il tipo di provvedimenti adottati dalla scuola nei confronti di alunni e studenti per gli eventuali episodi problematici nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D22 a.s. 2021/2022].

Liceo				
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non ci sono stati episodi problematici		0,0%	6,1%	6,6%

Ambiente di apprendimento

### Triennio di riferimento: 2022-2025



La scuola non ha ritenuto necessario adottare provvedimenti		0,0%	0,0%	0,2%
Convocazione delle famiglie dal Dirigente Scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche	<b>✓</b>	100,0%	83,8%	83,7%
Interventi dei servizi sociali	✓	50,0%	27,3%	21,0%
Convocazione degli alunni dal Dirigente Scolastico/Coordinatore delle attività educative e didattiche	<b>✓</b>	100,0%	82,8%	82,1%
Nota sul diario/ammonizione scritta sul registro	✓	75,0%	86,9%	84,9%
Colloqui delle famiglie con i docenti	✓	75,0%	87,9%	88,4%
Attivazione di servizi di consulenza psicologica/sportello d'ascolto all'interno della scuola	<b>✓</b>	75,0%	76,8%	73,7%
Abbassamento del voto di comportamento	✓	75,0%	79,8%	77,1%
Colloquio degli alunni con i docenti	✓	75,0%	85,9%	82,4%
Lavoro sul gruppo classe	✓	75,0%	77,8%	76,2%
Sospensione degli alunni con allontanamento dalle lezioni		50,0%	35,4%	34,2%
Sospensione degli alunni con obbligo di frequenza		50,0%	41,4%	38,4%
Sanzioni economiche a carico delle famiglie		0,0%	5,1%	4,7%
Intervento delle pubbliche autorità		25,0%	10,1%	7,3%
Attivazione di progetti di educazione alla legalità e convivenza civile		50,0%	66,7%	60,1%
Lavori utili alla comunità scolastica		75,0%	30,3%	24,2%
Altro tipo di provvedimento		0,0%	7,1%	8,2%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha adottato il corrispondente tipo di provvedimento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha adottato il corrispondente tipo di provvedimento. I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui è stato adottato il corrispondente tipo di provvedimento.



### Punti di forza

### Punti di debolezza

Le lezioni di 60 minuti, su sei giorni alla settimana per il triennio e per il biennio, soddisfano la maggioranza degli studenti. Sono presenti laboratori di Chimica, di Fisica, d'Informatica, di Lingue e una biblioteca, tuttavia a seguito della pandemia (Covid-19) alcuni ambienti sono stati utilizzati per l'attività didattica. Ogni laboratorio ha un docente responsabile e un tecnico di riferimento. Da alcuni anni la scuola ha potuto disporre di alcune ore settimanali di un secondo tecnico di informatica. La strumentazione, sottoposta alla politica della Qualità (certificazione ISO 9001:2015), viene periodicamente controllata. I registri di manutenzione sono controllati dal Sistema per la Qualità. Tutti gli studenti hanno pari opportunità di fruire dei laboratori in orario curricolare. Tutte le aule del plesso principale possiedono una PC e un monitor touch-screen. Le aule della succursale sono provviste di PC e proiettore. La scuola e' aperta per cinque pomeriggi alla settimana per attività didattiche di sostegno allo studio e di ampliamento dell'offerta formativa curricolare. Uno o due pomeriggi alla settimana si svolgono attività di mutuo-aiuto tra studenti monitorate da docenti. Nuove metodologie didattiche quali il cooperative learning, la flipped classroom, il teamwork, il circolo degli esperti, la gallery walk sono

A seguito della pandemia da Covid-19 la biblioteca è stata utilizzata come aula didattica: sarebbe opportuno in futuro valorizzare appieno questo ambiente rendendolo una risorsa per gli studenti, le famiglie e il territorio. Con l'utilizzo di fondi europei sarebbe auspicabile la creazione di un archivio digitale (al momento mancante) consultabile attraverso il sito d'Istituto, e un miglioramento degli spazi comuni. Sulla base dei dati rilevati dalla scuola emergono alcune criticità, quali ad esempio la limitata condivisione di strategie didattiche innovative, la carenza di momenti di incontro, anche interdipartimentali, il ridotto confronto su modalità e strumenti di valutazione, la difficoltà a realizzare attività per classi parallele. Sul piano relazionale, inoltre, sono più frequenti rispetto al passato difficoltà comunicative tra studenti e docenti. In tale ambito, pertanto, risultano non sempre efficaci gli interventi formativi programmati per favorire la risoluzione dei conflitti e la relazione empatica fra le parti interessate. Malgrado alcune attività siano state previste e realizzate in momenti diversi dell'a.s., le criticità emerse suggeriscono una riflessione ulteriore.



adottate dai docenti di vari Dipartimenti. L'Istituto è inserito nella rete di scuole di Avanguardie educative promossa da Indire. Ha adottato le seguenti idee del Manifesto: Debate e Flipped classroom. L'Istituto promuove la partecipazione a corsi di formazione realizzati negli Ambiti territoriali 22 e 23 su varie tematiche, organizza corsi di aggiornamento su etwinning, promuove momenti di auto-aggiornamento, piattaforme per facilitare la condivisione di documenti con gli studenti e, in generale, la digitalizzazione della scuola. Trasversale a tutti i Dipartimenti e' la partecipazione alle attività di Progetti Erasmus+ per lo sviluppo professionale dei docenti e l'arricchimento formativo degli allievi. La scuola propone un Patto Formativo sottoscritto dallo studente e dalla famiglia. Il documento elenca gli impegni e le responsabilità dell'Istituto, della famiglia e dello studente in merito al comportamento, la consapevolezza delle richieste dell'offerta formativa, la frequenza. Le relazioni fra gli studenti e fra studenti e insegnanti sono per lo più positive. Il Regolamento d'Istituto declina i provvedimenti e le sanzioni disciplinari in caso di infrazione delle regole. Recentemente si è diffuso l'utilizzo dei repository di Dipartimento per la condivisione di materiale didattici e formativi.

Ambiente di apprendimento

Triennio di riferimento: 2022-2025



### **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

La scuola crea le condizioni organizzative, metodologiche e relazionali adeguate per l'apprendimento degli studenti.



## Motivazione dell'autovalutazione

L'organizzazione di spazi e tempi risponde parzialmente alle esigenze di apprendimento degli studenti. Gli spazi laboratoriali, le dotazioni tecnologiche e la biblioteca sono usati da un numero limitato di classi. A scuola ci sono momenti di confronto tra docenti sulle metodologie didattiche, anche se sono pochi o coinvolgono solo una parte dei docenti. Si utilizzano metodologie diversificate, ma non in tutte le classi. Gli studenti spesso lavorano in gruppi, utilizzano le nuove tecnologie, realizzano ricerche o progetti. Le regole di comportamento sono definite e condivise nelle classi. Le relazioni tra studenti e tra studenti e docenti sono per lo più positive. Gli eventuali conflitti con gli studenti sono gestiti con modalità adeguate, anche se non sempre efficaci.



### Inclusione e differenziazione

#### 3.3.a Attività di inclusione

3.3.a.1 Tipo di azioni realizzate per l'inclusione

La tabella riporta il tipo di azioni realizzate dalla scuola per l'inclusione nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D23 a.s. 2021/2022].

Liceo				
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non sono state realizzate azioni per l'inclusione scolastica		0,0%	0,0%	0,8%
Percorsi formativi specifici per i docenti in funzione delle caratteristiche di alunni/studenti	✓	100,0%	58,6%	63,5%
Attività formative sull'inclusione rivolte al personale della scuola		66,7%	76,8%	74,0%
Attività di sensibilizzazione sui temi della diversità, dell'inclusione, del riconoscimento di stereotipi e pregiudizi rivolte ad alunni/studenti e/o docenti	<b>✓</b>	100,0%	90,9%	87,4%
Attività di sensibilizzazione sui temi della diversità, dell'inclusione, del riconoscimento di stereotipi e pregiudizi rivolte a famiglie e/o al territorio		33,3%	38,4%	36,0%
Attività di continuità specifiche per alunni/studenti con BES	<b>✓</b>	100,0%	69,7%	64,1%
Attività di orientamento specifiche per alunni/studenti con BES	✓	100,0%	65,7%	53,9%
Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) specifici per studenti con BES	✓	100,0%	58,6%	48,9%
Altre azioni per l'inclusione		33,3%	12,1%	12,8%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha realizzato il corrispondente tipo di azione per l'inclusione, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha realizzato il corrispondente tipo di azione per l'inclusione.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno realizzato il corrispondente tipo di azione per l'inclusione.

#### 3.3.a.2 Modalità di lavoro per l'inclusione

La tabella riporta le modalità di lavoro adottate dalla scuola per l'inclusione nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D23 a.s. 2021/2022].

Liceo				
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Coinvolgimento di diversi soggetti (famiglie, enti esterni, associazioni, ecc.) nell'elaborazione del Piano per l'inclusione		75,0%	77,6%	76,4%
Coinvolgimento di diversi soggetti (famiglie, enti esterni,		75,0%	86,7%	81,6%

Inclusione e differenziazione

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



associazioni, ecc.) nell'attuazione dei processi di inclusione	<b>✓</b>			
Costituzione di gruppi di lavoro composti da docenti sull'inclusione	<b>&gt;</b>	75,0%	86,7%	87,4%
Partecipazione a reti di scuole sull'inclusione scolastica	<b>✓</b>	75,0%	43,9%	45,5%
Altre modalità di lavoro per l'inclusione		25,0%	10,2%	9,8%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha adottato la corrispondente modalità di lavoro per l'inclusione, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha adottato la corrispondente modalità di lavoro per l'inclusione.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno adottato la corrispondente modalità di lavoro per l'inclusione.

#### 3.3.a.3 Strumenti per l'inclusione

La tabella riporta il tipo di strumenti utilizzati dalla scuola per l'inclusione nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D23 a.s. 2021/2022].

