

# PTOF

**Piano annuale di  
formazione del personale  
docente**

## Sommario

Piano di formazione del personale docente.....	3
Elenco delle attività di formazione.....	5

## Piano di formazione del personale docente

Recependo le indicazioni della legge 107/2015 che propone un quadro di riferimento per lo sviluppo professionale di tutti gli operatori della scuola, l'Istituto si è dotato di un Piano della formazione del personale docente.

La formazione così come indicato dalla Legge è “obbligatoria, permanente e strutturale” (comma 124), ripensata secondo il principio della obbligatorietà della formazione in servizio in una logica strategica e funzionale al miglioramento in linea con la definizione e il finanziamento di un Piano nazionale di formazione triennale.

Per quanto riguarda il Piano di sviluppo personale, il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca indica alcune aree che l'Istituto ha fatto proprie:

### 1) Area delle competenze relative all'insegnamento (didattica):

- progettare e organizzare le situazioni di apprendimento con attenzione alla relazione tra strategie didattiche e contenuti disciplinari;
- utilizzare strategie appropriate per personalizzare i percorsi di apprendimento e coinvolgere tutti gli studenti, saper sviluppare percorsi e ambienti educativi attenti alla personalizzazione e all'inclusione;
- osservare e valutare gli allievi;
- valutare l'efficacia del proprio insegnamento.

### 2) Area delle competenze relative alla partecipazione scolastica (organizzazione):

- lavorare in gruppo tra pari e favorirne la costituzione sia all'interno della scuola che tra scuole;
- partecipare alla gestione della scuola, lavorando in collaborazione con il dirigente e il resto del personale scolastico;
- informare e coinvolgere i genitori;
- contribuire al benessere degli studenti.

### 3) Area delle competenze relative alla propria formazione (professionalità):

- approfondire i doveri e i problemi etici della professione;
- curare la propria formazione continua;
- partecipare e favorire percorsi di ricerca per innovazione, anche curando la documentazione e il proprio portfolio.

All'inizio dell'a.s. 2021/2022, la scuola ha rivolto un questionario a tutti i docenti dell'istituto per individuare le loro esigenze formative. Grazie a questa indagine e alle proposte dei docenti è stato definito il Piano della Formazione dell'Istituto in relazione alle seguenti aree:

1. Autonomia organizzativa e didattica
2. Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base
3. Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento
4. Competenze di lingua straniera
5. Inclusione e disabilità
6. Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile
7. Integrazione, competenze di cittadinanza e cittadinanza globale
8. Scuola e Lavoro
9. Valutazione e miglioramento

Per il personale Assistente tecnico, impegnato nella predisposizione degli ambienti e delle strumentazioni tecnologiche per un funzionale utilizzo da parte degli alunni e dei docenti, sono previste attività formative specifiche al fine di ottimizzare l'acquisizione o il rafforzamento delle competenze necessarie allo scopo.

## Elenco delle attività di formazione

### Autonomia organizzativa e didattica

Formazione e responsabilizzazione del personale al GDPR	* Titolo	Formazione e responsabilizzazione del personale al GDPR
	* Descrizione dell'attività di formazione	Piano di formazione per la gestione dei dati come suggerito dal GDPR
	Collegamento con le priorità del PNFD	Autonomia organizzativa e didattica
	Destinatari	Nuovi docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Conferenza
	Agenzie formative coinvolte	Dott. Mattia Tacchini
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Misure e comportamenti per la tutela della salute personale e della collettività in relazione all'emergenza sanitaria	* Titolo	Misure e comportamenti per la tutela della salute personale e della collettività in relazione all'emergenza sanitaria
	* Descrizione dell'attività di formazione	Piano di formazione per la gestione dell'emergenza sanitaria legata al Coronavirus
	Collegamento con le priorità del PNFD	Autonomia organizzativa e didattica
	Destinatari	Tutti i docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Ciclo di conferenze
	Agenzie formative coinvolte	Prof. Carlo Ramoni
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi

## Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base

Il Dibattito argomentato	* Titolo	Il Dibattito argomentato
	* Descrizione dell'attività di formazione	Introduzione al Dibattito argomentato
	Collegamento con le priorità del PNFD	Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base
	Destinatari	Tutti i docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Laboratorio
	Agenzie formative coinvolte	Prof. Giovanni Mari, prof. Vincenzo Rizzo
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Club del libro	* Titolo	Club del libro
	* Descrizione dell'attività di formazione	Presentazione di tematiche di rilievo didattico o culturale a partire dalla lettura di libri
	Collegamento con le priorità del PNFD	Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base
	Destinatari	Tutti i docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Ciclo di conferenze
	Agenzie formative coinvolte	Dipartimento di Lettere (prof.ssa Oriana Abbati, prof. Giovanni Mari, prof. Michele Moramarco, prof. Marco Nifantani, prof.ssa Lucia Soncin) con la collaborazione di Federica Caniglia
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi

## Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento

L' utilizzo di Excel nella didattica	<b>Titolo</b>	L'utilizzo di Excel nella didattica
	<b>Descrizione dell'attività di formazione</b>	Il corso si propone di presentare nozioni base e avanzate del software Microsoft Excel con un approccio orientato alla didattica e alla valutazione degli studenti. Gli incontri proposti adatteranno una didattica laboratoriale orientata agli ambiti disciplinari dei partecipanti.
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Collaborative e cooperative learning, didattica laboratoriale per progetti
	<b>Formatore coinvolto</b>	Prof.ssa Mirella Cassani, prof. Alessandro Tatti
	<b>Formatore di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi di Verbania
#brAIIn	<b>* Titolo</b>	#brAIIn
	<b>* Descrizione dell'attività di formazione</b>	Il corso si propone di presentare il tema dell'Intelligenza Artificiale (AI): definizioni di Intelligenza Artificiale e problematiche associate; struttura delle reti neurali ed esempi applicativi.
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento (metodologie didattiche innovative)
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'Istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Laboratorio con momenti di formazione alternati a momenti di sperimentazione sul campo di percorsi didattici
	<b>Agenzie formative coinvolte</b>	Prof.ssa Mirella Cassani, prof. Raimondo Sgrò, prof.ssa Marcella Sogliani
	<b>Formazione di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Utilizzare Autocad nella didattica – Il Progetto Assistito dal Computer	<b>* Titolo</b>	Utilizzare Autocad nella didattica – Il Progetto Assistito dal Computer (livello base – livello avanzato)
	<b>* Descrizione dell'attività di formazione</b>	Introduzione all'utilizzo di Autocad
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'Istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Laboratorio
	<b>Agenzie formative coinvolte</b>	Prof. Costantino Mastroianni
	<b>Formazione di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi

## Competenze di lingua straniera

Corso di preparazione alla certificazione linguistica di inglese – Livello B1	<b>* Titolo</b>	Corso di preparazione alla certificazione linguistica di inglese – Livello B1
	<b>* Descrizione dell'attività di formazione</b>	Preparazione al format dell'esame di certificazione di lingua inglese, livello B1
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze di lingua straniera
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'Istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Laboratorio
	<b>Agenzie formative coinvolte</b>	Prof.ssa Wendy Huning, prof.ssa Elisabetta Moscatelli
	<b>Formazione di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Corso di preparazione alla certificazione linguistica di inglese – Livello B2	<b>* Titolo</b>	Corso di preparazione alla certificazione linguistica di inglese – Livello B2
	<b>* Descrizione dell'attività di formazione</b>	Preparazione al format dell'esame di certificazione di lingua inglese, livello B2
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze di lingua straniera
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'Istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Laboratorio
	<b>Agenzie formative coinvolte</b>	Prof.ssa Wendy Huning
	<b>Formazione di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Corso di preparazione alla certificazione linguistica di francese – Livello B2	<b>* Titolo</b>	Corso di preparazione alla certificazione linguistica di francese – Livello B2
	<b>* Descrizione dell'attività di formazione</b>	Preparazione al format dell'esame di certificazione di lingua francese, livello B2 (necessario per EsaBac e CLIL)
	<b>Collegamento con le priorità del PNFD</b>	Competenze di lingua straniera
	<b>Destinatari</b>	Tutti i docenti dell'Istituto
	<b>Modalità di lavoro</b>	Laboratorio
	<b>Agenzie formative coinvolte</b>	Prof.ssa Marta Pastore, prof.ssa Delphine Caramella
	<b>Formazione di scuola/di rete</b>	Attività proposta dall'IIS Cobianchi



## Inclusione e disabilità – Integrazione, competenze di cittadinanza e cittadinanza globale – Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile

L' inclusione e il rispetto	* Titolo	L'inclusione e il rispetto
	* Descrizione dell'attività di formazione	Approfondimento sui temi dell'inclusione e del rispetto (due incontri in presenza della durata di 90/120 minuti)
	Collegamento con le priorità del PNFD	Inclusione e disabilità – Integrazione, competenze di cittadinanza e cittadinanza globale – Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile
	Destinatari	Tutti i docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Ciclo di lezioni
	Agenzie formative coinvolte	Associazione AGEDO
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi
Apprendere in situazioni di disagio (BES)	* Titolo	Apprendere in situazioni di disagio (BES)
	* Descrizione dell'attività di formazione	Approfondimento sui temi dell'inclusione e dell'apprendimento in situazioni di disagio
	Collegamento con le priorità del PNFD	Inclusione e disabilità
	Destinatari	Tutti i docenti dell'Istituto
	Modalità di lavoro	Conferenza
	Agenzie formative coinvolte	Gruppo d'Istituto per l'inclusione (prof.ssa Oriana Abbiati, prof.ssa Francesca Colangelo, prof. Gian Maria Giani, dott.ssa Elisabetta Perelli Cippo, dott.ssa Francesca Zanetta)
	Formazione di scuola/di rete	Attività proposta dall'IIS Cobianchi

*Il Piano annuale di Formazione del personale docente è stato aggiornato e ha ricevuto il parere favorevole del Collegio dei Docenti nella seduta del 21 ottobre 2021 ed è stato approvato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 03 novembre 2021 (Delibera 31/06 del 03 novembre 2021).*