

LICEO SCIENTIFICO STATALE
«PRIMO LEVI» di ROMA



Piano Nazionale
SCUOLA digitale

2020/2021

DEFINIZIONE



- 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.

LEGGE 107/2015



- È un pilastro fondamentale della Buona Scuola (legge 107/2015), una visione operativa che rispecchia la posizione del Governo rispetto alle più importanti sfide di innovazione del sistema pubblico: al centro di questa visione, vi sono l'innovazione del sistema scolastico e le opportunità dell'educazione digitale.

Obiettivi contenuti nel PNSD



- Sviluppo delle competenze digitali degli studenti;
- potenziamento degli strumenti didattici e 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 nell'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.

RAV LICEO PRIMO LEVI



- AMBIENTE DI APPRENDIMENTO

OBIETTIVO DI PROCESSO

- Incrementare l'uso dei laboratori

AZIONI PREVISTE



- Potenziamento degli strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione dell'istituzione scolastica;
- potenziamento delle infrastrutture di rete, con particolare riferimento alla connettività nella scuola.
- formazione dei docenti per l'innovazione didattica e sviluppo della cultura digitale per l'insegnamento, l'apprendimento e la formazione delle competenze lavorative, cognitive e sociali degli studenti.

ANIMATORE DIGITALE



- Partecipazione ai corsi di formazione specifica per Animatore Digitale;
- pubblicizzazione e condivisione di materiale in forma digitale relativamente alle finalità del PNSD attraverso lo spazio dedicato al Piano Nazionale Scuola Digitale del sito web della scuola;
- rilevazione delle conoscenze/competenze dei docenti relativamente all'utilizzo delle tecnologie per la didattica attraverso un questionario creato con i Moduli Google o con Piattaforma Office 365;
- segnalazione di eventi e opportunità formative in ambito digitale in particolare i corsi organizzati dalla ETL.

DOCENTE



- Partecipazione ai corsi di formazione per la creazione del proprio portfolio;
- sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa;
- creazione di contenuti didattici digitali per l'allestimento del sito in occasione delle giornate di Orientamento;
- rilevazione delle conoscenze/competenze relativamente all'utilizzo delle tecnologie per la didattica.

ALUNNI



- Corso per la sicurezza in Rete e la prevenzione del cyberbullismo;
- miglioramento degli esiti tramite una didattica laboratoriale;
- utilizzo consapevole della Piattaforma adottata dalla scuola per la DDI.

SCUOLA



- Aggiornamento dei curricula verticali per la costruzione di competenze digitali, soprattutto trasversali o calati nelle discipline;
- implementazione del sito internet istituzionale della scuola;
- potenziamento delle infrastrutture della rete;
- promozione e organizzazione di corsi di formazione.



digital

PNSD