Liceo				
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non sono previsti strumenti per l'inclusione		0,0%	0,0%	1,1%
Utilizzo di strumenti e criteri condivisi per la valutazione	<b>✓</b>	100,0%	86,9%	86,1%
Adozione di misure e strumenti finalizzati a garantire accessibilità e fruibilità di risorse e attrezzature	✓	75,0%	77,8%	77,0%
Adozione di misure e strumenti finalizzati a garantire accessibilità e fruibilità di strutture e spazi	✓	75,0%	69,7%	72,4%
Utilizzo di software specifici per la comunicazione e l'apprendimento degli alunni con disabilità (es. per la Comunicazione Aumentativa Alternativa, Braille, sintesi vocale)	<b>✓</b>	75,0%	53,5%	49,1%
Utilizzo di software compensativi		50,0%	62,6%	65,0%
Versione accessibile dei libri di testo adottati per disabili sensoriali (es. formato digitale, audio, Braille)	✓	50,0%	51,5%	49,7%
Utilizzo di un protocollo di accoglienza per gli studenti disabili, con DSA, stranieri, ecc.	✓	100,0%	71,7%	67,2%
Altri strumenti per l'inclusione		25,0%	12,1%	10,3%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha utilizzato il corrispondente strumento per l'inclusione, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha utilizzato il corrispondente strumento per l'inclusione. I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno utilizzato il corrispondente strumento per l'inclusione.

#### 3.3.b Attività di recupero

#### 3.3.b.1 Tipo di azioni realizzate per il recupero

La tabella riporta il tipo di azioni realizzate dalla scuola per il recupero degli alunni/studenti che presentano difficoltà di apprendimento nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D24 a.s. 2021/2022].



Liceo						
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale		
Non sono state realizzate azioni di recupero		0,0%	0,0%	0,2%		
Articolazione di gruppi di livello all'interno delle classi	✓	75,0%	71,0%	64,5%		
Articolazione di gruppi di livello per classi aperte	<b>✓</b>	25,0%	27,0%	25,9%		
Attivazione di uno sportello per il recupero	✓	75,0%	81,0%	71,0%		
Organizzazione di corsi di recupero pomeridiani		50,0%	94,0%	85,6%		
Individuazione di docenti tutor		25,0%	22,0%	29,2%		
Organizzazione di giornate/pause didattiche dedicate al recupero		25,0%	52,0%	62,0%		
Supporto pomeridiano per lo svolgimento dei compiti	✓	25,0%	38,0%	27,2%		
Altro tipo di azione per il recupero		25,0%	24,0%	16,5%		

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha realizzato il corrispondente tipo di azione per il recupero, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha realizzato il corrispondente tipo di azione per il recupero. I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno realizzato il corrispondente tipo di azione per il recupero.

#### 3.3.b.2 Numero di corsi di recupero attivati

La tabella riporta il numero di corsi di recupero e il numero di ore per corsi di recupero attivati dalla scuola nell' a.s. 2021/2022 [Sistema Informativo MI a.s. 2021/2022].

	Numero di corsi di recupero attivati	Numero di ore per corsi di recupero attivati		
Codice meccanografico POPS02000G	46	618		
Situazione della scuola POPS02000G	46	618		
Riferimenti				
PRATO	17,5	155,0		
TOSCANA	7,9	63,4		
ITALIA	4,6	39,9		

I riferimenti sono medie.

### 3.3.b.3 Numero medio di ore per corso di recupero

La tabella riporta il numero medio di ore per corso di recupero attivato dalla scuola nell'a.s. 2021/2022 [Sistema Informativo MI a.s. 2021/2022].

Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
---------------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-----------------------

Inclusione e differenziazione

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



Numero medio di ore per corso di recupero attivato	13	7,18	5,97	4,70
---	----	------	------	------

I riferimenti sono medie.

### 3.3.c Attività di potenziamento

### 3.3.c.1 Tipo di azioni realizzate per il potenziamento

La tabella riporta il tipo di azioni realizzate dalla scuola per il potenziamento degli alunni/studenti con particolari attitudini disciplinari nell' a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D25 a.s. 2021/2022].

	Liceo						
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale			
Non sono state realizzate azioni di potenziamento		0,0%	0,0%	1,2%			
Articolazione di gruppi di livello all'interno delle classi	<b>✓</b>	75,0%	61,0%	51,2%			
Articolazione di gruppi di livello per classi aperte	<b>&gt;</b>	50,0%	22,0%	23,5%			
Partecipazione a gare o competizioni interne alla scuola	<b>~</b>	75,0%	64,0%	62,0%			
Partecipazione a gare o competizioni esterne alla scuola	<b>&gt;</b>	75,0%	84,0%	85,4%			
Organizzazione di giornate dedicate al potenziamento		0,0%	25,0%	29,1%			
Partecipazione a corsi o progetti in orario curricolare	<b>&gt;</b>	25,0%	68,0%	70,6%			
Partecipazione a corsi o progetti in orario extra-curricolare	✓	75,0%	90,0%	87,7%			
Altro tipo di azione per il potenziamento		25,0%	16,0%	11,5%			

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha realizzato il corrispondente tipo di azione per il potenziamento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha realizzato il corrispondente tipo di azione per il potenziamento.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno realizzato il corrispondente tipo di azione per il potenziamento.

Inclusione e differenziazione





### Punti di forza

### Punti di debolezza

La scuola continua a sostenere gli alunni in difficolta', mettendo a disposizione in comodato d'uso libri di testo e dispositivi digitali e rendendo facilmente accessibili i vari spazi della scuola. Di norma risultano efficaci gli interventi calibrati sul tipo di disabilita', volti al coinvolgimento della classe. Gli insegnanti curricolari applicano in genere una didattica inclusiva e partecipano alla formulazione dei PEI e quelli di sostegno incentivano quanto deliberato in sede di GLO. Il raggiungimento degli obiettivi viene monitorato in sede di C.d.C. e poi verificato a fine anno in sede di GLO. Per studenti con BES si attuano gli interventi previsti dal GLI, che elabora il Piano Annuale di Inclusione, I Piani didattici Personalizzati sono monitorati e aggiornati dal Consiglio di Classe ed a fine anno vengono verificati alla presenza dei genitori. L'accoglienza degli studenti stranieri è regolata da un Protocollo che individua finalita', prassi e compiti dell'Istituzione, regola il percorso di integrazione nella classe e opera un adattamento del curricolo e dei criteri di valutazione. La scuola organizza, nell'ambito del Progetto Intercultura, laboratori di Italiano L2 per lo sviluppo delle abilità comunicative e del metodo di studio. Sono presenti alunni tutor con funzione di mediatori culturali

L'Istituto di norma organizza alcune attivita' di formazione per insegnanti sulla didattica inclusiva, anche se non sempre si registra la partecipazione di tutti i docenti. I progetti sui temi interculturali e d'inclusione coinvolgono una buona parte degli alunni, anche se potrebbero essere implementati. Competenze sociali, partecipazione attiva, valorizzazione delle diversita' sono questioni diffusamente affrontate; occorre tuttavia favorire ulteriormente attivita' legate al tema delle generazioni in bilico e all'eguaglianza di genere. Il potenziamento viene offerto solo per alcune discipline poiche' l'Istituto non ha potuto beneficiare di tutto il personale richiesto. Gli interventi che la scuola realizza per supportare gli studenti con maggiori difficolta' sono efficaci, ma non sempre soddisfano la richiesta esistente a causa di limiti di budget.



attivi. Tali figure si sono rivelate efficaci per il successo formativo e nella lotta contro la dispersione scolastica. L'Istituto continua ad avvalersi di un mediatore culturale: tale figura si e' rivelata molto efficace nel coinvolgimento attivo dei genitori degli studenti sinofoni in un percorso di assimilazione della lingua e di reale integrazione. La scuola attua il Progetto Res Publica di Cittadinanza Attiva. Il Consiglio di Classe effettua un costante monitoraggio delle difficolta' indirizzando gli studenti che le riscontrino a corsi di sostegno, peraltro aperti a tutti coloro che lo richiedano, e pianificando attività di recupero in orario sia curricolare che extracurricolare per sanare le carenze diffuse. Corsi estivi vengono offerti per favorire il recupero di conoscenze e competenze degli studenti con sospensione del giudizio. Esistono, inoltre, attivita' di tutoring volte ad arginare la dispersione scolastica e di peer education (Banca del tempo). Da alcuni anni sono stati attivati alcuni corsi di potenziamento, anche per discipline extra-curricolari. Altre iniziative sono risultate efficaci nel potenziamento di particolari attitudini disciplinari: gli studenti hanno partecipato con successo a gare e manifestazioni a livello nazionale (Olimpiadi di Matematica, Fisica, Chimica, Italiano, Cultura e Talento, Neuroscienze ecc.) e preso parte a diversi progetti europei (Erasmus+), nonche' conseguito



certificazioni linguistiche internazionali. Infine, per gli studenti con BES, si ricorre frequentemente ad attivita' peer to peer.

### **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

La scuola cura l'inclusione degli studenti con bisogni educativi speciali, adotta strategie per promuovere il rispetto e la valorizzazione delle diversità, adegua l'insegnamento ai bisogni formativi di ciascuno studente e realizza percorsi di recupero e di potenziamento.



# Motivazione dell'autovalutazione

Nelle attivita' di inclusione vengono coinvolti diversi soggetti (docenti curricolari, di sostegno, tutor, famiglie, Enti Locali, associazioni, psicologo), compreso il gruppo dei pari. Esiste una precisa offerta educativa per gli studenti con B.E.S. La scuola monitora sistematicamente il raggiungimento degli obiettivi previsti per gli studenti con B.E.S. e, se necessario, gli interventi vengono rimodulati. La scuola promuove efficacemente il rispetto delle differenze e della diversita' culturale. La differenziazione dei percorsi didattici in funzione dei bisogni formativi dei singoli studenti e' efficacemente strutturata a livello di scuola; le attivita' rivolte ai diversi gruppi di allievi raggiungono tutti i potenziali destinatari. Piu' difficolta' si registrano nella modalita' di interazione digitale, a cui la scuola si sforza di far fronte col sostegno educativo e materiale. Gli obiettivi educativi sono, in generale, ben definiti e sono adottate modalita' di verifica degli esiti. Gli interventi individualizzati sono utilizzati in maniera sistematica nel lavoro d'aula. Le attivita' di formazione degli insegnanti sulla didattica inclusiva non sempre riescono a coinvolgere tutti i docenti. Progetti su temi interculturali e d'inclusione si rivolgono nel complesso a tutti gli alunni. Competenze sociali, partecipazione attiva, valorizzazione delle diversita' sono temi affrontati in modo non ancora sistematico. Gli interventi educativi a sostegno degli studenti con maggiori difficoltà coprono parzialmente la richiesta esistente, a causa dei limiti del budget finanziario.



