

DIREZIONE DIDATTICA DI FIDENZA

Via XXV Aprile, 24 – 43036 Fidenza (PR)

Tel. 0524/523687 – Fax 0524/528385

C.F. 91014010341 – Codice Ministero PREE07500B

Sito Internet: www.ddfidenza.gov.it

[e-mail PREE07500B@istruzione.it](mailto:PREE07500B@istruzione.it)

PIANO TRIENNALE DI INTERVENTO DELL'ANIMATORE DIGITALE PER IL PNSD



Premessa

L'animatore digitale individuato in ogni scuola sarà formato in modo specifico affinché possa (rif. Prot. N° 17791 del 19/11/2015) *“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”*.

Il suo profilo (cfr. Azione #28 del PNSD) è rivolto a:

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 comunità' 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.

Coerentemente con quanto previsto dal PNSD (azione #28), e dal piano digitale della scuola, in qualità di animatore digitale dell'istituto, la sottoscritta presenta il proprio piano di intervento:

AMBITO	INTERVENTI A.S 2015-2016- FASE PRELIMINARE
Formazione interna	<ul style="list-style-type: none"> • Somministrazione di un questionario per la rilevazione delle conoscenze/competenze/tecnologie/aspettative in possesso dei docenti per l'individuazione dei bisogni sui 3 ambiti del PNSD (strumenti, curriculum, formazione). • Elaborazione e informazione al DS e ai docenti degli esiti dell'indagine conoscitiva e relative considerazioni sulle azioni successive da attuare. • Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PNSD con il corpo docente. • Produzione di dispense sia in formato elettronico che cartaceo per l'alfabetizzazione al PNSD d'istituto. • Formazione specifica per Animatore Digitale. • Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale. • Studio e progettazione di un protocollo per la Privacy e per la Sicurezza con l'ausilio della partecipazione al progetto "Generazioni connesse". • Formazione all'uso delle Google Apps for Educational per l'organizzazione e per la didattica. • Formazione a moduli: Didattica e metodologie con le tecnologie; Conoscenza e uso di strumenti di presentazione; Creare e gestire blog con google account.
Coinvolgimento della comunità scolastica	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Creazione sul sito istituzionale della scuola di uno spazio dedicato al PNSD per informare sul piano e sulle iniziative della scuola. <input type="checkbox"/> Partecipazione alla settimana del PNSD <input type="checkbox"/> Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti al territorio. <input type="checkbox"/> Coordinamento e partecipazione al Progetto "Generazioni connesse".
Creazione di soluzioni innovative	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ricognizione e mappatura delle attrezzature presenti nella scuola. <input type="checkbox"/> Regolamentazione dell'uso di tutte le attrezzature della scuola (aula informatica, aula polifunzionale, LIM, computer portatili, computer fissi, tablet). • Revisione e utilizzo degli ambienti di apprendimento digitali creati mediante la partecipazione all'azione #4 del PNSD con attuazione del Progetto PON se la candidatura verrà successivamente accettato dal MIUR.

Interventi Triennio 2016-2019			
Ambito	A.S 2016-2017	A.S 2017-2018	A.S 2018-2019

<p>Formazione interna</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Formazione specifica per Animatore Digitale – Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale <input type="checkbox"/> Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. • Formazione all’uso delle Google Apps for Educational per l’organizzazione e per la didattica. • Formazione a moduli: Didattica e metodologie con le tecnologie; Conoscenza e uso di strumenti di presentazione; Creare e gestire blog con google account. <input type="checkbox"/> Sostegno ai docenti per lo sviluppo e la diffusione del pensiero computazionale. <input type="checkbox"/> Formazione all’utilizzo registro elettronico <input type="checkbox"/> Formazione base sulla redazione degli spazi web esistenti sul sito istituzionale per i componenti della commissione web. <input type="checkbox"/> Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mantenimento di uno sportello permanente per assistenza. <input type="checkbox"/> Formazione specifica per Animatore Digitale – Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale <input type="checkbox"/> Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. <input type="checkbox"/> Formazione per l’uso di applicazioni utili per l’inclusione. <input type="checkbox"/> Formazione all’utilizzo delle Google Apps for Educational per l’organizzazione e per la didattica . <input type="checkbox"/> Formazione per l’uso di strumenti per la realizzazione di digital story telling <input type="checkbox"/> Formazione all’uso del coding nella didattica. <input type="checkbox"/> Sostegno ai docenti per lo sviluppo e la diffusione del pensiero computazionale. <input type="checkbox"/> Formazione all’utilizzo registro elettronico <input type="checkbox"/> Aggiornamento del repository d’istituto per discipline d’insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto. <input type="checkbox"/> Formazione per utilizzo spazi Drive condivisi e documentazione di sistema. <input type="checkbox"/> Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mantenimento di uno sportello permanente per assistenza. <input type="checkbox"/> Formazione specifica per Animatore Digitale – Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale <input type="checkbox"/> Azione di segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale. <input type="checkbox"/> Formazione per l’uso degli strumenti da utilizzare per una didattica digitale integrata. <input type="checkbox"/> Formazione per l’uso di strumenti per la realizzazione di test, web quiz <input type="checkbox"/> Formazione e uso di soluzioni tecnologiche da sperimentare per la didattica (uso del linguaggio Scratch) <input type="checkbox"/> Aggiornamento del repository d’istituto per discipline d’insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto. <input type="checkbox"/> Formazione sull’uso di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata: soluzioni on line per la creazione di classi virtuali, social network. <input type="checkbox"/> Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite.
----------------------------------	--	--	---

