



PIANO DIGITALE D'ISTITUTO PNSD 2022/2025

ISTITUTO Antonio Gramsci – Albano Laziale (Roma)

Introduzione al Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD)

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) è il documento di indirizzo del Ministero dell'Istruzione e del Merito per il lancio di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana per un nuovo posizionamento del suo sistema educativo nell'era digitale. È un'azione fondamentale della Legge 107/2015 che persegue l'innovazione del sistema scolastico e le opportunità dell'educazione digitale.

Strumenti del Piano

Gli strumenti sono uno dei quattro nuclei tematici previsti nel Piano ed affrontano la tematica relativa a come l'istituzione scolastica predisponga le condizioni ideali per un facile accesso ai servizi digitali, migliorando la qualità degli spazi e degli ambienti di apprendimento, assegnando identità digitali a docenti, alunni e personale, e potenziando l'amministrazione digitale.

Accesso

L'accesso sarà garantito attraverso l'implementazione della rete esistente nel Plesso della Sede Centrale di Via Pescara e di Via Pantanelle ed il cablaggio WI-FI del nuovo Plesso di Via Torino e di Via Como.

Spazi e Ambienti di Apprendimento

Attraverso l'acquisto di nuove DIGITAL BOARD l'Istituto fornirà tutte le aule della Scuola Secondaria di primo grado e gran parte di quelle della scuola Primaria. L'adesione all'avviso che si inserisce nell'ambito dell'azione #4 "Ambienti per la didattica digitale integrata" del PNSD ha consentito l'acquisto di un laboratorio scientifico mobile per esperimenti STEM nella sede di Via Pescara, oltre a materiale per il coding destinato all'infanzia e alla primaria.

Amministrazione Digitale

L'implementazione della piattaforma Axios per i servizi di Segreteria e il monitoraggio delle funzioni amministrative favorirà una migliore gestione del nostro Istituto.

Identità Digitale

Attraverso Google Workspace, tutto il personale scolastico e gli alunni sono stati dotati (e lo saranno) di un account istituzionale per interagire tramite Classroom, Meet e altre web app della piattaforma.

Competenze e Contenuti

L'Istituto favorirà lo sviluppo delle competenze degli studenti per: rafforzare la comprensione e produzione di contenuti digitali; potenziare l'alfabetizzazione digitale e informativa; valorizzare l'uso consapevole dell'informazione; introdurre al pensiero computazionale; formare utenti e creatori digitali; sviluppare problem solving, pensiero laterale e capacità di apprendere; attuare la creazione di archivi digitali scolastici.

Ruolo dei Docenti

I docenti saranno facilitatori di percorsi didattici innovativi, sostenuti dalla formazione continua orientata all'innovazione.

Destinatari e Risultati Attesi

Si prevede la realizzazione di un percorso pluriennale di formazione centrato sull'innovazione didattica. L'azione sarà attuata attraverso la nomina dell'Animatore Digitale, la formazione interna, il coinvolgimento della comunità scolastica e la creazione di soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili.

Modalità di Attuazione e Coinvolgimento

L'Animatore Digitale promuoverà la formazione interna, stimolando i docenti sui temi del PNSD, organizzando laboratori e coinvolgendo la comunità scolastica e il territorio. Le attività innovative saranno aperte anche a famiglie e attori locali, promuovendo una cultura digitale condivisa.

Tabella di sintesi delle azioni
PNSD

Area	Azioni	Obiettivi
Accesso	Cablaggio e WI-FI nei plessi	Connettività stabile e inclusiva
Strumenti	Digital Board, laboratori STEM	Innovazione metodologica
Amministrazione	Piattaforma Axios	Digitalizzazione dei servizi
Identità Digitale	Account Google Workspace	Collaborazione e comunicazione
Formazione	Laboratori e attività con AD	Didattica digitale integrata



Animatore Digitale
Viola Vinci