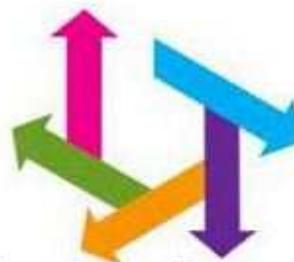


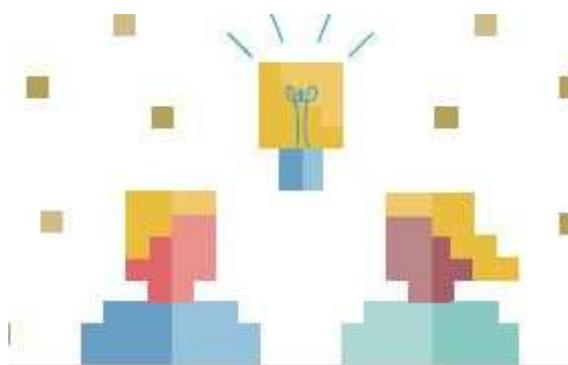
LA TUA SCUOLA.



 Istituto di Istruzione Superiore  
GROSSETO

# POLO BIANCIARDI

**PIANO  
DI INTERVENTO  
TRIENNALE  
DELL'ANIMATORE  
DIGITALE  
2016-2019**



Animatore Digitale  
DONATELLA LEONI

## PREMESSA

Il Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD) è un documento adottato con D.M. n. 851 del 27/10/2015 per indirizzare le scuole verso un percorso di innovazione e digitalizzazione come previsto dalla Legge 107/2015.

Questo documento ha valenza pluriennale e vuole indirizzare tutta l'Amministrazione in un processo innovativo del sistema scolastico e delle opportunità dell'educazione digitale.

Questo piano non va inteso come un utilizzo della tecnologia fine a se stessa ma un'azione culturale, un'idea rinnovata dell'educazione nell'era digitale intesa come spazio aperto per l'apprendimento e non unicamente luogo fisico, che metta gli studenti nelle condizioni di sviluppare le competenze per la vita.

Un'innovazione basata su metodologie didattiche e su strategie utilizzate con gli studenti adeguando strutture e dotazioni tecnologiche a disposizione degli insegnanti e dell'organizzazione scolastica.

Gli obiettivi da perseguire saranno:

- Sviluppo delle competenze digitali degli studenti
- Potenziamento degli strumenti didattici laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche
- Adozione di strumenti organizzativi e tecnologici per favorire la governance, la trasparenza e la condivisione di dati
- Formazione dei docenti per l'innovazione didattica e lo sviluppo della cultura digitale
- Formazione del personale amministrativo e tecnico per l'innovazione digitale nella amministrazione
- Potenziamento delle infrastrutture di rete
- Valorizzazione delle migliori esperienze nazionali
- Definizione dei criteri per l'adozione dei testi didattici in formato digitale e per la diffusione di materiali didattici anche prodotti autonomamente dalle scuole.

È l'opportunità di innovare la scuola, adeguando non solo le strutture e le dotazioni tecnologiche a disposizione degli insegnanti e dell'organizzazione, ma soprattutto le metodologie didattiche e le strategie usate con gli alunni in classe.

Una delle azioni di accompagnamento di questo processo è rappresentata dall'individuazione di un **Animatore Digitale**, una nuova figura che coordina la diffusione dell'innovazione digitale a scuola e le attività del PNSD.

## AMBITI DI INTERVENTO DELL'ANIMATORE DIGITALE



L'Animatore Digitale è un docente che insieme al Dirigente Scolastico e al Direttore Amministrativo ha un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione a scuola, con il compito di *"favorire il processo di digitalizzazione delle scuole nonché diffondere le politiche legate all'innovazione didattica attraverso azioni di accompagnamento e di sostegno sul territorio del piano nazionale scuola digitale"* (rif. Prot. N° 17791 del 19/11/2015).

## PIANO DI INTERVENTO

In linea con quanto previsto dal PNSD, l'animatore digitale presenta il piano di intervento che potrà subire delle variazioni o degli aggiornamenti in base alle esigenze dell'istituto.

L'attenzione alla crescita della persona da rispettare, valorizzare, coinvolgere mettere al centro e considerare una risorsa è uno dei valori del Polo Bianciardi che è un polo della comunicazione dinamico, creativo, tecnologico attento al futuro della persona proiettata nella società.

Il piano comprende azioni considerate prioritarie e percorribili nel triennio 2016/ 2019 suddivise nei tre ambiti di intervento.