### Continuita' e orientamento

#### 3.4.a Attività di continuità

Continuita' e orientamento

3.4.a.1 Tipo di azioni realizzate per la continuità

La tabella riporta il tipo di azioni realizzate per la continuità nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D26 a.s. 2021/2022].

Liceo					
Azioni realizzate per la continuità	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Non sono state realizzate azioni di continuità		25,0%	1,0%	1,4%	
Incontri tra docenti per scambio di informazioni utili alla formazione delle classi		50,0%	68,0%	56,1%	
Incontri tra docenti per definire il raccordo tra le competenze in uscita e in entrata di alunni/studenti	>	75,0%	52,0%	42,2%	
Visita della scuola da parte di alunni/studenti in ingresso	<b>&gt;</b>	75,0%	95,0%	92,8%	
Attività di alunni/studenti con docenti di segmento/ordine di scuola diverso	<b>✓</b>	75,0%	65,0%	59,3%	
Attività comuni tra alunni/studenti di segmento/ordine di scuola diverso	✓	75,0%	56,0%	48,3%	
Altre azioni per la continuità		50,0%	19,0%	16,3%	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha realizzato il corrispondente tipo di azione per la continuità, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha realizzato il corrispondente tipo di azione per la continuità.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno realizzato il corrispondente tipo di azione per la continuità.

#### 3.4.b Attività di orientamento

3.4.b.1 Tipo di azioni realizzate per l'orientamento

La tabella riporta il tipo di azioni realizzate per l'orientamento nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D27 a.s. 2021/2022].

Liceo				
Situazione della scuola provinciale POPS02000G PRATO Riferimento provinciale TOSCANA Riferimento provinciale PRATO Riferimento regionale				
Non sono state realizzate azioni di orientamento		25,0%	1,0%	0,6%
Attivazione di percorsi di orientamento per la comprensione di sé e delle proprie inclinazioni	✓	50,0%	56,0%	62,9%
Collaborazione con soggetti esterni (consulenti, psicologi, ecc.) per le attività di orientamento	✓	75,0%	61,0%	66,7%

Continuita' e orientamento

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



Utilizzo di strumenti per l'orientamento	<b>✓</b>	75,0%	56,0%	58,9%
Presentazione a alunni/studenti dei diversi indirizzi di scuola secondaria di II grado/corsi di studi universitari e post diploma	<	75,0%	96,0%	94,0%
Monitoraggio degli esiti di alunni/studenti nel successivo segmento scolastico (es. rilevazione degli esiti al termine del primo anno)	<b>✓</b>	50,0%	34,0%	34,4%
Organizzazione di incontri individuali di alunni/studenti con i docenti referenti per l'orientamento per ricevere supporto nella scelta del percorso da seguire	<b>&gt;</b>	75,0%	69,0%	63,3%
Organizzazione di attività di orientamento al territorio e alle realtà produttive e professionali	<b>✓</b>	50,0%	77,0%	72,8%
Altre azioni per l'orientamento		50,0%	20,0%	16,0%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha realizzato il corrispondente tipo di azione per l'orientamento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha realizzato il corrispondente tipo di azione per l'orientamento.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno realizzato il corrispondente tipo di azione per l'orientamento.

### 3.4.c Consigli orientativi nel passaggio tra I e II ciclo

3.4.c.2 Corrispondenza tra consigli orientativi e scelte effettuate

La tabella riporta la percentuale di studenti al primo anno di scuola secondaria di Il grado che ha seguito il consiglio orientativo ricevuto dalla scuola secondaria di I grado per la scelta dell'indirizzo di scuola secondaria di Il grado nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Percentuale di studenti che ha seguito il consiglio orientativo ricevuto dalla scuola secondaria di I grado per la scelta dell'indirizzo di scuola secondaria di II grado	65,1%	58,7%	60,0%	61,3%

I riferimenti sono medie percentuali.

#### 3.4.c.3 Ammessi al II anno di scuola secondaria di II grado

La tabella riporta la percentuale di studenti ammessi nell'a.s. 2021/2022 al II anno di scuola secondaria di II grado che hanno seguito o meno il consiglio orientativo fornito nell'a.s. 2019/2020 dalla scuola secondaria di I grado [Sistema informativo MI a.s. 2021/2022].

	Ammessi al II anno di scuola secondaria di II grado			
Istituto/Raggruppamento geografico	Percentuale di studenti con consiglio orientativo seguito	Percentuale di studenti con consiglio orientativo NON seguito		
Situazione della scuola POPS02000G	97,0% 70,5%			
	Riferimenti			
Provincia di PRATO	88,7%	73,3%		
TOSCANA	94,7%	85,2%		



Continuita' e orientamento

ITALIA	95,8%	88,1%

La percentuale di ammessi alla classe successiva è calcolata sulla base degli esiti degli alunni comunicati sia a giugno che a settembre.

Non concorrono al calcolo gli alunni frequentanti per i quali non è stato comunicato l'esito finale. I riferimenti sono medie percentuali.

#### 3.4.d Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento

3.4.d.1 Modalità di realizzazione dei percorsi

La tabella riporta le modalità di realizzazione dei percorsi per le competenze trasversali nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D27a a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Attività presso la struttura ospitante	✓	100,0%	95,9%	90,1%	
Impresa formativa simulata		25,0%	40,8%	39,1%	
Service Learning		0,0%	34,7%	25,8%	
Impresa in azione		0,0%	12,2%	16,4%	
Attività estiva	✓	100,0%	69,4%	50,7%	
Attività all'estero		50,0%	65,3%	48,5%	
Attività mista		25,0%	54,1%	53,2%	
Altre modalità	✓	50,0%	30,6%	32,8%	

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha utilizzato la corrispondente modalità per realizzare i percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha utilizzato la corrispondente modalità.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno utilizzato la corrispondente modalità per realizzare i percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento.

3.4.d.2 Tipo di soggetti coinvolti nella realizzazione dei percorsi

La tabella riporta le tipologie di soggetti coinvolti nella realizzazione dei percorsi nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D27b a.s. 2021/2022].

Liceo						
Situazione della scuola POPS02000G Riferimento provinciale % PRATO Riferimento regionale % TOSCANA nazionale						
Imprese	Х	100,0%	78,1%	72,8%		
Associazioni di rappresentanza	X	75,0%	56,3%	54,8%		
Camere di commercio, industria,	Х	75,0%	60,4%	42,8%		

Continuita' e orientamento

Triennio di riferimento: 2022-2025



artigianato e agricoltura				
Enti pubblici	X	100,0%	88,5%	83,1%
Enti privati, inclusi quelli del terzo settore	X	100,0%	97,9%	91,2%
Altri soggetti		50,0%	24,0%	29,3%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha coinvolto il corrispondente tipo di soggetti nella realizzazione dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha coinvolto il corrispondente tipo di soggetti.

I riferimenti indicano la percentuale di licei che hanno coinvolto il corrispondente tipo di soggetti nella realizzazione dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento.

3.4.d.3 Presenza di attività per lo sviluppo delle competenze chiave trasversali

La tabella riporta la presenza di attività per lo sviluppo delle competenze chiave trasversali nella scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D27c a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare (LIFEComp)	<b>✓</b>	88,9%	95,0%	90,9%
Competenza in materia di cittadinanza	<b>✓</b>	88,9%	94,3%	92,9%
Competenza imprenditoriale (ENTREComp)	✓	77,8%	75,2%	72,2%
Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali	<b>✓</b>	88,9%	83,7%	76,3%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha in essere attività per lo sviluppo della corrispondente competenza chiave trasversale, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha in essere attività per la corrispondente competenza chiave trasversale.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno in essere attività per la corrispondente competenza chiave trasversale.

Continuita' e orientamento

Triennio di riferimento: 2022-2025

# **\$**

### Punti di forza

### Punti di debolezza

Negli anni sono state implementate le attivita' di scambio e collaborazione con i docenti di scuola secondaria di primo grado volte ad organizzare le attivita' di orientamento e, spesso, sono stati forniti esempi di test di ingresso. La figura strumentale per l'orientamento in ingresso e alcuni docenti partecipano, insieme a studenti, alle attivita' di orientamento progettate dalle scuole secondarie di primo grado del territorio o dalle Istituzioni e organizzano le attivita' informative per i ragazzi della scuola secondaria di primo grado e le loro famiglie presso il nostro Istituto (Open day con attivita' laboratoriali). Gli studenti delle prime classi sono destinatari del progetto Welcome: durante tutto il primo anno gli alunni tutor, selezionati nelle classi quarte, supportano i ragazzi di prima fornendo loro informazioni sulla vita scolastica e sulle sue regole e guidandoli in occasione delle prime assemblee di classe. In seguito collaborano con i docenti della classe nell'individuare eventuali situazioni di disagio e difficolta' legate al metodo di studio e rendendosi disponibili anche per attivita' di peer education. Gli interventi per garantire la continuita' educativa risultano, complessivamente, efficaci. La scuola realizza percorsi di

Si segnala la necessita' di implementare la collaborazione con gli insegnanti della Scuola Secondaria di Primo Grado per definire in modo puntuale i curricula dei ragazzi e le competenze necessarie per il passaggio al Liceo. Un altro ostacolo nella conoscenza piena dei percorsi formativi degli studenti in entrata è costituita dagli eventuali ritardi nell'arrivo dei fascicoli personali dalle scuole di provenienza. Nell'anno scolastico 2021-22 le attivita' di PCTO si sono svolte in buona parte su piattaforma digitale. Le attivita' di PCTO coinvolgono piu' di 700 studenti dell'Istituto, con ricadute notevoli sul carico di lavoro, soprattutto a livello burocratico, per adempiere agli obblighi di legge e documentare il percorso di ogni studente. Le convenzioni con gli enti esterni non sempre hanno permesso di soddisfare le preferenze di ambito manifestate dagli studenti. Non esiste un'offerta specifica per alunni con BES, sebbene questi vengano sempre seguiti e consigliati. Sarebbe opportuno condurre analisi ancora piu' dettagliate dei fabbisogni formativi del territorio.



