

AZIONI COERENTI CON IL PIANO NAZIONALE PER LA SCUOLA DIGITALE

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. Ha valenza pluriennale e indirizza concretamente l'attività di tutta l'Amministrazione a favore dell'innovazione digitale.

Questo Piano non è un semplice dispiegamento di tecnologia: nessun passaggio educativo può infatti prescindere da un'interazione intensiva docente-discente e la tecnologia non può distrarsi da questo fondamentale "rapporto umano". Questo Piano risponde alla chiamata per la costruzione di una un'idea rinnovata di scuola, non più unicamente trasmissiva ma intesa come spazio aperto per l'apprendimento e non unicamente luogo fisico, e come piattaforma che metta gli studenti nelle condizioni di sviluppare le competenze per la vita.

Le tecnologie diventano quindi abilitanti, quotidiane, ordinarie, al servizio dell'attività scolastica, in primis le attività orientate alla formazione e all'apprendimento, ma contaminando - e di fatto ricongiungendoli - tutti gli ambienti della scuola: classi, ambienti comuni, spazi laboratoriali, spazi individuali e spazi informali, con ricadute estese al territorio.

In linea con quanto già avviato nei precedenti anni scolastici, l'Istituto promuoverà un complesso di azioni sinergiche miranti a rinnovare gli ambienti di apprendimento sia sotto il profilo fisico che digitale.

Il Team digitale ha individuato quali prioritari i seguenti bisogni dell'Istituto:

- formazione dei docenti per l'innovazione didattica e lo sviluppo della cultura digitale,
- potenziamento delle infrastrutture di rete,
- diffusione di materiali didattici in rete,
- sviluppo delle competenze digitali degli studenti,
- potenziamento degli strumenti didattici laboratoriali,
- adozione di strumenti organizzativi e tecnologici,

Propone quindi di orientare la propria attività, nell'anno scolastico m2017/2018, al perseguimento dei seguenti **macro obiettivi**:

- **formazione mirata del personale;**
- **utilizzo costante e sistematico delle strumentazioni e dei laboratori e sensibilizzazione all'uso delle TIC nella didattica;**
- **partecipazione attiva dell'Istituto ad iniziative volte alla diffusione della cultura e della pratica digitale proposte da enti nazionali e da enti operanti sul territorio.**

Metterà quindi in atto le "azioni" indicate nella seguente tabella.

<p>FORMAZIONE INTERNA</p>	<p>Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PNSD. Creazione nel sito istituzionale della scuola di uno spazio informativo sulle iniziative attive attivate dalla Scuola relativamente all'attuazione del PNSD. Somministrazione di un questionario informativo-valutativo per la rilevazione di: - conoscenze e competenze tecnologiche; - aspettative dei docenti e bisogni formativi; - elaborazione degli esiti dell'indagine conoscitiva e delle conseguenti azioni di miglioramento da attuare.</p>
<p>COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA</p>	<p>Attivazione di percorsi di formazione livelli che prevedano il coinvolgimento di esperti esterni.</p>
<p>MONITORAGGIO DELLE ATTIVITA' AVVIATE</p>	<p>In itinere e al termine della fase destinata alla formazione, sarà verificata la efficacia degli interventi proposti attraverso un'attività di costante monitoraggio.</p>
<p>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE</p>	<p>Attivazione del registro elettronico; sviluppo e implementazione della connettività nei plessi (wi-fi); ricognizione e mappatura di tutte le attrezzature tecnologiche presenti nella Scuola; verifica della funzionalità e calendarizzazione volta a rendere maggiormente fruibili i laboratori multimediali.</p>
<p>DIFFUSIONE DELLA PRATICA DIGITALE</p>	<p>Partecipazione ad eventi dedicati al tema del digitale svolti a livello territoriale, nazionale e/o europeo; diffusione ed implementazione delle produzioni didattiche in formato digitale. Eventuale realizzazione di progetti sperimentali di Coding, Flipped Classroom da svolgersi in singole classi.</p>
<p>COINVOLGIMENTO DELLE FAMIGLIE E DEL TERRITORIO</p>	<p>Apertura della scuola all'esterno attraverso la produzione di elaborati multimediali e workshop resi visibili alle famiglie e alle realtà territoriali al fine di introdurre una cultura digitale condivisa.</p>