

PNSD – Azioni

Azione #1 - Fibra per banda ultra-larga alla porta di ogni scuola	Realizzato: connettività con fibra > 30 Mb/s in entrambe le sedi
Azione #2 - Cablaggio interno di tutti gli spazi delle scuole (LAN/W-Lan)	Realizzato: campus WiFi con copertura totale della superficie degli edifici di entrambe le sedi
Azione #3 - Canone di connettività: il diritto a Internet parte a scuola	Realizzato: connettività con fibra > 30 Mb/s in entrambe le sedi
Azione #4 - Ambienti per la didattica digitale integrata	Realizzato pienamente nella sede Brofferio con due laboratori mobili (di cui uno linguistico e multimediale) nonché l'allestimento di un atelier digitale. In parte in via di realizzazione presso la sede Martiri.
Azione #5 - Challenge Prize per la scuola digitale (Ideas' Box)	
Azione #6 - Linee guida per politiche attive di BYOD (Bring Your Own Device)	Realizzato: Reti separate per la gestione dei devices interni alla scuola e dei devices personali dei ragazzi. Regolamento BYOD
Azione #7 - Piano per l'apprendimento pratico	
Azione #8 - Sistema di Autenticazione unica (Single-Sign-On)	
Azione #9 - Un profilo digitale per ogni studente	
Azione #10 - Un profilo digitale per ogni docente	
Azione #11 - Digitalizzazione amministrativa della scuola	Realizzata
Azione #12 - Registro elettronico"	Realizzato per tutta la scuola
Azione #13 - Strategia "Dati della scuola"	Realizzato: Sito Istituzionale della Scuola www.scuolebrofferio.it
Azione #14 - Un framework comune per le competenze digitali degli studenti	Corsi EIPASS Junior per studenti
Azione #15 - Scenari innovativi per lo sviluppo di competenze digitali applicate	
Azione #16 - Una research unit per le Competenze del 21mo secolo	
Azione #17 - Portare il pensiero computazionale a tutta la scuola primaria	Vari corsi di coding e di pensiero computazionale già realizzati e in fase di realizzazione con varie classi dell'Istituto (sia Martiri che Brofferio)
Azione #18 - Aggiornare il curriculum di "Tecnologia" alla scuola secondaria di primo grado	Possibile utilizzo dell'Atelier digitale in fase di allestimento presso la sede Brofferio
Azione #19 - Un curriculum per l'imprenditorialità (digitale)	
Azione #20 - Girls in Tech & Science	Partecipazione bando IN ESTATE SI IMPARANO LE STEM – Campi estivi di scienze, matematica, informatica e coding
Azione #21 - Piano Carriere Digitali	

Azione #22 - Standard minimi e interoperabilità degli ambienti on line per la didattica	Già in uso la piattaforma Office365. In fase di sperimentazione la piattaforma Classflow. I servizi, comunque, sono totalmente gratuiti.
Azione #23 - Promozione delle Risorse Educative Aperte (OER) e linee guida su autoproduzione dei contenuti didattici	
Azione #24 - Biblioteche Scolastiche come ambienti di alfabetizzazione all'uso delle risorse informative digitali	Partecipato al Bando PON – Biblioteche Digitali ancora in fase di esame da parte della commissione PON
Azione #25 - Formazione in servizio per l'innovazione didattica e organizzativa	Corsi di formazione presso Il Castigliano per Animatore Digitale, Team dell'innovazione e 10 docenti selezionati per la formazione digitale
Azione #26 - Assistenza tecnica per le scuole del primo ciclo	
Azione #27 - Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica	
Azione #28 - Un animatore digitale in ogni scuola	Realizzato
Azione #29 - Accordi territoriali	
Azione #30 - Stakeholders' Club per la scuola digitale	
Azione #31 - Un galleria per la raccolta di pratiche	Mappa Mindomo
Azione #32 - Dare alle reti innovative un ascolto permanente	
Azione #33 - Osservatorio per la Scuola Digitale	
Azione #34 - Un comitato Scientifico che allinei il Piano alle pratiche internazionali	
Azione #35 - Il monitoraggio dell'intero Piano	