



ISTITUTO COMPRENSIVO " Villa Lina -Ritiro "

Scuola ad indirizzo musicale

Scuola dell'Infanzia – Primaria – Sec. Di I grado

Via Sila 29 -98121 - Tel.-Fax : 090.363578 Tel. 090.362387- Cod.Mecc. MEIC871006

C.F. 97093380836 – meic871006@istruzione.it sito web: www.icvillalinaritiro.gov.it

PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE (PNSD)

Il PNSD trova la giusta collocazione nel Piano di Miglioramento (PdM) del nostro Istituto e quindi nel Piano triennale dell'Offerta formativa.

La volontà è quella di:

- favorire l'innovazione didattica – metodologica;
- incrementare il numero dei docenti e personale ATA che accedono alla formazione, che ci si propone di avviare anche attraverso piattaforme e-learning;
- condividere le buone pratiche utilizzando strumenti digitali;
- promuovere un uso continuativo e diffuso delle nuove tecnologie fra tutti gli utenti dell'istituzione scolastica nei diversi plessi.

Gli obiettivi del PNSD rimangono comunque quelli del sistema educativo e quindi del PTOF: le competenze degli studenti, i loro apprendimenti, i loro risultati, e l'impatto che avranno nella società come individui, cittadini e professionisti. Ma per rispondere alle sfide di un mondo che cambia rapidamente, che richiede sempre di più agilità mentale, competenze trasversali e un ruolo attivo dei giovani, servirà che tutto il personale scolastico, non solo i docenti, si metta in gioco, e sia sostenuto, per abbracciare le necessarie sfide dell'innovazione.

FINALITA'

La finalità del nostro istituto è dunque quella di consentire a tutti gli alunni, soprattutto a quelli con minori possibilità di accesso alle più moderne tecnologie a causa del forte disagio sociale e culturale del contesto in cui vivono, di diventare utilizzatori attivi e consapevoli delle nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT), ma soprattutto di sviluppare quelle competenze necessarie per un favorevole inserimento negli ordini di scuola successivi nonché nella vita attiva.

Il perseguimento di questa finalità non può prescindere da un percorso di formazione ed aggiornamento da parte di tutti gli operatori della scuola per il consolidamento delle proprie competenze digitali, nonché dall'organizzazione degli ambienti di apprendimento della scuola sfruttando il potenziale offerto dalle nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT).

OBIETTIVI GENERALI

1. Miglioramento della qualità degli ambienti dedicati all'apprendimento per favorire il raggiungimento delle competenze attraverso l'uso delle nuove tecnologie, al fine di ridurre la distanza tra la cultura scientifica e umanistica e l'esperienza comune;
2. Miglioramento delle attività organizzative della scuola attraverso servizi informatizzati di gestione dell'attività didattica degli alunni (registro elettronico), pagelle on-line, comunicazioni scuola-famiglia via sms o email, informazioni scuola – territorio attraverso il sito web dell'istituto, proseguire con il processo di dematerializzazione delle attività amministrative.
3. Innalzamento delle competenze digitali della popolazione scolastica.

DURATA

La pianificazione e realizzazione del PNSD all'interno dell'istituto si svilupperà nel triennio di azione del PTOF 2016-2019.

MODALITA' E LINEE DI INTERVENTO

L'Istituto parteciperà alle azioni previste dal PNSD che riguardano i seguenti ambiti di azione:

- Strumenti (Accessi, Spazi e ambienti per l'apprendimento, Identità digitale, Amministrazione digitale);
- Competenze e contenuti (competenze degli studenti, contenuti digitali)
- Formazione e accompagnamento (formazione del personale, accompagnamento)

La partecipazione alle suindicate azioni avverrà anche attraverso l'adesione ai progetti che verranno proposti dal MIUR nel corso del triennio 2016-2019 in attuazione del PNSD.

Per i dettagli sugli ambiti di azione si rimanda alla consultazione del Decreto 851 del 27/10/2015 (definito "Piano Nazionale Scuola Digitale").

