

FONDI STRUTTURALI

FESR – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

BANDO	Prot. n. 9035 del 13.07.15 <i>Laboratori ed agenda digitale</i>
OBIETTIVO	10.8–Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi
AZIONE	A 10.8.1 – Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave Modulo 2- l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN
CODICE PROGETTO	
TITOLO PROGETTO	LANciamoci nella rete
DELIBERA COLLEGIO	n. 18 del 7.09.15
SPESA AUTORIZZATA	
BREVE DESCRIZIONE DEL PROGETTO	Il progetto permetterà il coinvolgimento di tutta la comunità scolastica nel processo di miglioramento delle competenze informatiche e nell'uso sistematico delle nuove tecnologie nella didattica in classe, nell'uso del registro elettronico e nei progetti approvati nel POF. Per procedere in questo processo di crescita senza soluzione di continuità e per permettere sia ai docenti sia agli allievi l'utilizzo in modalità mobile anche dei propri dispositivi tecnologici nell'ambiente scolastico è necessario potenziare ulteriormente fino ad una copertura del 100% dei locali la rete senza fili a gestione centralizzata (WLAN), con l'implementazione della strumentazione già esistente o con l'ammodernamento delle dotazioni meno attuali. Obiettivo principale del progetto è, infatti, quello di ottimizzare al massimo la fruibilità delle nuove tecnologie in tutti gli spazi didattici di entrambe le sedi.

BANDO	Prot. n. 12810 del 15.10.15
OBIETTIVO	10.8–Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi
AZIONE	A 10.8.1 – Interventi infrastrutturali per l'innovazione

tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave

CODICE PROGETTO

TITOLO PROGETTO *MobilitiAMO la scuola*

DELIBERA n. 10 del 20.11.15

COLLEGIO

SPESA AUTORIZZATA

BREVE DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto prevede la realizzazione: A) di due Laboratori Mobili digitali e multimediali, uno per ciascuna delle due sezioni: Liceo Classico e Liceo Scientifico e B) l'installazione di due bacheche elettroniche connesse in rete con gli uffici di segreteria. I Laboratori mobili favoriranno il coinvolgimento di tutta la comunità scolastica nel processo di miglioramento delle competenze informatiche e nell'uso delle nuove tecnologiche nella didattica in classe, nei progetti approvati nel POF, nei laboratori di indirizzo, creando "spazi mobili digitali e multimediali per l'apprendimento". I dispositivi informatici e gli strumenti mobili, trasportabili in carrelli, saranno a disposizione di tutta la scuola e potranno trasformare ogni aula dell'Istituto in uno spazio multimediale e di interazione; l'aula diventa così in uno spazio in grado di proporre una varietà di configurazioni: dai modelli più tradizionali al lavoro in gruppi. Il dato diventa digitale; la sperimentazione diventa flessibile, a seconda delle necessità della programmazione didattica. La nuova aula-laboratorio consentirà ai docenti e soprattutto agli allievi di usufruire di tecnologia e di software specifici in base alle tipologie di lezioni, come valido supporto allo studio come apprendimento attivo (basato su problem-solving), interazioni continue e dinamiche tra studenti e docente, attività hands-on. A supporto di tutto ciò ci sarà un software di gestione dei dispositivi mobili per disciplinare l'attività didattica, assicurando così

al docente un costante controllo dell'aula e quindi una maggiore produttività degli allievi. In pratica un software per la gestione della classe con sistema di proiezioni visualizzabile su ogni LIM e/o sui singoli dispositivi. Le bacheche elettroniche permetteranno a studenti, genitori e docenti l'accesso a informazioni in tempo reale.