orientamento in uscita per gli studenti del quarto anno finalizzati alla presa di coscienza delle proprie inclinazioni; promuove, inoltre, attivita' di orientamento finalizzate alla scelta del percorso formativo successivo mediante il progetto Orientando, in collaborazione con UNIFI. La scuola organizza, inoltre, attivita' di orientamento che includono la conoscenza delle realta' produttive e professionali del territorio attraverso gli stage e le iniziative PCTO. Negli ultimi anni, inoltre, si e' costituita una rete di exalunni, Alumni Net, finalizzata alla presentazione di percorsi postdiploma intrapresi in Italia o all'estero ed aperta a dare informazioni e suggerimenti a tutti gli studenti che fossero interessati. La scuola ha stipulato convenzioni con diverse imprese, associazioni, enti disponibili ad ospitare gli alunni per le attivita' PCTO. La responsabilita' operativa e' gestita dal Comitato scientifico, dai referenti dei progetti trasversali e dagli insegnanti tutor all'interno dei Consigli di classe. Le fasi del percorso e i compiti delle diverse figure sono precisati in un documento di Istruzione Operativa interna. La scuola monitora, infine, tali percorsi con un test di gradimento dell'attivita', un questionario rivolto ad ogni studente sullo stage effettuato.

## **Autovalutazione**





## Criterio di qualità

La scuola garantisce la continuità e l'orientamento personale, scolastico e professionale degli studenti. Nelle scuole del secondo ciclo, la scuola garantisce anche la realizzazione di adeguati percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento degli studenti.



## Descrizione del livello

Le attività di continuità sono organizzate in modo adeguato. La collaborazione tra i docenti di ordini di scuola diversi è consolidata. La scuola realizza diverse attività finalizzate ad accompagnare gli studenti nel passaggio da un ordine di scuola all'altro. Le attività di orientamento sono ben strutturate e coinvolgono le famiglie.

La scuola realizza percorsi finalizzati alla conoscenza di sé e delle proprie attitudini. Gli studenti dell'ultimo anno e le famiglie, oltre a partecipare alle presentazioni delle diverse scuole/indirizzi di studio universitario, sono coinvolti in attività organizzate all'esterno (scuole, centri di formazione, università). La scuola realizza attività di orientamento alle realtà produttive e professionali del territorio. La scuola monitora i risultati delle proprie azioni di orientamento. La maggior parte degli studenti in uscita segue il consiglio orientativo.

**(scuole II ciclo)** La scuola ha stipulato convenzioni con un variegato partenariato di imprese e associazioni del territorio. La scuola ha integrato nella propria offerta formativa i percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento. I percorsi rispondono alle esigenze formative degli studenti e del territorio. Le attività dei percorsi vengono monitorate.



## Orientamento strategico e organizzazione della scuola

#### 3.5.a Monitoraggio

3.5.a.1 Tipo di monitoraggio

La tabella riporta il tipo di monitoraggio attuato dalla scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D28 a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
La scuola non attua un monitoraggio delle attività		0,0%	0,2%	1,6%	
Il monitoraggio delle attività è attuato in modo occasionale		0,0%	0,6%	15,4%	
Il monitoraggio delle attività è attuato periodicamente		0,1%	2,7%	45,0%	
Il monitoraggio delle attività è strutturato e attuato in modo sistematico	<b>✓</b>	0,1%	2,2%	38,0%	

I riferimenti indicano la percentuale di licei in cui viene realizzato il corrispondente tipo di monitoraggio.

#### 3.5.b Gestione delle risorse umane

3.5.b.1 Grado di partecipazione al modello organizzativo

La tabella riporta la percentuale di docenti della scuola che hanno assunto ruoli organizzativi e che hanno partecipato a gruppi di lavoro formalizzati nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI, Questionario Scuola D29 a.s. 2021/2022].

Liceo					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Percentuale di docenti con ruoli organizzativi					
Percentuale di docenti che hanno partecipato a gruppi di lavoro formalizzati					

I riferimenti sono medie percentuali.

### 3.5.c Progetti della scuola

3.5.c.1 Numero di progetti e spesa

La tabella riporta la numerosità, la spesa media prevista e la spesa media per studente prevista dei progetti realizzati dalla scuola nell'a.s. 2021/2022 [Sistema informativo MI, Questionario Scuola D30 a.s. 2021/2022].

Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale

Triennio di riferimento: 2022-2025



Numero di progetti	30	16	18	13
Spedia media per progetto prevista (in euro)	2.448	3.904,5	4.851,0	8.160,0
Spesa media per studente prevista (in euro)				

I riferimenti sono medie.

#### 3.5.c.2 Argomento dei tre progetti prioritari

La tabella riporta l'argomento dei tre progetti prioritari realizzati dalla scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D31 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Formazione e aggiornamento del personale	0	21,4%	19,7%	23,1%
Abilità linguistiche/ lettura/ biblioteca	0	7,1%	18,2%	21,2%
Abilità logico-matematiche e scientifiche	0	10,7%	23,4%	20,2%
Prevenzione del disagio, inclusione (soggetti svantaggiati, diversamente abili, con cittadinanza non italiana, DSA)	1	89,3%	53,1%	37,3%
Lingue straniere	1	10,7%	34,9%	35,7%
Tecnologie informatiche (TIC)	0	7,1%	16,2%	18,9%
Attività artistico, espressive	0	39,3%	29,2%	27,1%
Educazione alla convivenza civile (educazione alla cittadinanza, stradale, ambientale, alla salute, alimentare, all'affettività)	0	32,1%	21,7%	26,4%
Sport	0	7,1%	9,2%	11,3%
Orientamento, accoglienza, continuità	0	10,7%	21,7%	19,0%
Altri argomenti	1	28,6%	22,7%	25,8%

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno realizzato uno o più progetti per il corrispondente tipo di argomento.

# **₽**°

### Punti di forza

### Punti di debolezza

Il Liceo persegue una dimensione europea del sapere, finalizzata all'acquisizione da parte degli studenti di un metodo di studio rigoroso e critico che integri le competenze scientifiche con la tradizione umanistica e consenta di inserirsi in una societa' in rapida evoluzione. La priorita' e' la preparazione al percorso universitario. Spesso si sviluppano progetti in rete con Universita' ed Enti pubblici territoriali. Il Liceo e' riconosciuto tra le scuole di eccellenza in Italia dall'Ufficio Centrale Tedesco per le Scuole all'Estero (ZfA), il quale realizza qui un programma per il conseguimento del diploma DSD. La scuola ha una tradizione di partecipazione a progetti europei (Comenius, Erasmus+ KA1, KA2, KA229) e collabora da anni con universita' australiane (Monash, UniMelb) ed americane (MIT, New Haven) per il potenziamento del CLIL. Organizza scambi e collaborazioni con scuole europee e istituzioni internazionali. La sua mission e' condivisa all'interno della comunita' scolastica ed e' ben definita nel PTOF. E' resa nota alle famiglie e al territorio attraverso il sito web e le pagine Facebook e Instagram ufficiali del Liceo. Il monitoraggio delle attivita' avviene attraverso un questionario online compilato dalle parti interessate. In occasione dei corsi di

Nonostante il miglioramento del sistema informativo, attraverso la pubblicazione del nuovo sito istituzionale, le comunicazioni non sempre raggiungono l'utente, anche se la buona pratica di consultare il sito si sta diffondendo con apprezzabile progressione. La scuola cerchera' di sensibilizzare maggiormente gli alunni all'uso del sito istituzionale, per una maggiore conoscenza e diffusione delle comunicazioni scolastiche dirette alle famiglie. Malgrado la scuola utilizzi procedure di monitoraggio certificate dal Sistema Qualita' sistematiche, per la verifica dei progetti, e a campione, per la verifica dei processi - non tutto il personale docente applica integralmente le procedure indicate. Per facilitare i docenti con maggiori difficolta' nella rendicontazione del proprio operato, la scuola cerca costantemente di semplificare le indicazioni fornite. Per favorire un'adeguata ripartizione del FIS, in sede di Contrattazione Integrativa d'Istituto si monitorano ogni anno compiti e attivita' svolte dal personale, e in particolare la ripartizione dei compensi accessori fra docenti e lavoratori ATA (non ancora del tutto in linea con i contingenti numerici). Infine, pur mantenendo ampia l'offerta formativa attraverso l'erogazione di numerosi progetti, la scuola si sta

Triennio di riferimento: 2022-2025



aggiornamento, si richiede un giudizio sulla ricaduta dell'apprendimento. La modulistica per la comunicazione interna e il monitoraggio e' predisposta dal Sistema Qualita', che coordina l'attivita' di controllo in maniera sistematica e strutturata. La scuola utilizza, dall'anno 2019, forme di bilancio per rendicontare la propria attivita' all'esterno. La scuola ha definito i seguenti ruoli organizzativi: 7 funzioni strumentali, 38 referenti delle diverse attivita', 8 responsabili di laboratorio, 19 fra commissioni e gruppi di lavoro. Sulla scelta delle attivita' del PTOF, ha un ruolo fondamentale il Collegio docenti e, a seguire, il Consiglio di Istituto. Il numero delle ore di supplenza ricoperte dai docenti interni e' negli ultimi anni notevolmente aumentato. L'allocazione delle risorse e' coerente con il PTOF. 30 progetti ampliano l'offerta formativa e la spesa media per progetto prevista per l'a.s. 2021-22 si attesta a 2.448 euro: il dato è in controtendenza al riferimento nazionale. Prevenzione del disagio, inclusione, certificazione di lingue sono i temi dei progetti prioritari del PTOF. Si riscontra il coinvolgimento del personale esterno nell'attuazione dei progetti. E' importante il ruolo del GLI e del CIC per sostenere gli alunni con BES.

impegnando a concentrare le spese sui progetti prioritari, per favorire una maggiore efficacia delle azioni individuate come traguardi nel Piano di Miglioramento.

