

Istituto di istruzione secondaria superiore  
**da Vinci - Majorana**

**Mola di Bari**



**Piano triennale dell'offerta formativa**  
**2022-2023    2023-2024    2024-2025**

**Piano annuale attività per il PNSD**  
**2024-2025**

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), adottato con Decreto Ministeriale n. 851 del 27 ottobre 2015, è una delle linee di azione della legge 107, “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”.

Il PNSD prevede tre grandi linee di attività in merito a miglioramento dotazioni hardware, attività didattiche e formazione degli insegnanti.

Le azioni del PNSD sono programmate secondo piani di finanziamento di sostegno al conseguimento degli obiettivi tematici dell'Accordo di partenariato che è lo strumento con cui la Commissione europea ha adottato un Accordo di Partenariato con l'Italia in cui si definisce la strategia per un uso ottimale dei Fondi strutturali e di investimento europei per il periodo 2014-2020.

L'Accordo di Partenariato prevede, nel campo dell'istruzione, le seguenti linee di indirizzo strategico: la “diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola” e “l'adozione di approcci didattici innovativi, attraverso il sostegno all'accesso a nuove tecnologie e la fornitura di strumenti di apprendimento adeguati” finalizzate al “miglioramento dei livelli di apprendimento degli allievi”.

In questo senso “la programmazione 2014-2020 deve fornire un apporto essenziale all'accelerazione dei processi di innovazione della scuola e della formazione italiana, in linea con gli obiettivi dell'Agenda Digitale Europea e della strategia dell'Agenda Digitale Italiana, intervenendo in direzione di una maggiore semplificazione e digitalizzazione del mondo dell'istruzione e della formazione (...)”.

Il comma 58 della Legge 107/15 definisce gli obiettivi strategici del PNSD:

1. realizzazione di attività volte allo sviluppo delle competenze digitali degli studenti
2. potenziamento degli strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche
3. adozione di strumenti organizzativi e tecnologici per favorire la governance, la trasparenza e la condivisione di dati, nonché lo scambio di informazioni
4. formazione dei docenti
5. formazione dei direttori dei servizi generali e amministrativi, degli assistenti amministrativi e degli assistenti tecnici per l'innovazione digitale nell'amministrazione
6. potenziamento delle infrastrutture di rete, con particolare riferimento alla connettività nelle scuole
7. valorizzazione delle migliori esperienze delle istituzioni scolastiche anche attraverso la promozione di una rete nazionale di centri di ricerca e di formazione
8. definizione dei criteri e delle finalità per l'adozione di testi didattici in formato digitale e per la produzione e la diffusione di opere e materiali per la didattica, anche prodotti autonomamente dagli istituti scolastici.

Ciò premesso, in ordine ai definiti obiettivi, tenuto conto del PTOF in vigore e, segnatamente, del Piano di miglioramento, per l'a.s. 2024/2025 verranno perseguiti i seguenti obiettivi generali PNSD:

- 1. realizzazione di attività volte allo sviluppo delle competenze digitali degli studenti**
- 2. adozione di strumenti organizzativi e tecnologici per favorire la governance, la trasparenza e la condivisione di dati, nonché lo scambio di informazioni**
- 3. formazione dei docenti**
- 4. formazione dei direttori dei servizi generali e amministrativi, degli assistenti amministrativi e degli assistenti tecnici per l'innovazione digitale nell'amministrazione**
- 5. rifacimento e reimpostazione/aggiornamento del sito scolastico per renderlo più fruibile e dinamico.**

## OBIETTIVI E AZIONI DI MIGLIORAMENTO

Obiettivi PNSD di Istituto a.s. 2024/2025	Azioni di miglioramento
Sviluppo le competenze digitali degli studenti	Potenziamento formativo in robotica educativa. Potenziamento formativo in modellazione e stampa tridimensionale. Partecipazione alle olimpiadi di informatica.
Potenziare l'utilizzo degli strumenti organizzativi e tecnologici per favorire la governance, la trasparenza e la condivisione di dati, nonché lo scambio di informazioni	Transizione alla dematerializzazione completa delle comunicazioni di Istituto mediante adozione della piattaforma "Spaggiari – ClasseViva" e "Spaggiari – Segreteria digitale"
Promuovere la formazione dei docenti ai sensi del DM 222/22	Formazione specifica del personale docente (si veda il Piano annuale di formazione dei docenti)
Promuovere la formazione dei direttori dei servizi generali e amministrativi, degli assistenti amministrativi e degli assistenti tecnici per l'innovazione digitale nell'amministrazione	Formazione specifica del personale amministrativo (si veda il Piano annuale di formazione dei amministrativo)
Effettuare un restyling-del sito-web al fine di renderlo più fruibile e dinamico.	-individuare un hosting adeguato al sito web -individuare una buona struttura del sito con visual adeguato al compito -selezionare contenuti descrittivi e di qualità -rendere il sito responsive e mobile friendly