



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

www.icbz4.it - Cod.fisc. 80006460218 - email: ic.bolzano4@scuola.alto-adige.it - PEC: IC.Bolzano4@pec.prov.bz.it

PIANO PER LO SVILUPPO DIGITALE D'ISTITUTO periodo 2022-25

Il Piano per lo sviluppo digitale di Istituto è destinato a realizzare gli obiettivi comuni ai tre principali elementi di innovazione nell'ambito del Piano Triennale dell'Offerta Formativa:

- il **Piano scuola 4.0** per lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti basato sulle azioni del PNRR;
- il ruolo dell'**IC Bolzano IV - Scuola Polo** per l'innovazione in ambito digitale per il primo ciclo soprattutto per la formazione dei docenti;
- il **progetto Erasmusplus** "My Europe – verso nuove competenze e linguaggi" con il quale si attivano collaborazioni e scambi con docenti e studenti di scuole in ambito europeo.

Il piano individua aree di **intervento, obiettivi, azioni e periodo di attuazione** in coerenza con le attività del triennio precedente in base alle seguenti aree, definite in relazione al Piano Nazionale Scuola Digitale – PNSD #28) e dal Piano Provinciale Scuola Digitale Piano Nazionale Scuola Digitale – PPSD azione D1.2.

1. **Formazione interna**
2. **Coinvolgimento della comunità scolastica**
3. **Strumenti e metodologie per l'innovazione didattica**

Gli obiettivi del piano per lo sviluppo digitale del triennio 2020-23 e nell'anno scolastico 2023-24 sono stati perseguiti attraverso le seguenti **azioni**:

- rinnovo del sito scolastico
- nomina annuale di un team per l'innovazione digitale
- uso integrato della piattaforma *Google Workspace* nella didattica
- definizione di un piano annuale di formazione dei docenti
- sviluppo dell'App *MyTeachers* per la gestione del personale docente di istituto
- pianificazione della richiesta di attrezzature informatiche e dell'acquisto di dispositivi da parte dell'Istituto
- redazione e pianificazione del progetto *ICBZ4.0: Leggi, pensa, crea al tempo del digitale* finanziato principalmente con le risorse del PNRR nell'ambito dell'investimento 3.2 – Scuola 4.0 Azione Next Generation Classroom – Trasformazione Aule In Ambienti Innovativi di Apprendimento

Gli **obiettivi** sono perseguiti con la collaborazione del Team per l'innovazione d'Istituto, un gruppo di lavoro verticale costituito a partire dall'anno scolastico 2019-20 con lo scopo di sviluppare strategie per l'utilizzo del digitale e per l'innovazione didattica. Il Team per l'innovazione è coordinato da docenti Funzioni Strumentali.

1. Sviluppare le competenze digitali dei docenti dalla didattica digitale integrata allo sviluppo di ambienti di apprendimento *online*.



2. Sviluppare le competenze digitali degli studenti dalla didattica digitale integrata allo sviluppo di ambienti di apprendimento *online*.

3. Creare ambienti di apprendimento e contesti educativi per favorire il lavoro di gruppo e lo sviluppo di competenze personali. **Aree di intervento, obiettivi, azioni e periodo di attuazione** sono esplicitati nella seguente tabella.

PIANO PER LO SVILUPPO DIGITALE D'ISTITUTO periodo 2022-25			
Aree	Obiettivi	Azioni	Attuazione
Formazione interna	Sviluppare le competenze digitali dei docenti dalla didattica digitale integrata allo sviluppo di ambienti di apprendimento online	<ul style="list-style-type: none"> ● Piano di Formazione di Istituto ● Formazione continua con affiancamento di docenti esperti di innovazione didattica interdisciplinare integrata con strumenti digitali. ● Giornata Pedagogica (ogni anno) ● Summer school (a partire dall'estate 2024) ● Corsi all'estero e mobilità presso scuole partner con il progetto Erasmusplus 	2022-23 2023-24 2024-25
Coinvolgimento della comunità scolastica	Sviluppare le competenze digitali degli studenti dalla didattica digitale integrata allo sviluppo di ambienti di apprendimento online	<ul style="list-style-type: none"> ● Didattica a classi aperte basate su <i>project work</i> interdisciplinari ● Attività di laboratorio ● Utilizzo del dispositivo digitale per lo sviluppo di attività di ricerca e compiti ● Progetti con classi gemellate (scuola secondaria) presso scuole partner con il progetto Erasmusplus 	2022-23 2023-24 2024-25
Strumenti e metodologie per l'innovazione didattica	Creare ambienti di apprendimento e contesti educativi per favorire il lavoro di gruppo e lo sviluppo di competenze personali	<ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzo della dotazione a disposizione ● Dotare tutte le aule di Smartboard o Lim e di dispositivi mobili ● Rinnovare le aule informatiche ● Potenziare e rinnovare le aule speciali (scuole secondaria) ● Allestire aule speciali (scuole primarie) ● Sviluppare progetti per arredare e utilizzare tutti gli spazi delle tre scuole (spazi di servizio, ingressi, corridoi) 	2022-23 2023-24 2024-25