

*Istituto Comprensivo 3 "don Peppe Diana"*

# *Piano Digitale Triennale*

*AA SS 2018/19 - 2019/20 - 2020/21*



# Premessa

L'avvento del nuovo anno scolastico ha visto la conclusione dell'incarico dell'Animatore Digitale e, conseguentemente del suo Piano Digitale Triennale.

Ne è conseguito che, pur essendo stata rinnovata la fiducia del Collegio dei Docenti allo stesso docente, ed alla luce di alcuni nuovi inserimenti nel Team, l'Animatore debba delineare un nuovo progetto per l'implementazione del Piano Nazionale Scuola Digitale (L. 107/2015) nella pratica delle attività didattiche dell'istituzione scolastica.

Durante lo scorso triennio molto è stato fatto, ma ancora tanta strada resta da percorrere perciò, tenendo ben presenti le tre direttrici principali lungo le quali il P.D.T. deve svilupparsi rappresentate dalla formazione interna, dal coinvolgimento della comunità scolastica e dalla creazione di soluzioni innovative e gli aggiornamenti dei documenti costitutivi della Scuola quali il Piano dell'Offerta Formativa ed il Regolamento di Istituto, il nuovo progetto si sviluppa come segue:

# Piano di intervento

	<b>Ambito I: formazione interna</b>	<b>Ambito II: coinvolgimento della comunità scolastica</b>	<b>Ambito III: soluzioni innovative</b>
<b>a.s. 2018/19</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PNSD, del ruolo e delle funzioni dell'Animatore Digitale e del suo Team.</li> <li>- Determinazione competenze docenti di I, II e III livello</li> <li>- Completamento I alfabetizzazione docenti per l'uso dei dispositivi disponibili.</li> <li>- Incremento della formazione dei docenti (alfabetizzati in precedenza) sulle metodologie e sull'uso degli ambienti per la didattica digitale integrata</li> <li>- Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di testi digitali e della posta elettronica.</li> <li>- Autoformazione in ricerca - azione attraverso la consultazione strutturata e sistematica delle piattaforme delle buone pratiche da praticarsi mensilmente durante gli incontri programmatici.</li> <li>- Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggiornamento sul sito istituzionale della scuola dello spazio dedicato al PNSD per informare sul piano e sulle iniziative.</li> <li>- Creazione repository d'istituto per aree formative per la patrimonializzazione delle esperienze a disposizione di tutti.</li> <li>- Rimodulazione prassi manutentive in favore di costante e proficua assistenza agli impianti</li> <li>- Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'Ora del Codice della scuola Primaria e Secondaria di Primo Grado.</li> <li>- Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manutenzione ordinaria e straordinaria delle infrastrutture coinvolte.</li> <li>- Cablaggio di tutte le aree degli edifici scolastici con fibra o banda ultra larga.</li> <li>- Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione/revisione</li> <li>- Completamento delle dotazioni digitali in tutte le aule dei tre ordini</li> <li>- Installazione e/o aggiornamento sw antivirus sui dispositivi a disposizione dei docenti e delle scolaresche</li> <li>- Affidamento nominativo di strumentazioni a favore dei fruitori al fine di garantire la tracciabilità delle responsabilità di gestione</li> <li>- Realizzazione ed uso di un repository di software per l'apprendimento, diversificati per ordine.</li> <li>- Uso del repository d'istituto per aree formative per la patrimonializzazione delle esperienze a disposizione di tutti.</li> <li>- Conoscenza e partecipazione a progetti Nazionali (Progetto di educazione al pensiero computazionale "Programma il futuro").</li> <li>- Realizzazione di digital storytelling (linguaggio Scratch).</li> </ul>

	<b>Ambito I: formazione interna</b>	<b>Ambito II: coinvolgimento della comunità scolastica</b>	<b>Ambito III: soluzioni innovative</b>
<b>a.s. 2019/20</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Somministrazione di un questionario per la rilevazione dei bisogni informatici emergenti.</li> <li>- Formazione informatica di II livello sulle metodologie e sull'uso degli ambienti per la didattica integrata: scratch e flipped classroom.</li> <li>- Aggiornamento della formazione docenti in materia di cittadinanza digitale</li> <li>- coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di testi digitali e della posta elettronica e all'adozione di metodologie didattiche innovative</li> <li>- Autoformazione in ricerca - azione attraverso la consultazione strutturata e sistematica delle piattaforme delle buone pratiche da praticarsi mensilmente durante gli incontri programmatici</li> <li>- Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione per gli studenti e le famiglie sulla cittadinanza digitale</li> <li>- Sviluppo di attività di alfabetizzazione civica del cittadino digitale. Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquisto proiettori interattivi</li> <li>-Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari con particolare riferimento agli alunni BES. Utilizzo software Scratch e flipped classroom</li> </ul>
<b>a.s. 2020/21</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Formazione all'utilizzo apps per l'organizzazione e per la didattica.</li> <li>-Partecipazione a piattaforme di social learning.</li> <li>- Autoformazione in ricerca - azione attraverso la consultazione strutturata e sistematica delle piattaforme delle buone pratiche da praticarsi mensilmente durante gli incontri programmatici.</li> <li>- Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Implementazione nelle attività d'Istituto di Google Apps for Educational</li> <li>- Utilizzo di cartelle e documenti condivisi per la formulazione e consegna di documentazione quali programmazioni, relazioni finali, monitoraggi azioni del PTOF e del PdM , richieste (svolgimento di attività, incarichi, preferenze orario).</li> <li>- Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Strutturazione nuovo regolamento di gestione.</li> <li>- Affidamento pc a ciascun docente</li> <li>- Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione/revisione</li> </ul>

# *Sommario*

<i>Premessa.....</i>	<b>II</b>
<i>Piano di intervento.....</i>	<b>III</b>
<i>a.s. 2018/19.....</i>	<b>III</b>
<i>a.s. 2019/20.....</i>	<b>IV</b>
<i>a.s. 2020/21.....</i>	<b>IV</b>