<p>Coinvolgimento della comunità scolastica</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Creazione di un gruppo di lavoro costituito dal dirigente, dall'animatore digitale e dal DSGA e di un piccolo staff, in un'ottica di crescita condivisa con i colleghi <input type="checkbox"/> Creazioni di spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD. <input type="checkbox"/> Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale <input type="checkbox"/> Utilizzo cartelle condivise e documenti condivisi di Google Drive per la condivisione di attività e la diffusione delle buone pratiche. <input type="checkbox"/> Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" a Code Week e a all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti al territorio. <input type="checkbox"/> 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) <input type="checkbox"/> Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Coordinamento con lo staff di direzione, con le figure di sistema, con gli assistenti tecnici e del gruppo di lavoro. <input type="checkbox"/> Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD. <input type="checkbox"/> Realizzazione da parte di docenti e studenti di video, utili alla didattica e alla documentazione di eventi / progetti di Istituto. <input type="checkbox"/> Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale <input type="checkbox"/> Utilizzo di cartelle e documenti condivisi di Google Drive per la formulazione e consegna di documentazione: <ul style="list-style-type: none"> o programmazioni o relazioni finali o monitoraggi azioni del PTOF e del PdM <input type="checkbox"/> Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" a Code Week e a all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti al territorio. <input type="checkbox"/> 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"> <input type="checkbox"/> Coordinamento con lo staff di direzione, con le figure di sistema e con gli assistenti tecnici <input type="checkbox"/> Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione. <input type="checkbox"/> Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD. <input type="checkbox"/> Realizzazione da parte di docenti e studenti di video, utili alla didattica e alla documentazione di eventi / progetti di Istituto. <input type="checkbox"/> Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale <input type="checkbox"/> Utilizzo di cartelle e documenti condivisi di Google Drive per la formulazione e consegna di documentazione: <ul style="list-style-type: none"> o programmazioni o relazioni finali o monitoraggi azioni del PTOF e del PdM o richieste (svolgimento di attività, incarichi, preferenze orario) <input type="checkbox"/> Utilizzo di strumenti per la condivisione con gli alunni (gruppi, community) <input type="checkbox"/> Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" a Code Week e a all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti al territorio. <input type="checkbox"/> Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale a favore di studenti, docenti, famiglie, comunità.
--	---	---	--

		<input type="checkbox"/> Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.	
--	--	---	--

<p>Creazione di soluzioni innovative</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione/revisione <input type="checkbox"/> Utilizzo dei Tablet in possesso della scuola in alcune classi per le attività didattiche. <input type="checkbox"/> Creazione di un repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto. <input type="checkbox"/> Aggiornamento dei <i>curricula</i> verticali per la costruzione di competenze digitali, soprattutto trasversali o calati nelle discipline <input type="checkbox"/> Aggiornamento del curriculum di Tecnologia nella scuola. (cfr. azione #18 del PNSD) <input type="checkbox"/> Sviluppo del pensiero computazionale. <input type="checkbox"/> Ricognizione dell'eventualità di nuovi acquisti <input type="checkbox"/> Individuazione e richiesta di possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alla scuola <input type="checkbox"/> Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Creazione di repository disciplinari di video e materiali per la didattica auto-prodotti e/o selezionati a cura della comunità docenti. <input type="checkbox"/> Sviluppo di attività di alfabetizzazione civica del cittadino digitale. <input type="checkbox"/> Attività rivolte allo sviluppo competenze dell'area computazionale degli alunni <input type="checkbox"/> Diffusione dell'utilizzo del coding nella didattica (linguaggio Scratch) <input type="checkbox"/> Attivazione di un Canale Youtube per la raccolta di video delle attività svolte nella scuola <input type="checkbox"/> Attivazione di postazioni per la connessione ad Internet a disposizione delle famiglie per il disbrigo di pratiche amministrative. ● sperimentazione di nuove soluzioni digitali <i>hardware</i> e <i>software</i>. <input type="checkbox"/> Ricognizione dell'eventualità di nuovi acquisti <input type="checkbox"/> Individuazione e richiesta di possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alla scuola <input type="checkbox"/> Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Implementazione di repository disciplinari di video e materiali per la didattica auto-prodotti e/o selezionati a cura della comunità docenti. <input type="checkbox"/> Potenziamento dell'utilizzo del coding con software dedicati (Scratch – Scratch 4), <input type="checkbox"/> Utilizzo di classi virtuali (community, classroom) <input type="checkbox"/> Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari con particolare riferimento agli alunni BES <input type="checkbox"/> Realizzazione di nuovi ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata con l'utilizzo di nuove metodologie: flipped classroom, EAS. <input type="checkbox"/> Sperimentazione di soluzioni digitali hardware e software sempre più innovative e condivisione delle esperienze <input type="checkbox"/> Ricognizione dell'eventualità di nuovi acquisti. <input type="checkbox"/> Individuazione e richiesta di possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alla scuola <input type="checkbox"/> Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali sulla base delle azioni del PNSD
---	--	--	--

Il piano di intervento potrebbe subire variazioni o venire aggiornato secondo le esigenze e i cambiamenti dell'Istituzione Scolastica durante la durata triennale.

L'Animatore Digitale

Rita Marchignoli