### **Autovalutazione**

Triennio di riferimento: 2022-2025





# Criterio di qualità

La scuola monitora in modo sistematico e periodico le attività che svolge, individua ruoli di responsabilità e compiti per il personale in modo funzionale all'organizzazione e utilizza le risorse economiche in modo adeguato per il perseguimento delle proprie finalità.



### Motivazione dell'autovalutazione

Il Liceo Copernico ha definito chiaramente la propria missione dando attuazione al mandato istituzionale all'interno del proprio contesto di appartenenza in piena autonomia. Ricerca scientifica, sperimentazione didattica e curricolare, condivisione di buone pratiche, inclusione scolastica e apertura internazionale sono individuati come obiettivi prioritari, e tali finalità appaiono condivise con studenti, famiglie e territorio. Attività curricolari e progetti che arricchiscono l'offerta formativa sono sottoposti a precise strategie, che vengono monitorate dai soggetti competenti al fine di migliorarne la qualità. Le responsabilità e i ruoli sono attribuiti ai docenti e al personale ATA in base alle competenze di ognuno. La scuola raccoglie finanziamenti aggiuntivi oltre a quelli del Ministero, e li investe nei progetti. Pur mantenendo ampia l'offerta formativa attraverso l'erogazione di numerose attività, la scuola si sta impegnando a concentrare le spese sui progetti prioritari, per favorire una maggiore efficacia delle azioni individuate come traguardi nel Piano di Miglioramento.



## Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

#### 3.6.a Formazione per i docenti

3.6.a.1 Modalità di rilevazione delle esigenze formative dei docenti

La tabella riporta la modalità utilizzata dalla scuola per rilevare le esigenze formative del personale docente nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D32 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non sono state raccolte le esigenze formative		0,0%	0,9%	2,6%
Le esigenze formative sono state raccolte tramite uno strumento strutturato e/o documenti scritti (griglia, questionario, note, relazioni, moduli on line, ecc.)	<b>✓</b>	27,6%	37,9%	46,6%
Le esigenze formative sono state raccolte in maniera formale durante appositi incontri		48,3%	35,9%	28,8%
Le esigenze formative sono state raccolte in maniera informale (ad esempio verbalmente)		24,1%	25,3%	22,0%

I riferimenti sono percentuali.

3.6.a.2 Numero di attività di formazione per i docenti per priorità tematica nazionale

La tabella riporta il numero di attività di formazione per i docenti previste nel Piano di formazione dei docenti dell'Istituto vigente nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D33 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di attività di formazione	3	4,0	3,7	3,8

I riferimenti sono medie.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 20 attività di formazione.

La tabella riporta il numero di attività di formazione per i docenti previste nel Piano di formazione dei docenti dell'Istituto vigente nell'a.s. 2021/2022 per priorità tematica nazionale [Questionario Scuola D33 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Lingue Straniere	0	21,4%	11,1%	14,8%
Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento	0	28,6%	46,0%	45,6%



SVIII INNA A VA	IOMITTATIONA	dalla ricarca	IIMana
Sviluppo e va	IUHZZAZIUNE	uciic Haulac	ullialic

Scuola e lavoro	0	3,6%	6,6%	8,4%
Autonomia didattica e organizzativa	0	21,4%	11,1%	14,8%
Valutazione e miglioramento	0	14,3%	17,2%	18,5%
Didattica per competenze e innovazione metodologica	1	35,7%	34,0%	32,3%
Integrazione, competenze di cittadinanza e cittadinanza globale	0	14,3%	18,8%	18,1%
Inclusione e disabilità	1	71,4%	73,9%	68,6%
Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile	0	7,1%	14,7%	15,0%
Discipline scientifico-tecnologiche (STEM) e competenze multilinguistiche	0	7,1%	15,2%	17,1%
Interventi strategici per la realizzazione del sistema integrato 0-6	0	14,3%	7,0%	5,3%
Iniziative formative per le Misure di Accompagnamento Valutazione Scuola Primaria (O. M. n. 172/20)	0	21,4%	19,5%	16,0%
Iniziative atte a promuovere pratiche educative inclusive e di integrazione anche per gli alunni nuovi arrivati in Italia (NAI), grazie al supporto di nuove tecnologie e alla promozione delle pratiche sportive	0	25,0%	6,6%	7,6%
Azioni connesse all'implementazione delle azioni previste dal Piano Nazionale "RiGenerazione Scuola"	0	0,0%	1,6%	3,9%
Altri argomenti	1	39,3%	33,6%	34,5%

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno previsto una o più attività di formazione per i docenti per la corrispondente priorità tematica nazionale.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 20 attività di formazione.

3.6.a.3 Livello di erogazione delle attività di formazione per i docenti

La tabella riporta il numero di attività di formazione per i docenti previste nel Piano di formazione dei docenti dell'Istituto vigente nell'a.s. 2021/2022 per livello di erogazione [Questionario Scuola D33 a.s. 2021/2022].

Scuola secondaria di II grado						
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale		
Questa scuola	1	78,6%	78,2%	70,6%		
Scuola Polo	2	32,1%	30,8%	31,7%		
Rete di ambito	0	28,6%	32,0%	33,1%		
Rete di scopo	0	3,6%	10,2%	10,6%		
Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale	0	10,7%	21,5%	17,3%		
Università	0	7,1%	4,3%	3,7%		
Altre istituzioni o enti accreditati	0	25,0%	34,9%	25,9%		

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno previsto una o più attività di formazione per i docenti per il corrispondente livello di erogazione.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 20 attività di formazione.



3.6.a.4 Tipo di finanziamento delle attività di formazione per i docenti

La tabella riporta il numero di attività di formazione per i docenti previste nel Piano di formazione dei docenti dell'Istituto vigente nell'a.s. 2021/2022 per tipo di finanziamento [Questionario Scuola D33 a.s. 2021/2022].

Scuola secondaria di II grado						
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale		
Finanziato direttamente dalla scuola	1	67,9%	68,9%	61,0%		
Finanziato dalla rete di ambito	0	3,6%	9,3%	11,0%		
Finanziato dalla rete di scopo	0	3,6%	9,3%	11,0%		
Finanziato dal Ministero dell'Istruzione	2	28,6%	32,0%	32,5%		
Finanziato dall'Ufficio Scolastico Regionale	0	3,6%	15,4%	10,3%		
Finanziato dal singolo docente	0	10,7%	7,0%	7,1%		
Finanziato dall'Unione Europea (es. programmi Erasmus)	0	0,0%	4,8%	4,6%		
Finanziato da altri soggetti esterni	0	25,0%	30,2%	19,4%		

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno previsto una o più attività di formazione per i docenti per il corrispondente tipo di finanziamento.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 20 attività di formazione.

3.6.a.5 Docenti coinvolti nelle attività di formazione per priorità tematica nazionale

La tabella riporta la percentuale di docenti coinvolti nelle attività di formazione previste nel Piano di formazione dei docenti dell'Istituto vigente nell'a.s. 2021/2022 per priorità tematica nazionale [Sistema informativo MI, Questionario Scuola D33 a.s. 2021/2022].

Scuola secondaria di II grado					
	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale	
Lingue straniere					
Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento					
Scuola e lavoro					
Autonomia didattica e organizzativa					
Valutazione e miglioramento					
Didattica per competenze e innovazione metodologica					
Integrazione, competenze di cittadinanza e cittadinanza globale					
Inclusione e disabilità					

### Rapporto di autovalutazione

Triennio di riferimento: 2022-2025



Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile		
Discipline scientifico-tecnologiche (STEM) e competenze multilinguistiche		
Interventi strategici per la realizzazione del sistema integrato 0-6		
Iniziative formative per le Misure di Accompagnamento Valutazione Scuola Primaria (O. M. n. 172/ 20)		
Iniziative atte a promuovere pratiche educative inclusive e di integrazione anche per gli alunni nuovi arrivati in Italia (NAI), grazie al supporto di nuove tecnologie e alla promozione delle pratiche sportive		
Azioni connesse all'implementazione delle azioni previste dal Piano Nazionale "RiGenerazione Scuola"		
Altri argomenti		

I riferimenti sono medie percentuali.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 20 attività di formazione.

### 3.6.b Formazione per il personale ATA

3.6.b.1 Modalità di rilevazione delle esigenze formative del personale ATA

La tabella riporta la modalità utilizzata dalla scuola per rilevare le esigenze formative del personale ATA nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D32 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Non sono state raccolte le esigenze formative		6,9%	9,4%	10,5%
Le esigenze formative sono state raccolte tramite uno strumento strutturato e/o documenti scritti (griglia, questionario, note, relazioni, ecc.)		13,8%	19,3%	22,4%
Le esigenze formative sono state raccolte in maniera formale durante appositi incontri		34,5%	29,8%	25,0%
Le esigenze formative sono state raccolte in maniera informale (ad esempio verbalmente)	✓	44,8%	41,5%	42,0%

I riferimenti sono percentuali di scuole.

3.6.b.2 Numero di attività di formazione per il personale ATA per argomento

La tabella riporta il numero di attività di formazione per il personale ATA previste nel Piano di formazione della scuola vigente nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D34 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di attività di formazione	1	2,7%	2,7%	2,4%

I riferimenti sono medie.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 attività di formazione.

