

**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 allegati 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.

<b>Piano triennale animatore digitale scuola Gramsci</b>			
Docente AD		Vitali	
Soggetti coinvolti		i docenti, il personale, gli alunni e le famiglie dell'Istituto	
Risorse		1000 euro a disposizione di ogni istituto	
<b>Progettazione e preparazione Gennaio- Giugno 2016</b>			
Presentazione del piano al collegio		docenti	Gennaio 2016
Formazione AD d'Istituto		Docente incaricato	Da Gennaio 2016
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
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			
Avvio utilizzo registro/scrutini elettronico		docenti	Gennaio 2016
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
Predisposizione sul sito dell'istituto di uno spazio dedicato al PNSD con	Documenti del miur	docenti	Febbraio 2016
	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
Avvio formazione docenti sul coding con il progetto Programma il Futuro		docenti	Febbraio-Marzo 2016
Avvio laboratori di coding per gli alunni dell'Istituto		Docenti/alunni	Febbraio-Marzo 2016
Presentazione e confronto sul PNSD ai docenti		docenti	Febbraio 2016
Presentazione del PNSD alle famiglie		famiglie	1 Q?
Avvio utilizzo delle	Libro digitale	Docenti /alunni	Da marzo/aprile 2016

risorse già presenti nell'istituto	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		
Partecipazione bandi nazionali, europei e internazionali			
Monitoraggio delle attività avviate	docenti		Giugno 2016
<b>Primo anno</b>			
Utilizzo registro/scrutini elettronico	docenti		Da Settembre 2016
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 2016
Micro gruppi di lavoro e formazione sull'utilizzo delle risorse presenti nell'Istituto	Libro digitale programmi già presenti: Google Harth Geogebra you tube e altri	docenti	Da Settembre 2016
Utilizzo delle risorse già presenti nell'istituto	Libro digitale programmi già presenti: Google earth Geogebra you tube e altri	Docenti alunni	Da Settembre 2016
Proseguimento "happy hour of lim" utilizzo settimanale della Lim per ogni classe dell'istituto	docenti		Da Settembre 2016
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	
<b>Secondo Anno</b>		
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		
<b>Terzo Anno</b>		
<b>Sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa</b>	docenti	Da Settembre 2018
<b>Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione</b>	Docenti/alunni	
<b>Sperimentazione nuove soluzioni digitali hardware e software</b>	Docenti/alunni	
<b>Formazione sperimentale docenti per nuova impostazione classe digitali</b>	Docenti/alunni	
<b>Scenari e processi didattici per l'integrazione del mobile, gli ambienti digitali e l'uso di dispositivi individuali a scuola (BYOD)</b>	Docenti/alunni/famiglie	
<b>Costruzione curricula verticali per la costruzione di competenze trasversali e digitali</b>	docenti	
<b>Potenziamento dotazioni scuole per creazione classe digitale</b>	docenti	
<b>Aggiornamento del curriculum di tecnologia (coding, robotica educativa,</b>		

<b>making creatività e manualità)</b>		
<b>Formazione docenti, studenti e famiglie sull'identità digitale</b>	Docenti/alunni/famiglie	
<b>Creazione da parte di ogni docente di un proprio e-portfolio</b>	docenti	
<b>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</b>	docenti	
<b>Partecipazione bandi nazionali, europei e internazionali</b>		
<b>Utilizzo dati (anche invalsi, valutazione, costruzione di questionari) e rendicontazione sociale (monitoraggi)</b>	Docenti/famiglie	

Roma 12 Gennaio 2016

Patrizia Vitali