



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica, per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

ISTITUTO COMPRENSIVO "F. DE SANCTIS"

dei Comuni di BUCCIANO – FORCHIA – MOIANO

Via Peraine 82010 MOIANO BN

☎ Segreteria 0823711653 - ☎ FAX 0823711653 - Dirigenza 0823712998

e-mail: bnic83800c@istruzione.it PEC: bnic83800c@pec.istruzione.it sito web: www.icmoiano.gov.it

CodiceFiscale:92029230627 – Codice Univoco dell'ufficio: UF90A9

IL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020

"PER LA SCUOLA"

Competenze e ambienti per l'apprendimento

Codice Identificativo Progetto 10.8.1.A1-FESRPN-CA-2015-187
Titolo modulo: "Performance network"

Prot. n. 393-C/PON del 01 febbraio 2016

Al Personale dell'Istituto
Al Consiglio d'Istituto
All'Albo on line
Al sito web

Oggetto: Comunicazione finanziamento - Progetto Titolo "Performance network"
Codice Identificativo 10.8.1.A1-FESRPN-CA-2015-187

Si rende noto che, con lettera prot. n. AOODGEFID/1759 del 20/01/2016, questa Istituzione scolastica ha ricevuto formale autorizzazione alla realizzazione del progetto "Performance network" ed al relativo impegno di spesa a valere sull'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/9035 del 13 luglio 2015.

Quest'ultimo è stato emanato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Plurifondo "Per la Scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento", a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione C(2014) n. 9952 del 17/12/2014.

Nell'ambito del PON l'obiettivo "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" è perseguito attraverso una forte integrazione tra investimenti finanziati dal FSE per la formazione e il miglioramento delle competenze e dal FESR per gli interventi infrastrutturali.

L'obiettivo specifico 10.8, ed in particolare l'azione 10.8.1, si realizza attraverso le seguenti azioni:

- potenziamento delle dotazioni tecnologiche e degli ambienti di apprendimento delle scuole, in stretto legame con l'edilizia scolastica per la creazione di ambienti di apprendimento adeguati alle esigenze di flessibilità dell'educazione nell'era digitale;
- sostegno, in linea con l'Agenda Digitale per l'Europa e con il Piano Nazionale Scuola Digitale, al processo di digitalizzazione della scuola.

L'importo complessivo del progetto viene evidenziato nella tabella sottostante:

SOTTOAZIONE	CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO	TITOLO MODULO	IMPORTO AUTORIZZATO FORNITURE	IMPORTO AUTORIZZATO SPESE GENERALI	TOTALE AUTORIZZATO PROGETTO
10.8.1.A1	10.8.1.A1-FESRPN-CA-2015-187	Performance network	€ 15.800,00	€ 2.700,00	€ 18.500,00

Investiamo nel vostro futuro

SCHEDA PROGETTO

Titolo	Performance network
Descrizione	<p>La soluzione immaginata per la copertura di diversi plessi dell'istituto prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ L'installazione e messa in opera del cablaggio verticale ed orizzontale con l'impianto di centro stella (switch Layer 3) che permettano una giusta politica di traffico ➤ L'implementazione del Captivity Portal per una adeguata politica di credenziali e occupazione della banda di navigazione ➤ La gestione di lezioni multimediali e/o materiale didattico <p>Nel progetto sono inclusi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ un software di distribuzione e/o elaborazione di contenuti didattici su cloud per implementare un'adeguata metodologia di 'didattica capovolta' ➤ apparati per la comunicazione nei diversi plessi della scuola finalizzati alla realizzazione delle infrastrutture di rete LAN/WLAN nei plessi di scuola primaria e secondaria dell'Istituto.
Obiettivi specifici	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Suddividere in modo logico il traffico di rete per migliorare le performance ➤ Controllare lo strumento 'Internet' all'interno del contesto scolastico ➤ Aprire un nuovo canale di comunicazione e formazione verso i discenti ➤ Facilitare la comunicazione, la ricerca, l'accesso alle informazioni e alle risorse, ai materiali didattici da parte degli allievi e dei docenti ➤ Permettere lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe
Risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maggiore utilizzo nella didattica di strumenti fortemente tecnologici ➤ Maggiore utilizzo da parte dei docenti di materiale e risorse multimediale ➤ Migliorare il profitto degli allievi in alcune discipline portanti e trasversali
Peculiarità	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sviluppare una riorganizzazione del tempo-scuola permettendo uno scambio proficuo di informazioni e di contenuti didattici mediante Internet ed i servizi che offre. In questa ottica l'allievo potrebbe avere a disposizione un supporto online per il suo studio casalingo ed anche il rapporto scuola-famiglia potrebbe ottenere un notevole miglioramento dal punto di vista di comunicazione e/o informazioni. ➤ Sviluppare una riorganizzazione didattica-metodologica implementando paradigmi didattici che hanno bisogno di una valida rete di trasmissione dati come supporto. In quest'ottica si potrebbero sviluppare sempre più una didattica laboratoriale (Lezione frontale con l'ausilio della LIM), un Collaborative Learning proficuo imparando ad utilizzare il computer e altre tecnologie per comunicare e instaurare rapporti collaborativi, migliorare i processi relativi al Problem solving ➤ Gestire i contenuti digitali con software didattici che ci permettano una fruizione da parte degli allievi di LO messi a disposizione dai docenti
Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Implementare strategie di intervento per le disabilità che permettono una migliore ricerca delle informazioni mediante la rete internet fino ad arrivare, nei casi estremi, a lezioni da seguire in remoto in videoconferenza
Spese generali	➤ € 2.700,00
Totale forniture	➤ € 15.800,00
Finanziamento	➤ € 18.500,00

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Vanda Lidia Franca DENZA

(firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 decreto legislativo 39/93)