Triennio di riferimento: 2022-2025



La tabella riporta il numero di attività di formazione per il personale ATA previste nel Piano di formazione della scuola vigente nell'a.s. 2021/2022 per argomento [Questionario Scuola D34 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Accoglienza, vigilanza e comunicazione	0			
Assistenza agli alunni con disabilità	0			
Gestione dell'emergenza e del primo soccorso	0			
Il servizio pubblico	0			
Contratti e procedure amministrativo-contabili	0			
Procedure digitali sul SIDI	0			
Gestione delle relazioni interne ed esterne	0			
Ricostruzioni di carriera e rapporti con le ragionerie territoriali	0			
Funzionalità e sicurezza dei laboratori	0			
Gestione dei beni nei laboratori	0			
Gestione tecnica del sito web della scuola	0			
Supporto tecnico all'attività didattica	0			
Collaborazione con insegnanti e dirigenti scolastici nei processi di innovazione	0			
Autonomia scolastica	0			
Gestione del bilancio e delle rendicontazioni	0			
Relazioni sindacali	0			
Nuova disciplina in materia di appalti pubblici e adempimenti connessi con i progetti PON	0			
Gestione delle procedure di acquisto con il mercato elettronico	0			
Disciplina dell'accesso alla luce delle recenti innovazioni normative	0			
Gestione dei conflitti e dei gruppi di lavoro	0			
Il proprio ruolo nell'organizzazione scolastica	0			
Gestione amministrativa del personale	0			
Altro argomento	1			

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno previsto una o più attività di formazione per il personale ATA per il corrispondente argomento.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 attività di formazione.

3.6.b.3 Livello di erogazione delle attività di formazione per il personale ATA



La tabella riporta il numero di attività di formazione per il personale ATA previste nel Piano di formazione della scuola vigente nell'a.s. 2021/2022 per livello di erogazione [Questionario Scuola D34 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Questa scuola	1			
Scuola Polo	0			
Rete di ambito	0			
Rete di scopo	0			
Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale	0			
Università	0			
Altre istituzioni o enti accreditati	0			

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno previsto una o più attività di formazione per il personale ATA per il corrispondente livello di erogazione.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 attività di formazione.

3.6.b.4 Personale ATA coinvolto nelle attività di formazione per argomento

La tabella riporta la percentuale di personale ATA coinvolto nelle attività di formazione previste nel Piano di formazione della scuola vigente nell'a.s. 2021/2022 per argomento [Questionario Scuola D15, D34 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Accoglienza, vigilanza e comunicazione		0,5%	2,8%	1,9%
Assistenza agli alunni con disabilità		5,3%	2,1%	2,0%
Gestione dell'emergenza e del primo soccorso		29,7%	31,7%	26,8%
Il servizio pubblico		3,5%	0,8%	0,5%
Contratti e procedure amministrativo-contabili		5,5%	4,7%	3,5%
Procedure digitali sul SIDI		1,0%	3,3%	2,4%
Gestione delle relazioni interne ed esterne		2,8%	0,9%	0,5%
Ricostruzioni di carriera e rapporti con le ragionerie territoriali		2,7%	3,2%	3,1%
Funzionalità e sicurezza dei laboratori		2,5%	3,6%	1,9%
Gestione dei beni nei laboratori		0,5%	0,5%	0,3%
Gestione tecnica del sito web della scuola		0,7%	1,2%	1,0%
Supporto tecnico all'attività didattica		2,8%	2,1%	1,5%
Collaborazione con insegnanti e dirigenti scolastici nei processi di innovazione			0,5%	0,4%
Autonomia scolastica			0,0%	0,2%

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



Sviluppo e va	lorizzazione d	lelle risorse	umane
---------------	----------------	---------------	-------

Gestione del bilancio e delle rendicontazioni		1,2%	1,5%	1,0%
Relazioni sindacali			0,0%	0,1%
Nuova disciplina in materia di appalti pubblici e adempimenti connessi con i progetti PON		2,2%	0,8%	0,7%
Gestione delle procedure di acquisto con il mercato elettronico		2,2%	0,8%	0,6%
Disciplina dell'accesso alla luce delle recenti innovazioni normative			0,6%	0,8%
Gestione dei conflitti e dei gruppi di lavoro			0,2%	0,3%
Il proprio ruolo nell'organizzazione scolastica			0,3%	0,4%
Gestione amministrativa del personale		4,3%	2,5%	2,5%
Altro argomento	30,8%	15,3%	11,2%	11,8%

I riferimenti sono medie percentuali.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 attività di formazione.

### 3.6.c Gruppi di lavoro dei docenti

3.6.c.1 Tipo di argomento dei gruppi di lavoro

La tabella riporta la presenza nella scuola di gruppi di lavoro dei docenti nell'a.s. 2021/2022 per argomento [Questionario Scuola D35 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Criteri comuni per la valutazione degli alunni/studenti di scuola primaria e/o secondaria	✓	83,3%	78,4%	79,5%
Curricolo verticale (tra docenti di anni di corso diversi)	✓	76,7%	73,9%	69,5%
Competenze in ingresso e in uscita (tra docenti di differenti segmenti di scuola)	✓	66,7%	59,1%	57,6%
Accoglienza	✓	83,3%	78,9%	79,9%
Inclusione	✓	90,0%	96,0%	95,3%
Continuità		80,0%	80,4%	80,7%
Orientamento	✓	86,7%	88,1%	87,1%
Raccordo con il territorio	✓	80,0%	70,1%	68,7%
Predisposizione documenti strategici (RAV, PdM, Rendicontazione sociale, PTOF)	<b>✓</b>	93,3%	97,5%	96,9%
Predisposizione progetti specifici (es. PON, POR, PNSD, RiGenerazione Scuola)	<b>✓</b>	86,7%	81,6%	78,6%
Temi disciplinari	✓	63,3%	52,6%	54,0%
Transizione ecologica e culturale	✓	56,7%	49,0%	48,0%
Metodologie didattiche innovative	✓	76,7%	72,4%	72,3%

# PROCESSI - PRATICHE GESTIONALI E ORGANIZZATIVE

#### Rapporto di autovalutazione

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Triennio di riferimento: 2022-2025



Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)	>	30,0%	29,4%	30,8%
Altro argomento		46,7%	35,5%	35,4%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che nella scuola sono presenti gruppi di lavoro dei docenti per il corrispondente tipo di argomento, mentre la cella vuota indica che nella scuola non sono presenti gruppi di lavoro dei docenti per il corrispondente tipo di argomento.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole in cui sono presenti gruppi di lavoro dei docenti per il corrispondente tipo di argomento.

3.6.c.2 Docenti partecipanti a gruppi di lavoro per argomento

La tabella riporta la percentuale di docenti partecipanti a gruppi di lavoro presenti nella scuola nell'a.s. 2021/2022 per argomento [Sistema informativo MI, Questionario Scuola D35 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Criteri comuni per la valutazione degli alunni/studenti di scuola primaria e/o secondaria				
Curricolo verticale (tra docenti di anni di corso diversi)				
Competenze in ingresso e in uscita (tra docenti di differenti segmenti di scuola)				
Accoglienza				
Inclusione				
Continuità				
Orientamento				
Raccordo con il territorio				
Predisposizione documenti strategici (RAV, PdM, Rendicontazione sociale, PTOF)				
Predisposizione progetti specifici (es. PON, POR, PNSD, RiGenerazione Scuola)				
Temi disciplinari				
Transizione ecologica e culturale				
Metodologie didattiche innovative				
Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)				
Altro argomento				

I riferimenti sono medie percentuali.

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Triennio di riferimento: 2022-2025



### Punti di forza

### Punti di debolezza

Le esigenze formative sono state raccolte tramite uno strumento strutturato (modulo on line). Il numero di attività di formazione trascelte nel nostro Istituto fra le priorità tematiche nazionali dell'a.s. 2021/2022 è di poco inferiore ai riferimenti provinciali, regionali e nazionali: la scelta fatta consente una maggiore focalizzazione dei docenti sugli obiettivi formativi individuati. I gruppi di lavoro istituiti per facilitare la collaborazione tra i docenti sono predisposti per i seguenti 13 scopi: criteri comuni per la valutazione degli studenti di scuola secondaria; curricolo verticale tra docenti di anni di corso diversi; competenze in ingresso e in uscita tra docenti di differenti segmenti di scuola; accoglienza; inclusione; orientamento; raccordo con il territorio; predisposizione documenti strategici; predisposizione progetti specifici (es. PON, POR, PNSD, RiGenerazione Scuola); temi disciplinari; transizione ecologica e culturale; metodologie didattiche innovative; percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO). La scuola ha impiegato finanziamenti ministeriali per la formazione di 9 docenti nell'area dell'Inclusione e disabilità e di 5 docenti nell'area della didattica per competenze. Ha impiegato fonti di finanziamento interne, per 21 docenti, per altre attività formative.

Potrebbe essere utile rivalutare il coinvolgimento dei docenti nei diversi gruppi di lavoro per favorire una partecipazione effettiva alle attività da realizzare o alle attività di potenziamento. Lo scambio di materiali didattici, tramite i repository di Dipartimento, risulta non attuato da tutti i docenti, anche se migliorato rispetto all'a.s. precedente. Tra gli argomenti meno approfonditi a livello provinciale rispetto alle medie regionali e nazionali - appare il Curricolo verticale, tra docenti di anni di corso diversi: potrebbe essere utile predisporre un "curricolo verticale interno" che miri a ridurre le difficoltà riscontrate dagli alunni nel passaggio dal primo al secondo biennio. Il numero di attività di formazione per il personale ATA per argomento è inferiore al riferimento provinciale, regionale e nazionale. Le esigenze formative del personale ATA potrebbero essere raccolte in modo più proficuo in appositi incontri o questionari in modo da rilevare con maggiore oggettività le criticità presenti.

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Triennio di riferimento: 2022-2025



Il Piano di formazione vigente nell'anno scolastico 2021-2022 per il personale ATA dell'Istituto ha previsto una attività formativa, alla quale hanno partecipato 8 dipendenti (ATA). Si auspica che l'individuazione di un gruppo di docenti disponibile a collaborare con le scuole secondarie di I grado della Provincia per la predisposizione di un curricolo verticale possa portare ad un miglioramento degli esiti dell'attività di orientamento in entrata, per prevenire la necessità di riorientamenti successivi. I repository di Dipartimento sono stati predisposti ed utilizzati nel corso dell'anno scolastico per favorire tra i docenti la collaborazione e lo scambio sistematico di buone pratiche, metodologiche e didattiche, inclusive. Complessivamente un maggior numero di docenti rispetto all'a.s. precedente utilizza l'archivio digitale di Dipartimento.

## **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

La scuola valorizza le risorse professionali, promuove percorsi formativi di qualità e incentiva la collaborazione tra docenti.

