

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) è il documento di indirizzo del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per il lancio di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana e per un nuovo posizionamento del suo sistema educativo nell'era digitale.

È un pilastro fondamentale de **La Buona Scuola (legge 107/2015)**, una visione operativa che rispecchia la posizione del Governo rispetto alle più importanti sfide di innovazione del sistema pubblico: al centro di questa visione, vi sono l'innovazione del sistema scolastico e le opportunità dell'educazione digitale

Il PNSD prevede l'individuazione di un animatore digitale

PROFILO DELL'ANIMATORE – AZIONE #28 DEL PNSD

FORMAZIONE INTERNA: stimolare la formazione interna alla scuola negli ambiti del PNSD, attraverso l'organizzazione di laboratori formativi (senza essere necessariamente un formatore), favorendo l'animazione e la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative, come ad esempio quelle organizzate attraverso gli snodi formativi.

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA: favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti nell'organizzazione di *workshop* e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche attraverso momenti formativi aperti alle famiglie e ad altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa.

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE: individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune; informazione su innovazioni esistenti in altre scuole; un laboratorio di *coding* per tutti gli studenti), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

Articolo 2 del Decreto Direttoriale 50 del 25.11.2015 che riguarda l'organizzazione e lo stanziamento di fondi per la formazione dell'animatore digitale ne specifica la figura *a cui sono allegate due tabelle: la A è la ripartizione dei fondi a livello regionale per le istituzioni scolastiche, la B riguarda il non solo il profilo ma anche i compiti dell'animatore, sul quale il docente sarà oggetto di formazione e sui quali individuerà proposte progettuali, suddivisi in tre aree progettuali: strumenti e progettazione; competenze e contenuti; formazione e accompagnamento.*

L'articolo 2 afferma:

1. L'animatore digitale è un docente a tempo indeterminato, individuato ai sensi della normativa vigente dall'istituzione scolastica, che ha il compito di favorire il processo di digitalizzazione nelle scuole, nonché quello di diffondere politiche legate all'innovazione didattica attraverso azioni di accompagnamento e di sostegno al Piano nazionale per la scuola digitale sul territorio, nonché attraverso la creazione di gruppi di lavoro e il coinvolgimento di tutto il personale della scuola.
2. Al fine di garantire la continuità temporale utile per l'attuazione delle azioni del Piano nazionale per la scuola digitale programmate nell'ambito del Piano triennale dell'offerta formativa, l'animatore digitale è individuato per un periodo di durata triennale, salvo eventuali proroghe.

Il PNSD specifica: gli animatori presenteranno un progetto che, una volta approvato, sarà inserito nel piano dell'offerta formativa e pubblicato anche sul sito della scuola e sarà nel tempo oggetto di monitoraggio.

La circolare del 5 gennaio 2016 precisa:

Nei prossimi giorni tutte le scuole riceveranno dal Miur specifiche Linee guida per la redazione del loro Piano Digitale, declinazione interna a ciascun istituto del Piano generale. Il documento sarà collegato, anche in vista delle prossime iscrizioni, al nuovo Piano triennale dell'offerta formativa che servirà alle famiglie per fare la loro scelta.

Piano triennale animatore digitale scuola Gramsci				
Docente AD		Vitali		
Soggetti coinvolti		i docenti, il personale, gli alunni e le famiglie dell'Istituto		
Risorse		1000 euro a disposizione di ogni istituto		
Progettazione e preparazione Gennaio- Giugno 2016				
Presentazione del piano al collegio		docenti	Gennaio 2016	realizzato
Formazione AD d'Istituto		Docente incaricato	Da Gennaio 2016	realizzato
Formazione di un gruppo di lavoro e aggiornamento profilo e compiti responsabili laboratorio informatica		docenti	Da Gennaio 2016 o da Settembre 2016	
Creazione di una rete con altri AD		docenti	Da Gennaio 2016	realizzato
Elaborazione di un inventario del materiale digitale dell'Istituto			Da Gennaio 2016	
Elaborazione elenco materiali da scaricare			Da Gennaio 2016	
Collaborazione con le figure di sistema e con gli operatori tecnici				realizzato
Avvio utilizzo registro/scrutini elettronico		docenti	Gennaio 2016	realizzato
Avvio informative docenti - genitori via mail		Docenti/Genitori	Gennaio 2016	
Avvio laboratori di coding per gli alunni delle 2nde e prime e 5 anni infanzia del Plesso Arvalia		Docenti/alunni delle classi e sezioni interessate	Da Gennaio 2016	proposto
Predisposizione sul sito dell'istituto di uno spazio dedicato al PNSD con	Documenti del miur	docenti	Febbraio 2016	realizzato
	Spazio docenti per pubblicazione iniziative, questionari, altro			
Elaborazione di un questionario (sul sito dell'Istituto o per mail) per l'individuazione dei bisogni formativi digitali e delle competenze già presenti nell'Istituto		docenti	Febbraio 2016	realizzato
Avvio formazione docenti sul coding con il progetto Programma il Futuro		docenti	Febbraio-Marzo 2016	avviato