AMBITO	INTERVENTI		
	2016/17	2017/18	2018/19
<b>FORMAZIONE INTERNA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pubblicizzazione delle finalità del PNSD, sintesi delle azioni</li> <li>• Somministrazione ai docenti di questionari per:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ rilevare le conoscenze e le certificazioni tecnologiche</li> <li>➢ rilevare i bisogni formativi</li> </ul> </li> <li>• Formazione specifica per l'animatore, team, dieci docenti, personale amministrativo, tecnico, DS e DSGA</li> <li>• Partecipazione ad Avanguardie Educative di Indire</li> <li>• Formazione sulla piattaforma Moodle</li> <li>• Formazione sull'utilizzo dei dispositivi individuali Byod</li> <li>• Formazione sull'utilizzo del registro elettronico</li> <li>• Partecipazione alla rete territoriale e nazionale Animatori Digitali</li> <li>• Segnalazione di incontri - eventi – workshop in ambito digitale</li> <li>• Supporto ai docenti con il Digital break</li> <li>• Assistenza e supporto ai docenti nella produzione di materiali digitali</li> <li>• Autoformazione con gli e-book creati dal gruppo digitale</li> <li>• Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formazione specifica per l'animatore, team, dieci docenti, personale amministrativo, tecnico, DS e DSGA</li> <li>• Partecipazione alla rete territoriale e nazionale Animatori digitali</li> <li>• Formazione livello base ed avanzato sull'utilizzo dei dispositivi individuali BYOD</li> <li>• Formazione sulla piattaforma Moodle per i nuovi docenti</li> <li>• Segnalazione di incontri - eventi – workshop in ambito digitale</li> <li>• Supporto ai docenti con il Digital break</li> <li>• Assistenza e supporto ai docenti nella produzione di materiali digitali</li> <li>• Stesura dell'e-portfolio di ogni studente per la registrazione delle esperienze effettuate, delle competenze e delle certificazioni acquisite (cfr. azione #9 del PNSD)</li> <li>• Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali</li> <li>• Autoformazione con gli e-book creati dal gruppo digitale</li> <li>• Formazione sull'utilizzo del registro elettronico (nuovi docenti)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formazione specifica per l'animatore, team, dieci docenti, personale amministrativo, tecnico, DS e DSGA</li> <li>• Partecipazione alla rete territoriale e nazionale Animatori digitali</li> <li>• Formazione sull'uso del coding nella didattica</li> <li>• Formazione sull'uso di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata</li> <li>• Formazione sull'uso delle Google Apps</li> <li>• Segnalazione di incontri - eventi – workshop in ambito digitale</li> <li>• Supporto ai docenti con il Digital break</li> <li>• Assistenza e supporto ai docenti nella produzione di materiali digitali</li> <li>• Formazione sull'utilizzo del registro elettronico (nuovi docenti)</li> <li>• Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali</li> <li>• Autoformazione con gli e-book creati dal gruppo digitale</li> <li>• Utilizzo da parte dei docenti dell'e-portfolio (cfr. azione #10 del PNSD)</li> <li>• Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite</li> </ul>

<p><b>COINVOLGIMENTO NELLA COMUNITA' SCOLASTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creazione di uno spazio nel sito dedicato al PNSD con il web editor</li> <li>• Partecipazione alla Settimana Digitale novembre 2016 e relativa pubblicizzazione</li> <li>• Utilizzo di Google Drive per la condivisione di documenti</li> <li>• Raccolta e pubblicazione nella sezione del sito dedicata al PNSD di una serie di e-book e di attività e prodotti digitali realizzati dagli studenti</li> <li>• Eventi aperti al territorio con particolare riferimento a genitori e alunni sui temi del cyber bullismo, all'uso dei social network</li> <li>• Somministrazione ai genitori degli studenti delle classi 2.0 di un questionario sull'utilizzo della tecnologia e del digitale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiornamento e implementazione dello spazio nel sito dedicato al PNSD</li> <li>• Individuazione, per ogni plesso, di alcuni docenti del gruppo digitale che fungano da riferimento per i colleghi sui temi del PNSD</li> <li>• Raccolta e pubblicizzazione sull'apposito spazio del sito delle attività svolte e dei materiali digitali prodotti</li> <li>• Utilizzo di cartelle e documenti condivisi</li> <li>• Coordinamento con lo staff della dirigenza e le altre figure di sistema</li> <li>• Organizzazione di eventi aperti al territorio sui temi del PNSD come cittadinanza digitale, sicurezza</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiornamento e implementazione dello spazio nel sito dedicato al PNSD</li> <li>• Organizzazione di eventi aperti al territorio sui temi del PNSD come cittadinanza digitale, sicurezza</li> <li>• Raccolta e pubblicizzazione sull'apposito spazio del sito delle attività svolte e dei materiali digitali prodotti</li> <li>• Coordinamento con lo staff della dirigenza e le altre figure di sistema</li> <li>• Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione</li> </ul>
---	---	---	---

<p style="text-align: center;"><b>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisione, integrazione e ampliamento della rete wifi dei plessi dell'Istituto grazie alla partecipazione ai progetti PON</li> <li>• Utilizzo del notebook da parte di tutti i docenti e degli studenti delle classi 2.0.</li> <li>• Utilizzo ed implementazione della piattaforma Moodle non solo ad uso esclusivo delle classi 2.0 ma aperta agli altri indirizzi dell'Istituto</li> <li>• Realizzazione di test, quiz online e sulla piattaforma Moodle utilizzata anche per la creazione di test di entrata e di uscita per le classi prime e terze di tutti gli indirizzi</li> <li>• Pubblicazione nell'area del sito dedicata al PNSD delle "buone pratiche"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creazione di un repository d'Istituto per discipline di insegnamento per la condivisione del materiale prodotto/raccolto</li> <li>• Ricognizione della dotazione tecnologica dell'Istituto ed eventuale integrazione con nuovi acquisti</li> <li>• Utilizzo della tecnologia per le attività di recupero (webinar)</li> <li>• Utilizzo di metodologie come debate e flipped classroom</li> <li>• Utilizzo del coding con software dedicati</li> <li>• Utilizzo di un Canale Youtube per la raccolta dei video delle attività svolte nell'Istituto</li> <li>• Costruzione curricula verticali per le competenze digitali</li> <li>• Diffusione di una didattica Project based</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementazione del repository d'Istituto</li> <li>• Ricognizione della dotazione tecnologica dell'Istituto ed eventuale integrazione con nuovi acquisti</li> <li>• Diffusione della preparazione di lezioni in ambienti digitali</li> <li>• Implementazione delle soluzioni per le attività di recupero a distanza</li> <li>• Sperimentazione di soluzioni digitali più innovative e condivisione delle esperienze</li> <li>• Costruzione di contenuti digitali</li> </ul>
---	--	--	--

L'Animatore Digitale  
Donatella Leoni