

SOLUZIONI INNOVATIVE

Per favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli alunni, nell'Istituto è stato avviato un progetto di certificazione informatica, consistente nella preparazione ai moduli d'esame ECDL. I contenuti necessari alla preparazione dei moduli della NUOVA ECDL sono erogati dalla piattaforma digitale AULA01 alla quale gli alunni possono registrarsi tramite le credenziali fornite dalle E-Book Card. Tale piattaforma fornisce materiali digitali innovativi come: e-book, video lezioni, esercizi online, pillole formative e simulazioni d'esame da svolgersi senza limitazioni.

DESCRIZIONE PROGETTO

Nell'ambito della FORMAZIONE INTERNA, l'azione ritenuta fondamentale è stata la rilevazione dei livelli di competenza digitale del personale docente e del personale ATA dell'istituto, al fine di programmare attività formative mirate.

La Legge n. 107/2015 considera prioritaria la formazione continua dei docenti, ritenendola obbligatoria, permanente e strutturale. Il Piano di Formazione e di Arricchimento professionale dell'Istituto è stato predisposto sulla base delle 9 priorità tematiche per la formazione – declinate nel Piano Ministeriale – e delle risultanze del RAV. I punti di interesse, su cui è organizzata la formazione dei docenti sono diversi; tra essi le **competenze digitali**.

Attraverso la compilazione di un questionario, è stata avviata la rilevazione delle competenze digitali dei docenti e del personale ATA, al fine di pianificare la formazione degli stessi in tale ambito. Dal monitoraggio di tali competenze è emerso che gli insegnanti si configurano in media tra “utente base” e “utente autonomo”, mentre il personale ATA si colloca, per la maggior parte, tra “utente non competente” ed “utente base”. Considerando il progresso formativo destinato alla componente docente, a cui sono stati rivolti vari interventi tesi al conseguimento delle competenze digitali di base, è stata programmata un'attività formativa mirata al potenziamento delle competenze digitali dei docenti con livello autonomo. A tal proposito, si è identificata nella formazione sulla gestione delle lavagne LIM e delle Apps di Google l'azione formativa più efficace. Essa è stata destinata ad un gruppo ristretto di docenti, appartenenti ai tre ordini di scuola e con riconosciuto grado di autonomia. L'attività formativa ha previsto 15 ore di formazione presenziate da un esperto esterno e 10 ore di attività laboratoriali. I corsisti provvederanno a disseminare le conoscenze apprese in ambito digitale al restante personale docente.

Per quanto riguarda la componente ATA, invece, è stata predisposta un'attività formativa rivolta a tutti i collaboratori scolastici dell'istituto. Il percorso di formazione, articolato in 12 ore di

formazione presenziate da un esperto interno, mira all'acquisizione di competenze digitali di base, all'utilizzo di piattaforme online e alla gestione di documenti digitali.

Nell'ambito della CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE si è provveduto all'acquisto delle E-Book Card (della durata biennale) per l'accesso ad una piattaforma online, da cui sono erogati materiali digitali innovativi come: e-book e video lezioni inerenti i contenuti del programma NUOVA ECDL per il conseguimento della certificazione "NUOVA ECDL Full Standard."