

Il nostro Istituto sta attuando il Piano Nazionale della Scuola Digitale PNSD http://www.istruzione.it/scuola_digitale/index.html.

Le attività che al momento sono state intraprese sono:

- 1) l'adesione al movimento delle Avanguardie Educative (AE) <http://avanguardieeducative.indire.it/> , impegnandosi a sperimentare 3 delle 12 idee innovative proposte
 - flipped classroom
 - Aula laboratorio
 - ICT Lab
- 2) nomina dell'Animatore Digitale (AD) (Prof Finato Barbara)
- 3) elaborazione del piano delle azioni di attuazione del PNSD,

Per una migliore comprensione e partecipazione alle diverse fasi ed attività che saranno proposte ed attuate si riporta una breve descrizione di cosa è il PNSD , chi è un AD, cosa sono le AE.

IL PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE (PNSD) http://www.istruzione.it/scuola_digitale/index.html è il documento di indirizzo del MIUR per il lancio di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana e per un nuovo posizionamento del suo sistema educativo nell'era digitale. Il piano è articolato in 4 ambiti: strumenti , competenze, contenuti, formazione e accompagnamento

Il PNSD prevede che le scuole nomino un **ANIMATORE DIGITALE** che è un docente che, insieme al dirigente scolastico e al direttore amministrativo, avrà un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione a scuola, a partire dai contenuti di questo Piano. Sarà formato attraverso un percorso dedicato (a valere sulle risorse del DM n. 435/2015), su tutti i temi del Piano Nazionale Scuola Digitale

AVANGUARDIE EDUCATIVE <http://avanguardieeducative.indire.it/> è un movimento di innovazione che porta a sistema le esperienze più significative di trasformazione della scuola italiana. Le scuole capofila sono 22 e 370 le scuole adottanti sul territorio nazionale

Si presenta il piano quadriennale che che comprende i 4 ambiti: **strumenti , competenze, contenuti, formazione e accompagnamento** . Il piano sarà revisionato ed aggiornato nel corso dello svolgersi delle attività previste

PNSD a.s.2015-2016	
Formazione interna	<ul style="list-style-type: none"> - Formazione specifica dell'Animatore Digitale - Creazione sul sito della scuola di uno spazio dedicato a PNSD - Indagine conoscitiva sulle conoscenze digitali di docenti, studenti e personale ATA - Formazione di base LIM e principali software
Coinvolgimento della comunità scolastica	<ul style="list-style-type: none"> - Incontro con Polizia Postale - Diffusione e partecipazione ad eventi - Interazione tra figure Funzione Strumentale/Animatore Digitale
Creazioni di soluzioni innovative	<ul style="list-style-type: none"> - Attuazione delle azioni proposte nel PON fase 1 e 2 - Utilizzo di tablet in classi sperimentali (BYOD) - Sperimentazione di nuove metodologie (coding , robotica) - Partecipazione e sviluppo delle attività a seguito dell'adesione ad Avanguardie Educative - Partecipazione a progetti e bandi

PNSD a.s. 2016-2017	
Formazione interna	<ul style="list-style-type: none"> - Formazione specifica dell'Animatore Digitale - Implementazione sul sito della scuola di uno spazio dedicato a PNSD - Indagine conoscitiva sulle conoscenze digitali degli studenti delle classi prime

	scuola secondaria e del nuovo personale docente e ATA - Monitoraggio delle conoscenze/ competenze acquisite - Formazione di base/ avanzata LIM e principali software - Formazione sull'utilizzo di spazi cloud.
Coinvolgimento della comunità scolastica	- Incontro con Polizia Postale - Diffusione e partecipazione ad eventi - Interazione tra figure FS/AD
Creazioni di soluzioni innovative	- Attuazione delle azioni proposte nei progetti acquisiti - Utilizzo di tablet in classi sperimentali (BYOD) - Sperimentazione/attuazione di nuove metodologie (coding, robotica) - Partecipazione e sviluppo delle attività a seguito dell'adesione ad Avanguardie Educative - Partecipazione a progetti e bandi

PNSD a.s. 2017-2018	
Formazione interna	- Formazione specifica dell'Animatore Digitale - Aggiornamento dello spazio sul sito - Partecipazione a comunità di pratica in rete - Formazione per docenti / studenti/ ATA/ famiglie
Coinvolgimento della comunità scolastica	- Eventi aperti al territorio - Utilizzo di spazi cloud per la condivisione di documenti ed attività - Incontro con polizia postale - Diffusione e partecipazione ad eventi - Partecipazione a bandi
Creazioni di soluzioni innovative	- Sviluppo di curricolo verticale che integra le ICT - Sviluppo/ monitoraggio metodologie - Sperimentazione di nuove metodologie - Coding e robotica - Partecipazione e sviluppo delle attività a seguito dell'adesione ad Avanguardie Educative - Sperimentazione di ambienti di apprendimento (realtà aumentata, Edmodo)

- PNSD a.s. 2018-2019	
Formazione interna	- Formazione specifica dell'Animatore Digitale - Monitoraggio - Aggiornamento dello spazio sul sito - Partecipazione a comunità di pratica in rete - Formazione per docenti / studenti/ ATA/ famiglie
Coinvolgimento della comunità scolastica	- Eventi aperti al territorio - Utilizzo di spazi cloud per la condivisione di documenti ed attività - Incontro con polizia postale - Diffusione e partecipazione ad eventi - Interazione tra figure FS/AD - Partecipazione a bandi
Creazioni di soluzioni innovative	- Sviluppo/ monitoraggio metodologie - Sperimentazione di nuove metodologie - Coding e robotica - Partecipazione e sviluppo delle attività a seguito dell'adesione ad Avanguardie Educative - Sviluppo di ambienti di apprendimento (realtà aumentata, Edmodo)