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Triennio di riferimento: 2022-2025





# Descrizione del livello

La scuola raccoglie le esigenze formative del personale scolastico in modo formale, durante appositi incontri, oppure tramite uno strumento strutturato.

Le attività di formazione che la scuola ha previsto per i docenti e per il personale ATA e/o la percentuale di personale della scuola coinvolto sono in linea con i riferimenti.

La scuola realizza iniziative formative di buona qualità e che rispondono ai bisogni formativi del personale. Le modalità adottate dalla scuola per valorizzare il personale sono chiare e la maggior parte degli incarichi è assegnata sulla base delle competenze possedute. Nella scuola sono presenti gruppi di lavoro composti da docenti, che producono materiali o esiti di buona qualità. La maggior parte dei docenti condivide materiali didattici di vario tipo.

Triennio di riferimento: 2022-2025



# Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie

#### 3.7.a Reti di scuole

3.7.a.1 Partecipazione a reti di scuole

La tabella riporta il numero di reti a cui la scuola partecipa nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D36 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola	Riferimento provinciale	Riferimento regionale	Riferimento
	POPS02000G	PRATO	TOSCANA	nazionale
Numero di reti a cui la scuola partecipa	2	0,3%	0,3%	0,3%

I riferimenti sono medie.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 reti di scuole.

La tabella riporta il numero di reti a cui la scuola partecipa nell'a.s. 2021/2022 per attività prevalente [Questionario Scuola D36 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Progetti o iniziative riguardanti il curricolo	0	10,1%	9,9%	7,5%
Progetti o iniziative su temi multidisciplinari	0	3,4%	4,8%	5,1%
Attività di formazione e aggiornamento del personale	0	19,1%	19,2%	22,6%
Progetti o iniziative di innovazione metodologica e didattica	1	7,9%	12,4%	8,7%
Progetti o iniziative di valutazione degli apprendimenti, certificazione delle competenze degli alunni/studenti	0	3,4%	1,3%	1,4%
Progetti o iniziative di autovalutazione, miglioramento, rendicontazione sociale della scuola	0	0,0%	1,1%	0,8%
Progetti o iniziative di orientamento	0	4,5%	3,0%	4,9%
Progetti o iniziative per il contrasto alla dispersione scolastica	0	6,7%	3,2%	4,6%
Progetti o iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con disabilità e disturbi specifici di apprendimento	1	13,5%	7,0%	8,1%
Progetti o iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con cittadinanza non italiana	0	9,0%	2,9%	3,4%
Gestione di servizi in comune (acquisto di beni e servizi, amministrazione, contabilità, supplenze, ricostruzione carriera, ecc.)	0	1,1%	6,2%	4,9%
Realizzazione del Piano nazionale scuola digitale	0	1,1%	2,8%	3,1%
Realizzazione di eventi,manifestazioni, progetti o iniziative didattiche, educative, sportive o culturali di interesse territoriale	0	5,6%	8,5%	7,0%
Progetti o iniziative di contrasto al bullismo e al cyberbullismo	0	2,2%	4,4%	4,5%

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



Valorizzazione delle risorse professionali	0	2,2%	2,4%	1,6%
Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO, es. scuole del Service Learning attraverso il servizio alla Comunità)	0	1,1%	1,9%	1,7%
Altre attività	0	9,0%	9,0%	10,1%

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che partecipano a una o più reti di scuole per il corrispondente tipo di attività prevalente.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 reti di scuole.

#### 3.7.a.2 Numero di reti di cui la scuola è capofila

La tabella riporta il numero di reti di cui la scuola è capofila nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D36 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
La scuola non è capofila		85,2%	73,6%	74,4%
La scuola è capofila per una rete		7,4%	20,2%	18,5%
La scuola è capofila per più reti	<b>&gt;</b>	7,4%	6,3%	7,1%

I riferimenti sono percentuali.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 reti di scuole.

#### 3.7.a.3 Numero di reti per soggetto finanziatore

La tabella riporta il numero di reti a cui la scuola partecipa nell'a.s. 2021/2022 per soggetto finanziatore [Questionario Scuola D36 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Stato	2	18,1%	26,7%	30,8%
Regione	0	19,3%	13,0%	8,3%
Altri enti locali o altre istituzioni pubbliche	0	21,7%	12,2%	12,0%
Unione Europea	0	1,2%	2,2%	2,4%
Soggetti privati (banche, fondazioni, aziende private, ecc.)	0	6,0%	3,4%	4,0%
Scuole componenti la rete	0	33,7%	42,5%	42,5%

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che partecipano a una o più reti di scuole per il corrispondente tipo di soggetto finanziatore.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 reti di scuole.

#### 3.7.a.4 Numero di reti per principale motivo di partecipazione



La tabella riporta il numero di reti a cui la scuola partecipa nell'a.s. 2021/2022 per principale motivo di partecipazione [Questionario Scuola D36 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale % PRATO	Riferimento regionale % TOSCANA	Riferimento nazionale %
Per fare economia di scala	0	3,6%	9,4%	10,5%
Per accedere a dei finanziamenti	0	20,5%	8,4%	5,8%
Per migliorare pratiche educative e didattiche	2	55,4%	62,5%	63,6%
Per migliorare pratiche valutative	0	3,6%	2,3%	2,7%
Per altro motivo di partecipazione	0	16,9%	17,5%	17,4%

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che partecipano a una o più reti per il corrispondente tipo di principale motivazione.

La scuola poteva inserire fino a un massimo di 15 reti di scuole.

#### 3.7.b Accordi formalizzati

3.7.b.1 Numero di accordi formalizzati che la scuola ha in essere

La tabella riporta il numero di accordi formalizzati (protocolli d'intesa, convenzioni, patti educativi di comunità, ecc.) che la scuola ha in essere con soggetti esterni nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D37 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Protocolli d'intesa	3	1,8%	1,6%	2,2%
Convenzioni	4	20,2%	19,3%	16,0%
Patti educativi di comunità	1	0,8%	0,6%	0,7%
Accordi quadro	1	0,7%	0,2%	0,2%
Altri accordi formalizzati	4	1,4%	2,0%	2,3%
Totale accordi formalizzati	13	19,1%	18,9%	15,8%

I riferimenti sono medie.

3.7.b.2 Soggetti esterni con cui la scuola ha in essere accordi formalizzati

La tabella riporta il tipo di soggetti esterni con cui la scuola ha in essere accordi formalizzati (protocolli d'intesa, convenzioni, patti educativi di comunità, ecc.) nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D38 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
--	---------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

#### Triennio di riferimento: 2022-2025



Altre scuole (escluse le reti di scuole)		6,0%	6,9%	7,0%
Università	✓	21,6%	17,7%	18,1%
Enti di ricerca		0,9%	4,4%	3,7%
Enti di formazione accreditati	✓	7,8%	8,4%	8,5%
Soggetti privati (banche, fondazioni, aziende private, ecc.)	✓	9,5%	10,1%	10,1%
Associazioni sportive	✓	11,2%	11,3%	11,3%
Altre associazioni o cooperative (culturali, di volontariato, di genitori, di categoria, religiose, ecc.)	✓	12,1%	13,1%	14,9%
Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)	✓	19,8%	15,7%	14,6%
Azienda sanitaria locale		7,8%	8,1%	7,4%
Altri soggetti		3,4%	4,3%	4,4%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha in essere uno o più accordi formalizzati con il corrispondente tipo di soggetto esterno, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha in essere accordi formalizzati con il corrispondente tipo di soggetto esterno.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno in essere uno o più accordi con il corrispondente tipo di soggetto esterno.

#### 3.7.b.3 Tipo di oggetto degli accordi formalizzati

La tabella riporta il tipo di accordi formalizzati (protocolli d'intesa, convenzioni, patti educativi di comunità, ecc.) che la scuola ha in essere con soggetti esterni nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D39 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Progetti o iniziative riguardanti il curricolo	✓	4,4%	5,8%	6,1%
Progetti o iniziative su temi multidisciplinari	✓	5,0%	6,2%	6,3%
Attività di formazione e aggiornamento del personale	✓	11,9%	9,9%	9,9%
Progetti o iniziative di innovazione metodologica e didattica	✓	8,1%	7,2%	6,5%
Progetti o iniziative di valutazione degli apprendimenti, certificazione delle competenze degli alunni/studenti	✓	2,5%	3,2%	3,3%
Progetti o iniziative di autovalutazione, miglioramento, rendicontazione sociale della scuola		1,9%	2,1%	1,4%
Progetti o iniziative di orientamento		2,5%	7,0%	7,7%
Progetti o iniziative per il contrasto alla dispersione scolastica		10,0%	7,1%	7,3%
Progetti o iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con disabilità e disturbi specifici di apprendimento	✓	8,8%	8,7%	8,2%
Progetti o iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con cittadinanza non italiana		9,4%	6,6%	4,9%
Gestione di servizi in comune (acquisto di beni e servizi,		1,3%	3,4%	3,0%

Triennio di riferimento: 2022-2025



amministrazione, contabilità, supplenze, ricostruzione carriera, ecc.)				
Realizzazione del Piano nazionale scuola digitale	<b>✓</b>	3,1%	3,4%	3,8%
Realizzazione di eventi,manifestazioni, progetti o iniziative didattiche, educative, sportive o culturali di interesse territoriale	<b>&gt;</b>	11,3%	9,3%	10,3%
Progetti o iniziative di contrasto al bullismo e al cyberbullismo	<b>✓</b>	8,1%	6,6%	7,1%
Valorizzazione delle risorse professionali		3,1%	3,8%	3,2%
Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)	<b>✓</b>	2,5%	4,8%	5,7%
Altri oggetti		6,3%	5,0%	5,2%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha in essere uno o più accordi formalizzati per il corrispondente tipo di oggetto, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha in essere accordi formalizzati per il corrispondente tipo di oggetto.

I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno in essere uno o più accordi per il corrispondente tipo di oggetto.

- 3.7.c Partecipazione dei genitori alla vita scolastica
- 3.7.c.1 Votanti effettivi alle elezioni del Consiglio d'Istituto

La tabella riporta la percentuale dei genitori votanti effettivi alle più recenti elezioni del Consiglio d'Istituto [Questionario Scuola D40 a.s. 2021/2022].

