

AMBITI E AZIONI

Il presente piano presenta le azioni ritenute prioritarie e percorribili nel triennio 2016-2019. Esse sono aggregate con riferimento ai tre ambiti progettuali assegnati dal PNSD all'animatore digitale ma è naturale che tali ambiti non devono essere intesi come settori diversi e indipendenti dell'azione di innovazione che si vuole promuovere, essi piuttosto vanno letti in un'ottica sistemica come necessari e complementari aspetti di un progetto per il quale il successo può dipendere solo da un organico sviluppo delle sue parti. Per una più agevole e logica lettura l'intero piano viene presentato nei suoi tre momenti temporali, corrispondenti alle tre annualità cui si riferisce.

Tutte le azioni che costituiscono il presente progetto verranno sottoposte a monitoraggio e a rendicontazione circa i risultati ottenuti.

AMBITO	INTERVENTI A.S 2015-2016 - FASE PRELIMINARE
<p>Formazione interna</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● SOMMINISTRAZIONE DI UN QUESTIONARIO INFORMATIVO/VALUTATIVO PER LA RILEVAZIONE DELLE CONOSCENZE/COMPETENZE/TECNOLOGIE/ASPETTATIVE IN POSSESSO DEI DOCENTI E DEGLI ALUNNI PER L'INDIVIDUAZIONE DEI BISOGNI SUI 3 AMBITI DEL PNSD (STRUMENTI, CURRICOLO, FORMAZIONE). <ul style="list-style-type: none"> ○ SOMMINISTRATO AI DOCENTI TRA MARZO E MAGGIO 2016 ● FORNIRE ALLA COMMISSIONE PTOF IL PIANO TRIENNALE DIGITALE IN MODO CHE VENGA INTEGRATO NEL PIANO TRIENNALE OFFERTA FORMATIVA. ● CORSI DI ALFABETIZZAZIONE INFORMATICA PER I DOCENTI, ANCHE FINALIZZATI AL CONSEGUIMENTO DELLA PATENTE ECDL PRODUZIONE DI DISPENSE IN FORMATO ELETTRONICO PER LA CONOSCENZA E CONDIVISIONE AL PNSD DSTITUTO. ● FORMAZIONE SPECIFICA PER ANIMATORE DIGITALE E TEAM DELL' INNOVAZIONE A CURA DEL POLO FORMATIVO REGIONALE. ● CORSI DI AGGIORNAMENTO PER AD E TEAM
<p>Coinvolgimento della comunità scolastica</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● PARTECIPAZIONE A COMUNITÀ DI PRATICA IN RETE CON ALTRI ANIMATORI DEL TERRITORIO E CON LA RETE NAZIONALE. ● CREAZIONE (DA PARTE DEL REFERENTE DEL SITO) SUL SITO ISTITUZIONALE DELLA SCUOLA DI UNO SPAZIO DEDICATO AL PNSD PER INFORMARE SUL PIANO E SULLE INIZIATIVE DELLA SCUOLA

PREVISIONI PER PIANO TRIENNALE D'INTERVENTO DIGITALE

INTERVENTI TRIENNIO 2016-2019			
Ambito	A.S 2016-2017	A.S 2017-2018	A.S 2018-2019
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> ● Creazione di uno sportello permanente di assistenza. ● Formazione specifica per Animatore Digitale ● Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale ● Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. ● Elaborazione e pubblicazione sul sito degli esiti dell'indagine conoscitiva e considerazioni sulle azioni da attuare ● Formazione base per tutti i docenti per l'uso degli strumenti tecnologici già presenti a scuola. ● Formazione all'utilizzo delle Google Apps for Educational per l'organizzazione e per la didattica. ● Formazione per un migliore utilizzo degli ampliamenti digitali dei testi in adozione. ● Formazione nuovi docenti all'utilizzo del registro elettronico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mantenimento di uno sportello permanente per assistenza. ● Formazione specifica per Animatore Digitale ● Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale ● Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. ● Formazione per l'uso di applicativi open source. ● Formazione per l'uso di applicazioni utili per l'inclusione. ● Creazioni di spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD (ref. Sito web). Formazione per l'uso di strumenti per la realizzazione di digital story telling ● Curriculum mapping ● Formazione nuovi docenti all'utilizzo registro elettronico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mantenimento di uno sportello permanente per assistenza. ● Formazione specifica per Animatore Digitale ● Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale ● Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. ● Formazione per l'uso degli strumenti da utilizzare per una didattica digitale integrata. ● Formazione per l'uso di strumenti per la realizzazione di test, web quiz ● Formazione per la creazione da parte dei docenti del proprio e-portfolio (cfr. azione #10 del PNSD) ● Introduzione alla stesura dell' e-portfolio di ogni studente per la registrazione delle attività svolte, del processo di sviluppo delle competenze e delle certificazioni acquisite.(cfr. azione #9 del PNSD)

