

ISTITUTO COMPRENSIVO 2

ROSSANO

PIANO DIGITALE TRIENNALE 2015-2018

ANIMATORE DIGITALE: Prof.ssa A.Amoriello

Dirigente Scolastico

Dott.ssa Celestina D'Alessandro

Piano Nazionale Scuola Digitale

Il Piano Nazionale Scuola Digitale è un documento pensato per guidare le scuole in un percorso di innovazione e digitalizzazione, come previsto nella riforma della Scuola approvata quest'anno (legge 107/2015 – La Buona Scuola).



Il documento ha funzione di indirizzo: punta a introdurre le nuove tecnologie nelle scuole, a diffondere l'idea di apprendimento permanente (life-long learning) ed estendere il concetto di scuola dal luogo fisico a spazi di apprendimento virtuali.

Il Piano sarà attuato da qui al 2020 e prevede attività per perseguire obiettivi :

- di sviluppo delle competenze digitali degli studenti
- di potenziamento degli strumenti didattici laboratoriali
- di adozione di strumenti organizzativi e tecnologici
- di formazione dei docenti per l'innovazione didattica e lo sviluppo della cultura digitale
- di formazione del personale amministrativo e tecnico per l'innovazione digitale nella amministrazione
- di potenziamento delle infrastrutture di rete
- di valorizzazione delle migliori esperienze nazionali
- di definizione dei criteri per l'adozione dei testi didattici in formato digitale e per la diffusione di materiali didattici.

Si tratta di un'opportunità di innovare la scuola utilizzando anche una nuova risorsa: l'**Animatore Digitale** con il compito di coordinare la diffusione dell'innovazione digitale nell'ambito delle azioni previste dal PTOF e le attività del Piano Nazionale Scuola Digitale. Si tratta di un docente che, insieme al Dirigente Scolastico e al Direttore Amministrativo, ha un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione a scuola.

L'Animatore Digitale, quindi, è una figura di sistema con un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione digitale a scuola e proporrà un progetto rivolto a tre ambiti:

- 1) **FORMAZIONE INTERNA:** attraverso l'organizzazione di laboratori formativi favorendo la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative;
- 2) **COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' 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;
- 3) **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), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

PIANO DI INTERVENTO TRIENNALE

In coerenza con quanto previsto dal PNSD, in qualità di Animatore Digitale dell'ISTITUTO COMPRENSIVO 2 di Rossano, la sottoscritta prof.ssa A.Amoriello propone il seguente piano di intervento:



➤ Prime azioni dell'Animatore Digitale già avviate nel corso dell'anno scolastico corrente :

1. ANALISI di tutte le “buone pratiche” digitali e non attuate o in fase di attuazione nel nostro Istituto, tenendo presenti anche i risultati del recente RAV (rapporto di autovalutazione); individuazione di uno STAFF PNSD dell'Istituto.
2. CREAZIONE E AGGIORNAMENTO di una pagina web dedicata al PNSD sul sito web ufficiale dell'Istituto con la pubblicazione di notizie, informative, iniziative e progetti relativi al Piano Nazionale Scuola Digitale
3. PARTECIPAZIONE ALLA SETTIMANA NAZIONALE DEL PNSD
4. FORMAZIONE:
 - Studenti: Olimpiadi di Problem Solving;
 - Docenti: alfabetizzazione e supporto ai docenti nelle fasi di programmazione, nello sviluppo esperienze multimediali, nell'utilizzo delle tecnologie presenti a scuola, nella scelta del software più adatto; supporto durante l'utilizzo delle LIM e delle tecnologie digitali;
 - Proposta formativa docenti: interventi formativi acquistabili con il “Bonus di 500 euro” fornito ai Docenti secondo la nota MIUR (AOODGRUF 15219 del 15.10.2015). Supporto per “Acquisto di libri e di testi, anche in formato digitale, di pubblicazioni e di riviste” (Punto “A” Nota MIUR) e corsi online.
5. SOLUZIONI INNOVATIVE: Analisi dei bisogni, verifica delle strumentazioni presenti e richiesta di acquisto materiale tecnologico- multimediale vario per implementazione e ripristino delle attrezzature presenti.