\${codtipscuque}					
	Situazione della scuola POPS02000G Riferimento provinciale PRATO Riferimento regionale Riferimento nazionale				
Percentuale dei genitori votanti effettivi alle più recenti elezioni del Consiglio d'Istituto	3%	8,6%	10,6%	11,4%	

I riferimenti sono medie percentuali.

3.7.c.2 Livello di partecipazione dei genitori nelle attività della scuola

La tabella riporta quanti genitori hanno svolto determinate attività a scuola nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D41 a.s. 2021/2022].

Scuola secondaria di Il grado					
Attività svolte dai genitori	Istituto/ raggruppamento geografico	Nessun genitore o quasi nessuno	Fino alla metà dei genitori	Più della metà dei genitori	Tutti i genitori o quasi tutti
	Situazione della scuola POPS02000G		✓		
Collabora attivamente alla realizzazione di attività a scuola	Riferimento provinciale PRATO	33,3%	55,6%	11,1%	0,0%
	Riferimento regionale TOSCANA	54,9%	39,4%	4,9%	0,7%

Triennio di riferimento: 2022-2025



	Riferimento nazionale	57,6%	35,5%	5,6%	1,2%
Partecipa ai colloqui collettivi con i docenti	Situazione della scuola POPS02000G			>	
	Riferimento provinciale PRATO	0,0%	55,6%	22,2%	22,2%
	Riferimento regionale TOSCANA	0,0%	23,9%	44,4%	31,7%
	Riferimento nazionale	3,7%	25,4%	43,7%	27,2%
	Situazione della scuola POPS02000G		>		
Partecipa a eventi e manifestazioni organizzati dalla scuola	Riferimento provinciale PRATO	11,1%	66,7%	22,2%	0,0%
Organizzati dalia Scuola	Riferimento regionale TOSCANA	15,5%	61,3%	16,9%	6,3%
	Riferimento nazionale	20,7%	54,5%	19,0%	5,8%

I riferimenti sono percentuali.

- 3.7.d Capacità della scuola di coinvolgere i genitori
- 3.7.d.1 Modalità di coinvolgimento dei genitori da parte della scuola

La tabella riporta le modalità di coinvolgimento dei genitori utilizzate dalla scuola nell'a.s. 2020/2021 [Questionario Scuola D42 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Incontri collettivi scuola-famiglia		11,8%	13,3%	14,3%
Comunicazioni attraverso il registro elettronico	<b>✓</b>	15,7%	17,3%	17,1%
Comunicazioni per informare sull'attività della scuola	<b>✓</b>	15,7%	17,3%	17,1%
Colloqui individuali sull'andamento scolastico degli alunni/studenti	<b>✓</b>	17,6%	17,6%	17,7%
Eventi e manifestazioni (es. festa di fine anno)	✓	9,8%	9,9%	10,2%
Seminari/corsi, interventi o progetti per genitori e/o tutori		7,8%	5,3%	5,7%
Incontri con le associazioni di genitori	<b>✓</b>	3,9%	2,5%	2,3%
Incontri di supporto alla genitorialità		9,8%	6,0%	5,3%
Incontri sui Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)		5,9%	7,2%	6,5%
Altre modalità		2,0%	3,6%	3,8%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha coinvolto i genitori per il corrispondente tipo di modalità, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha coinvolto i genitori per il corrispondente tipo di modalità. I riferimenti indicano la percentuale di scuole secondarie di Il grado che hanno coinvolto i genitori con il corrispondente tipo di modalità.

Triennio di riferimento: 2022-2025



#### 3.7.e Partecipazione finanziaria dei genitori

Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie

3.7.e.1 Partecipazione finanziaria dei genitori attraverso contributi volontari

La tabella riporta se la scuola ha chiesto alle famiglie di versare un contributo volontario di importo libero o fisso nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D43 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Presenza della richiesta da parte della scuola alle famiglie di versare un contributo volontario	✓	33,3%	33,1%	32,7%

Nella situazione della scuola, la spunta verde indica che la scuola ha chiesto alle famiglie di versare un contributo volontario, mentre la cella vuota indica che la scuola non ha chiesto alle famiglie di versare un contributo volontario. I riferimenti indicano la percentuale di scuole che hanno chiesto alle famiglie di versare un contributo volontario.

La tabella riporta la percentuale di alunni le cui famiglie hanno versato un contributo volontario di importo libero o fisso nell'a.s. 2021/2022 [Questionario Scuola D43 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Percentuale di alunni le cui famiglie hanno versato un contributo volontario				

I riferimenti sono medie percentuali.

3.7.e.2 Importo medio del contributo volontario versato per studente

La tabella riporta l'importo medio in euro per studente del contributo volontario versato dalle famiglie degli alunni nell'a.s. 2020/2021 [Sistema informativo MI, Questionario Scuola D43 a.s. 2021/2022].

	Situazione della scuola POPS02000G	Riferimento provinciale PRATO	Riferimento regionale TOSCANA	Riferimento nazionale
Importo medio per studente del contributo volontario (in euro)	89.7	110.0	73.6	86.3

I riferimenti sono medie.

Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie Triennio di riferimento: 2022-2025



### Punti di forza

### Punti di debolezza

La scuola ha collaborato nell'a.s. 2021-2022 con le scuole degli Ambiti territoriali 22 e 23, per promuovere una formazione orientata al miglioramento delle pratiche educative e didattiche, partecipando a due reti territoriali, entrambe finanziate dallo Stato: su "Progetti o iniziative di innovazione metodologica e didattica" e "Progetti o iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con disabilità e disturbi specifici di apprendimento". La scuola ha in essere 13 accordi formalizzati con i seguenti soggetti esterni: università, enti di formazione accreditati, soggetti privati, associazioni sportive, altre associazioni o cooperative, autonomie locali. Alcune tra le tematiche oggetto degli accordi formalizzati sono le seguenti: iniziative riguardanti il curricolo, attività di formazione e aggiornamento del personale, iniziative di innovazione metodologica e didattica, progetti o iniziative di valutazione degli apprendimenti, certificazione delle competenze degli alunni/studenti, iniziative per l'inclusione di alunni/studenti con disabilità e disturbi specifici di apprendimento, realizzazione del Piano nazionale scuola digitale, percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO). Il coinvolgimento dei genitori alla vita

La partecipazione dei genitori alla vita scolastica, secondo la percentuale dei genitori votanti effettivi alle più recenti elezioni del Consiglio d'Istituto, è inferiore ai riferimenti locali, regionali e nazionali. Una maggiore partecipazione delle famiglie alla vita scolastica potrà avvenire attraverso la promozione di momenti di condivisione e di formazione culturale, adeguati alle esigenze e aspettative delle famiglie (es. incontri di supporto alla genitorialità).

Triennio di riferimento: 2022-2025



della scuola avviene attraverso le comunicazioni fornite con il sito istituzionale, il registro elettronico, le circolari scolastiche, i colloqui personali con i docenti sull'andamento scolastico degli studenti, eventi e manifestazioni, incontri per le associazioni di genitori. La scuola ha chiesto alle famiglie di versare un contributo volontario: l'importo medio in euro per studente (89.7) è inferiore al riferimento provinciale (110) ma leggermente superiore al dato regionale (73.6) e nazionale (86.3). Il 63% degli studenti ha versato il contributo, per un totale di 77.427 euro. I riferimenti percentuali provinciali, regionali e nazionali (33%) sono notevolmente inferiori rispetto al dato percentuale del contributo versato dalle famiglie alla scuola.

### **Autovalutazione**



# Criterio di qualità

La scuola si propone come partner strategico di reti territoriali e vi partecipa attivamente, si coordina con i diversi soggetti che hanno responsabilità per le politiche dell'istruzione nel territorio e coinvolge le famiglie nella vita scolastica e nella proposta formativa.



Triennio di riferimento: 2022-2025



### Descrizione del livello

La scuola partecipa a reti e ha collaborazioni con soggetti esterni. Le collaborazioni attivate sono integrate in modo adeguato con l'offerta formativa. La scuola partecipa a momenti di confronto con i soggetti presenti nel territorio per la promozione delle politiche formative. Si realizzano iniziative rivolte ai genitori e momenti di confronto con i genitori sull'offerta formativa. Le modalità di coinvolgimento dei genitori sono adeguate. La partecipazione dei genitori alle attività proposte dalla scuola è in linea con i riferimenti.



# Priorita' e Traguardi orientati agli Esiti degli studenti



# Risultati scolastici

#### PRIORITA'

#### **TRAGUARDO**

Diminuzione del numero di studenti che si trasferiscono in altri Istituti nei vari anni di corso.

Allinearsi ai dati nazionali.



### Obiettivi di processo collegati alla priorità e al traguardo

- 1. Curricolo, progettazione e valutazione
  Promuovere fra gli insegnanti maggiori momenti di confronto sulle metodologie di lavoro e una
  costante riflessione sull'innovazione didattica, sulle attivita' laboratoriali e sulle competenze
  acquisite in contesti formativi particolari.
- 2. Ambiente di apprendimento
  Promuovere fra i docenti la condivisione di materiali e buone pratiche didattiche, con particolare
  attenzione allo sviluppo delle competenze disciplinari/trasversali, alla gestione dei carichi di lavoro,
  all'utilizzo di strumenti valutativi adeguati, alla comunicazione con le famiglie.



Motivazione della scelta della priorità sulla base dei risultati dell'autovalutazione

Dal punto di vista degli esiti nelle prove standardizzate e nei risultati a distanza il Liceo raggiunge livelli molto buoni. Tali evidenze sono confermate dai risultati forniti da enti esterni come INVALSI, Universita' e Fondazione Agnelli (che realizza e pubblica statistiche sulle scuole di istruzione secondaria superiore). Mediamente gli studenti in uscita dalla scuola non abbandonano gli studi. Tuttavia nella maggior parte degi anni di corso i trasferimenti ad altra scuola, anche con gli stessi indirizzi, sono in percentuale superiore ai dati nazionali. La riduzione di tali trasferimenti puo' al momento confermarsi l'obiettivo prioritario della Scuola.