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Formazione all'utilizzo di cartelle condivise e documenti condivisi di Google Drive e Dropbox per la condivisione di attività e la diffusione delle buone pratiche | <ul style="list-style-type: none"> ● Formazione per utilizzo spazi Drive condivisi e documentazione di sistema. | <ul style="list-style-type: none"> ● Formazione per l'uso del coding come sviluppo del pensiero computazionale |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Creazione di un gruppo di lavoro costituito dal dirigente, dall'animatore digitale, dal DSGA, dal team digitale e da coloro che siano disponibili a mettere a disposizione le proprie competenze in un'ottica di crescita condivisa con i colleghi | <ul style="list-style-type: none"> ● Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite. ● Coordinamento con lo staff di direzione, con le figure di sistema, con gli assistenti tecnici e del gruppo di lavoro. | <ul style="list-style-type: none"> ● Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite. ● Coordinamento con lo staff di direzione, con le figure di sistema, con gli assistenti tecnici e del gruppo di lavoro. |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Raccolta e pubblicizzazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale | <ul style="list-style-type: none"> ● Formazione sull'uso di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata: soluzioni online per la creazione di classi virtuali, social network. | <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata: soluzioni online per la creazione di classi virtuali, social network. |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo sperimentale di strumenti per la condivisione con gli alunni (gruppi, community) | <ul style="list-style-type: none"> ● Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione. | <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo di strumenti per la condivisione con gli alunni (gruppi, community) ● Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale a favore di studenti, docenti, famiglie, comunità. |

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Implementazione dello spazio web di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD (ref. Sito web). | <ul style="list-style-type: none"> ● Aggiornamento degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD (ref. Sito web). | <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo di cartelle e documenti condivisi di Google Drive per la formulazione e consegna di documentazione: |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai media, cyberbullismo) | <ul style="list-style-type: none"> ● Realizzazione da parte di docenti e studenti di video, utili alla didattica e alla documentazione di eventi / progetti di Istituto. | <ul style="list-style-type: none"> ● Creazione di un Calendario condiviso per il piano delle attività |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione / revisione | <ul style="list-style-type: none"> ● Raccolta e pubblicizzazione (da parte del referente del sito) sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale | <ul style="list-style-type: none"> ● Realizzazione di nuovi ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata con l'utilizzo di nuove metodologie: flipped classroom, E-twinning, ... |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali | <ul style="list-style-type: none"> ● Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali. | <ul style="list-style-type: none"> ● Accesso ad Internet wireless/LAN per tutto il personale della scuola. |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Revisione, integrazione, della rete wi-fi di Istituto | <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo di strumenti per la condivisione con gli alunni (gruppi, community) | <ul style="list-style-type: none"> ● Realizzazione di biblioteche scolastiche come ambienti multimediali |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Accesso ad Internet wireless/LAN per il personale docente della scuola. | | <ul style="list-style-type: none"> ● Creazione di webinar (hangout/Skype) per le attività di recupero |

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none">● Creazione di un repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto● Individuazione e richiesta di possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alla scuola● Partecipazione ai bandi sulle reti innovative secondo le azioni del PNSD	<ul style="list-style-type: none">● Aggiornamento del repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto.● Creazione di repository disciplinari di video per la didattica auto-prodotti e/o selezionati a cura della comunità docenti.● Aggiornamento del curriculum di Tecnologia nella scuola. (cfr. azione #18 del PNSD)● Sviluppo di attività di alfabetizzazione civica del cittadino digitale.	<ul style="list-style-type: none">● Sperimentazione di soluzioni digitali hardware e software sempre più innovative e condivisione delle esperienze● Creazione di un laboratorio mobile sfruttando oltre alla tecnologia già in dotazione della scuola, la tecnologia in possesso degli alunni e docenti.● Aggiornamento del repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto.● Utilizzo di classi virtuali (community, classroom)● Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari anche con riferimento agli alunni BES
--	--	--	---