



Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) è il documento di indirizzo del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per il lancio di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana e per un nuovo posizionamento del suo sistema educativo nell'era digitale.

Le scelte della scuola sono da tempo orientate alla individuazione di soluzioni digitali che possano favorire ambienti propedeutici agli apprendimenti attivi e laboratoriali e al potenziamento negli studenti del pensiero computazionale.

Obiettivi del PNSD

- sviluppo delle competenze digitali degli studenti
- potenziamento degli strumenti didattici laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche
- adozione di strumenti organizzativi e tecnologici per favorire la governance, la trasparenza e la condivisione di dati
- formazione dei docenti per l'innovazione didattica e lo sviluppo della cultura digitale
- formazione del personale amministrativo e tecnico per l'innovazione digitale nella amministrazione
- potenziamento delle infrastrutture di rete
- valorizzazione delle migliori esperienze nazionali
- definizione dei criteri per l'adozione dei testi didattici in formato digitale e per la diffusione di materiali didattici anche prodotti autonomamente dalle scuole.

I.T. "GIANNONE-MASI"

*...la didattica digitale per
l'apprendimento e nell'apprendimento...*

AZIONE 28
ANIMATORI DIGITALI
Formazione specifica
per l'Animatore Digitale

AZIONE 4
Ambienti per la
Didattica Digitale

AZIONE 28
Creazione di una
Redazione PNSD a
supporto
dell'innovazione
digitale (TEAM
DIGITALE)

AZIONE 7

LABORATORI DIDATTICI
INNOVATIVI

PROGETTI PER LA
REALIZZAZIONE DI
LABORATORI PER LO
SVILUPPO DELLE
COMPETENZE DI BASE E
DI LABORATORI
PROFESSIONALIZZANTI
IN CHIAVE DIGITALE

AZIONE 25-28

FORMAZIONE DEL PERSONALE

La formazione dei docenti deve essere incentrata sull'innovazione didattica, tenendo conto delle tecnologie digitali come sostegno per la realizzazione dei nuovi paradigmi educativi e la progettazione operativa di attività.