PIANO DIGITALE A.S. 2015-2016

FORMAZIONE INTERNA (docenti, studenti, genitori, personale ATA)	<ul style="list-style-type: none">❖ Partecipazione alla settimana nazionale del PNSD❖ Olimpiadi di Problem Solving;❖ alfabetizzazione e supporto all'utilizzo del registro elettronico (docenti e ATA);❖ formazione (docenti e ATA) ;❖ supporto all' utilizzo delle LIM;❖ supporto tecnico ai docenti durante l'inserimento dei risultati in formato elettronico dei dati relativi alle prove INVALSI (Esame di Stato primo ciclo) effettuate presso l'istituzione; Verifica e upload dei dati;❖ formazione di base al personale ATA per la gestione dei documenti;
COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA	<ul style="list-style-type: none">❖ pubblicazione materiale (notizie, informative, iniziative e progetti) per divulgazione e socializzazione PNSD;❖ realizzazione eventi aperti al territorio;❖ coordinamento con lo staff del DS e con le altre figure di sistema;
CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none">❖ partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali❖ integrazione, ampliamento e utilizzo della rete wi-fi di Istituto e delle dotazioni tecnologiche mediante partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali;❖ attività didattiche e progettuali;

PIANO DIGITALE A.S. 2016-2017

<p>FORMAZIONE INTERNA (docenti, studenti, genitori, personale ATA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Analisi e iniziative relative al FRAMEWORK COMUNE PER LE COMPETENZE DIGITALI (definizione delle competenze) ❖ partecipazione alla settimana nazionale del PNSD ❖ Olimpiadi di Problem Solving; ❖ iniziative di formazione per inserire attività di Pensiero Computazionale nella Scuola Primaria (“Programma il futuro”) ❖ Supporto all’utilizzo del registro elettronico (docenti e ATA); ❖ formazione (docenti e ATA) ; ❖ supporto all’ utilizzo delle LIM; ❖ supporto tecnico ai docenti durante l’inserimento dei risultati in formato elettronico dei dati relativi alle prove INVALSI (Esame di Stato primo ciclo) effettuate presso l’istituzione; Verifica e upload dei dati; ❖ formazione di base al personale ATA per la gestione dei documenti;
<p>COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA’ SCOLASTICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ pubblicazione materiale (notizie, informative, iniziative e progetti) per divulgazione e socializzazione PNSD; ❖ realizzazione eventi aperti al territorio; ❖ coordinamento con lo staff del DS e con le altre figure di sistema;
<p>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali ❖ integrazione, ampliamento e utilizzo della rete wi-fi di Istituto e delle dotazioni tecnologiche mediante partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali; ❖ attività didattiche e progettuali; ❖ implementazione del laboratorio di informatica per creare un “atelier creativo”, luogo di innovazione al centro dell’attività didattica curriculare; ❖ Avvio della Carta d’identità digitale per ogni studente e docente: Sistema di IDENTIFICAZIONE UNICA (identità digitale): ID DIGITALE DOCENTE (Carta dello studente)

PIANO DIGITALE A.S. 2017-2018

<p>FORMAZIONE INTERNA (docenti, studenti, genitori, personale ATA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Analisi e iniziative relative al FRAMEWORK COMUNE PER LE COMPETENZE DIGITALI (definizione delle competenze) ❖ partecipazione alla settimana nazionale del PNSD ❖ Olimpiadi di Problem Solving; ❖ iniziative di formazione per inserire attività di Pensiero Computazionale nella Scuola Primaria (“Programma il futuro”) ❖ Supporto all’utilizzo del registro elettronico (docenti e ATA); ❖ formazione (docenti e ATA) ; ❖ supporto all’ utilizzo delle LIM; ❖ supporto tecnico ai docenti durante l’inserimento dei risultati in formato elettronico dei dati relativi alle prove INVALSI (Esame di Stato primo ciclo) effettuate presso l’istituzione; Verifica e upload dei dati; ❖ formazione di base al personale ATA per la gestione dei documenti;
<p>COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA’ SCOLASTICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ pubblicazione materiale (notizie, informative, iniziative e progetti) per divulgazione e socializzazione PNSD; ❖ realizzazione eventi aperti al territorio; ❖ coordinamento con lo staff del DS e con le altre figure di sistema;
<p>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali ❖ integrazione, ampliamento e utilizzo della rete wi-fi di Istituto e delle dotazioni tecnologiche mediante partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali; ❖ attività didattiche e progettuali; ❖ implementazione del laboratorio di informatica per creare un “atelier creativo”, luogo di innovazione al centro dell’attività didattica curriculare; ❖ Carta d’identità digitale per ogni studente e docente: Sistema di IDENTIFICAZIONE UNICA (identità digitale): ID DIGITALE DOCENTE (Carta dello studente) ID DIGITALE STUDENTE (Carta del docente)

Animatore Digitale

Prof.ssa Annalisa Amoriello

Dirigente Scolastico

Dott.ssa Celestina D'Alessandro