Avvio laboratori di coding per gli alunni dell'Istituto		Docenti/alunni	Febbraio-Marzo 2016	avviato
Presentazione e confronto sul PNSD ai docenti		docenti	Febbraio 2016	realizzato
Presentazione del PNSD alle famiglie		famiglie	1 Q?	realizzato
Avvio utilizzo delle risorse già presenti nell'istituto	Libro digitale	Docenti /alunni	Da marzo/aprile 2016	avviato
	programmi già presenti: Google earth Geogebra you tube e altri			
Avvio "happy hour of lim": utilizzo settimanale della Lim per ogni classe dell'istituto		Docenti/alunni	Da marzo/aprile 2016	
Realizzazione/ampliamento di rete, connettività, accessi		Docenti/alunni/famiglie/ personale		avviato
Partecipazione bandi nazionali, europei e internazionali				realizzato
Monitoraggio delle attività avviate		docenti	Giugno 2016	
Primo anno				
Utilizzo registro/scrutini elettronico		docenti	Da Settembre 2016	realizzato
Comunicazioni informative docenti - genitori via mail		Docenti /famiglie	Da Settembre 2016	
Formazione docenti sul coding con il progetto Programma il Futuro		docenti	Settembre -Ottobre 2016	avviato
Micro gruppi di lavoro e formazione sull'utilizzo delle risorse presenti nell'Istituto	Libro digitale	docenti	Da Settembre 2016	
	programmi già presenti: Google Harth Geogebra you tube e altri			
Utilizzo delle risorse già presenti nell'istituto	Libro digitale	Docenti alunni	Da Settembre 2016	
	programmi già presenti: Google earth Geogebra you tube e altri			
Proseguimento "happy hour of lim" utilizzo settimanale della Lim		docenti	Da Settembre 2016	

per ogni classe dell'istituto			
Presentazione del PNSD alle famiglie dei nuovi iscritti	famiglie	Settembre/ottobre 2016	
Avvio micro laboratori per i genitori "non fare come la pecora..vieni anche tu" con il progetto Programma il Futuro per i genitori dell'Istituto	famiglie delle classi interessate	Da Ottobre 2016	
Laboratori di coding per gli alunni con il progetto Programma il Futuro	Docenti/alunni delle classi interessate	Da Ottobre 2016	
Laboratori di Coding con il progetto Programma il Futuro per i bambini di 5 anni dell'Infanzia	Docenti/alunni delle sezioni interessate	Da Ottobre 2016	
Realizzazione ambienti di apprendimento per la didattica digitale	Docenti/alunni		avviato
Secondo Anno			
Formazione sull'utilizzo delle Google apps	docenti	Da settembre 2017	
Formazione sull'utilizzo di applicazioni utili per la didattica per le diverse discipline	docenti		
Formazione sulle soluzioni adottate dalle altre istituzioni e confronto	docenti		
Realizzazione di un ambiente di apprendimento digitale mediale per la Biblioteca scolastica	Docenti/ alunni		
Condivisione di documenti e attività attraverso un Cloud per l'istituto	docenti		
Approfondimento laboratori di coding	Docenti/alunni classi interessate	Da Settembre 2017	
"happy hour of lim" utilizzo settimanale della Lim ad opera di ogni docente dell'istituto	docenti	Da Settembre 2017	
Realizzazione di una community con famiglie e territorio	Docenti/ alunni/ famiglie/		
Partecipazione bandi nazionali, europei e internazionali			realizzato
Terzo Anno			
Sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa	docenti	Da Settembre 2018	

Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione	Docenti/alunni		
Sperimentazione nuove soluzioni digitali hardware e software	Docenti/alunni		
Formazione sperimentale docenti per nuova impostazione classe digitali	Docenti/alunni		
Scenari e processi didattici per l'integrazione del mobile, gli ambienti digitali e l'uso di dispositivi individuali a scuola (BYOD)	Docenti/alunni/famiglie		
Costruzione curricula verticali per la costruzione di competenze trasversali e digitali	docenti		
Potenziamento dotazioni scuole per creazione classe digitale	docenti		
Aggiornamento del curriculum di tecnologia (coding, robotica educativa, making creatività e manualità)			
Formazione docenti, studenti e famiglie sull'identità digitale	Docenti/alunni/famiglie		
Creazione da parte di ogni docente di un proprio e-portfolio	docenti		
Organizzazione della formazione anche secondo nuove modalità: utilizzo nella scuola primaria delle ore di programmazione per avviare in forma di ricerca-azione l'aggiornamento sulle tematiche del digitale	docenti		
Partecipazione bandi nazionali, europei e internazionali			
Utilizzo dati (anche Invalsi, valutazione, costruzione di questionari) e rendicontazione sociale (monitoraggi)	Docenti/famiglie		