



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE e DEL MERITO
ISTITUTO COMPRENSIVO BONO

Via Tirso, 07011 Bono-Tel. 079 790110/Fax 7949254 – WWW.ics-bono.edu.it

e.mail:ssic820006@istruzione.it – ssic820006@pec.istruzione.it

Cod Univocolpa: UFRWLA – Cod.IPA istsc_ ssic820006

C.F. 81000530907

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado



PIANO DIGITALE D'ISTITUTO

L'Istituto Comprensivo di Bono comprende le scuole dei nove Comuni del Goceano:

- **9 plessi di Scuola dell'Infanzia** dislocati a Benetutti, Bono, Bottidda, Bultei, Burgos, Esporlatu, Illorai;
- **6 plessi di Scuola Primaria** dislocati a Benetutti, Bono, Bultei, Burgos, Illorai e Nule;
- **6 plessi di Scuola Secondaria di 1° grado** dislocati a Benetutti, Bono, Bultei, Illorai e Nule.

Finalità

Il presente piano digitale intende programmare le azioni e le attività future dell'Istituto Comprensivo di Bono secondo le finalità del Piano Nazionale Scuola Digitale pianificando l'utilizzo delle tecnologie e dell'intelligenza artificiale per favorire l'innovazione didattica e organizzativa, anche con la definizione di una Policy di e-safety e dell'opportuna regolamentazione.

Le Finalità del Piano saranno conseguite con l'azione congiunta di tutta la comunità scolastica coadiuvata dai gruppi di lavoro:

TEAM DIGITALE

- **Dirigente Scolastico Prof. Pierpaolo Pinna**
- **Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi**
- **Animatore Digitale**
- **Team per l'Innovazione: 3 Docenti**
- **Assistente Amministrativo**

GRUPPO DI LAVORO PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

- **Dirigente Scolastico**
- **DSGA e/o personale amministrativo con competenze ICT**
- **Referente per l'Innovazione Digitale e l'IA -Animatore digitale**
- **Docenti con competenze tecnologiche e/o digitali**
- **Supporto responsabile della Protezione dei Dati (DPO)**
- **Eventuale consulente esterno specializzato**

Il Piano Digitale sarà periodicamente aggiornato, anche tenendo conto di Avvisi, Bandi e iniziative che nel corso del tempo si produrranno e relativamente ai risultati via via raggiunti.

Analisi del contesto

Con i finanziamenti di questi ultimi anni e di progetti di Fondazione Sardegna, sono stati acquistati monitor touch, pc e materiale STEM per tutti gli ordini di scuola. In alcuni plessi la rete interna ha un buon segnale mentre in altri è altalenante. Presente l'attenzione all'inclusione, molti docenti hanno partecipato ad attività formative e laboratori proposte dalla scuola e in autoformazione. Diversi docenti padroneggiano la tecnologia, è utilizzata una piattaforma didattica gratuita, sono presenti alcune attività sistematiche di sostegno alla comunità professionale. Buona la dematerializzazione, la comunicazione e la gestione documentale digitale, attivo il nuovo sito web della scuola e le azioni per il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni.

Le azioni del Piano digitale di Istituto

1) Implementazione del sito della scuola e Dematerializzazione

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Rendere fruibile il sito della scuola Favorire la dematerializzazione	Automatizzazione procedimenti amministrativi (ferie, certificati, etc.) Aggiornamento e adeguamento del sito scolastico Circolari, News, Modulistica, etc Utilizzo del Registro Elettronico e continuo aggiornamento	Tutto l'anno

2) IA nella Scuola

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Semplificare e ottimizzare i processi interni delle Istituzioni scolastiche Potenziare la qualità e l'efficienza dei servizi	Automatizzazione procedimenti amministrativi Adozione di un Piano d'Istituto sull'IA definizione di policy regolamenti interni implementazione di sistemi di governance e controlli Piattaforme Adattive Assistenti e AI Generativa	Tutto l'anno

3) Formazione del personale scolastico dello Staff e del personale Amministrativo

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Favorire l'innovazione didattica e organizzativa	Svolgimento delle Prove INVALSI CBT	Febbraio-Maggio
Conoscere la normativa e gli adempimenti richiesti, lo stato delle misure di sicurezza e le conseguenze in caso di non compliance Garantire una preparazione continua e specifica per l'adozione di nuove tecnologie	Formazione e attività di supporto IA Formazione e Alfabetizzazione Algoritmica Valutazione e Learning Analytics Opportunità e rischi Governance dei Dati e Responsabilità	Tutto l'anno

4) Azione Formazione dei Docenti e Sperimentazione Didattica

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Favorire l'innovazione didattica digitale, il problem solving, la didattica per competenze e l'inclusione	Corsi di formazione per la didattica integrata con le tecnologie e didattica aumentata con IA	Tutto l'anno
	Autoformazione di ogni singolo docente	
	Formazione fra pari: Condivisione di materiali e buone pratiche fra docenti dello stesso plesso e di plessi diversi	Tutto l'anno
	Utilizzo ambienti digitali di apprendimento - Piattaforma Google Workspace for education (G-suite for education) e piattaforma Microsoft Teams™. - AMMINISTRATORE: creazione dei profili utente, verifica e controllo	

5) Azione Organizzazione di eventi e pubblicizzazione

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Rendere partecipanti attivi parti della comunità scolastica (docenti, alunni, genitori) Sensibilizzare il resto della comunità	Sviluppo pensiero computazionale e problem solving con il coding, la realtà aumentata, il tinkering, robotica educativa, IA e IoT. Curricolo digitale e integrazione nel curriculum di istituto Digitalizzazione e continuità: presentazione alle famiglie e al territorio Digitalizzazione e orientamento: le professioni del futuro e il superamento delle barriere Digitalizzazione e territorio: collaborazione con le famiglie e con gli enti del territorio	Tutto l'anno

6) Azione Progettazione mirata, accordi di rete e Implementazione recupero di Ambienti Digitali

Obiettivi specifici	Attività	Tempi previsti
Predisposizione Progetti e Accordi di rete Adesioni a reti per la formazione e la sperimentazione finalizzati ad acquisire fondi coerenti con gli obiettivi del PNSD	Allestimento ambienti digitali di apprendimento - FUTURA-PNNR - PON per la Scuola - Progetti Fondazione di Sardegna - PNSD Piano-nazionale-scuola-digitale Verifica e controllo ambienti tecnologici innovativi plessi Acquisto e sperimentazione attrezzature per lo sviluppo del pensiero computazionale	Tutto l'anno