Le azioni già attuate sono le seguenti:

- Individuazione animatore digitale
- Adesione alla Settimana del Piano Nazionale Digitale (dal 7 al 15 dicembre 2015) e partecipazione al concorso: "#ilmioPNSD "

- **Fondi PON “Competenze per lo sviluppo” F.S.E. annualità 2007 – 2013:**

2008	Bando 8124- F-1-FSE-2008-425	Percorso su tematiche di carattere tecnologico <i>Titolo: Il Computer per conoscere, imparare, produrre</i>
2011	Bando 4462 C-1-FSE-2011-2586	Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani Azione: Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave Competenze digitali- Percorso formativo <i>Titolo: Un pc per amico</i>
2011	Bando 4462 C-1-FSE-2011-2586	Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani Azione: Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave Competenze digitali- Percorso formativo <i>Titolo: Ciak si gira</i>
2013	Bando 2373 C-1-FSE-2013-2492	Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave Modulo: Percorso formativo Competenza in Matematica <i>Titolo: Giocando con i numeri in Lim</i>
2013	Bando 2373 F-1-FSE-2013-385	Interventi per promuovere il successo scolastico per le scuole del primo ciclo Modulo: Tematiche di carattere tecnologico <i>Titolo: Immagini in movimento</i>

- **Fondi PON “Ambienti per l’apprendimento” FESR annualità 2007- 2013**

2007	Bando 872 A-1-FESR-2007-823	Dotazioni tecnologiche multimediali <i>Titolo: apprendere con le nuove tecnologie</i>
2008	Bando 8124 A-1- FESR-2008-747	Dotazioni tecnologiche multimediali <i>Titolo: Informatizzati per in-Formare</i>
2008	Bando 8124 B-1.B-FESR-2008-668	Laboratorio linguistico
2008	Bando 812 B-1.A-FESR-2008-4934	Laboratorio scientifico
2011	Bando 7848 E-1-FESR-2011-2458	Dotazioni tecnologiche multimediali <i>Titolo: Formattare e Innovare</i>
2012	Bando 10621 A-1-FESR06_POR_SICILIA- 2012-1872	Dotazioni tecnologiche multimediali <i>Titolo: La scuola del futuro</i>
2012	Bando 10621 A-1- FESR06_POR_SICILIA- 2012-1132	Dotazioni tecnologiche multimediali <i>Titolo: LIM in classe</i>
2014	Bando 1858 E-1-FESR-2014-1845	Ambienti per l’apprendimento

- **Anno 2009** - Nota MIUR prot.3190 del 12.11.2009 : Piano di diffusione LIM

Progetto: Piano per la diffusione per le LIM

- **Anno 2001** - MIUR - C.M. 152 del 18/10/2001 decreto del Direttore Generale dell'USR prot. 23109 del 17/12/2001; Circ. prot. 23423 del 27/12/2001 e del 8/1/2002

Progetto: Innovazione tecnologica

- **Le richieste di candidature ai FONDI PON 2014-2020 non ancora autorizzate**

Avviso MIUR 9035 del 13 Luglio 2015

Progetto proposto per la candidatura: “Realizzazione delle infrastrutture alla rete LAN/WLAN nei plessi Vann’Antò, Badiazza, Villa Lina e Castanea”

Titolo progetto: Dotazioni tecnologiche wireless- la scuola per lo sviluppo tecnologico

Avviso MIUR 12810 del 15/10/2015 – FESR – Realizzazione di AMBIENTI DIGITALI

Progetto proposto per la candidatura: Ambienti multimediali

Postazioni informatiche e per l’accesso dell’utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola . Aule “aumentate” dalla tecnologia

- **Gennaio 2016:** Candidatura Progetto “*Promozione di ambienti di apprendimento laboratoriali- Protocolli in Rete*”- Casio- per la fornitura gratuita di Kit Casio

RISORSE UMANE, STRUMENTALI E STRUTTURALI

- Animatore digitale;
- Responsabili di plesso ;
- Funzioni strumentali;
- Responsabili Aule informatica;
- Dirigente Scolastico;
- DSGA;
- Personale ATA;
- Laboratori e aule dell’istituto
- Sito Web d’Istituto
- Registro on-line

RISORSE FINANZIARIE

- Finanziamenti PON e POR previsti dal PNSD;
- Finanziamenti Legge 107/2015
- 1000€ previsti per ogni istituzione scolastica dal PNSD