



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "LAVERDA"

Piazzetta degli Alpini n. 12 – 36042 BREGANZE (VI)

C.F.: 84002970246 – CM VIIC81000N - Tel.: 0445 873174 Fax: 0445 307399

e-mail istituzionale: viic81000n@istruzione.it

posta elettronica certificata: viic81000n@pec.istruzione.it

sito web: www.istitutocomprensivo.breganze.vi.it



Codice identificativo progetto: 10.8.1.A1-FESRPON-VE-2015-161

CUP: H96J16000150007

Breganze, 23-02-2016

Prot.n. 1003/C14

Circolare n. 110/Genitori

Circolare n. 115/Docenti

Circolare n. 40/ATA

A TUTTE LE FAMIGLIE
AL PERSONALE DELLA SCUOLA
ALLE AMMINISTRAZIONI COMUNALI
ALLE SCUOLE

AZIONE DI DISSEMINAZIONE

Si rende noto alle famiglie e a quanti collaborano per il successo formativo dei nostri alunni che l'Istituto Comprensivo "Laverda" di Breganze è stato individuato, con nota protocollo n. AOODGEFID/1773 del 20/01/2016, quale destinatario di un finanziamento pari a €. 18.500,00, nell'ambito del Progetto PON FESR Realizzazione rete LAN/WLAN.

CODICE PROGETTO 10.8.1.A1-FESRPON-VE-2015-161

Il progetto e l'impegno di spesa sono stati autorizzati a valere sull'avviso pubblico prot.n. AOODGEFID/9035 del 13 luglio 2015, rivolto alle istituzioni scolastiche per la realizzazione, l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture relative alla rete LAN/WLAN- "Asse II Infrastrutture per l'istruzione- Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)" - Obiettivo specifico-10.8- "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi"- Azione 10.8.1 "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave".

Coerentemente con l'azione indicata, gli interventi sono finalizzati a dotare le Istituzioni scolastiche di infrastrutture e punti di accesso alla rete WLAN in modo da sostenere lo sviluppo di competenze digitali negli studenti e da favorire una didattica inclusiva che possa avvalersi anche dei diversi strumenti e risorse disponibili on line.

Lo scopo principale è l'attuazione della Strategia UE 2020, volta a condurre l'Europa fuori dalla crisi, implementando una crescita intelligente, e ha come punto di partenza un sistema scolastico innovativo e integrato.

Il Programma PON ha come obiettivi principali la lotta alla dispersione scolastica, il miglioramento della qualità della pubblica istruzione, la diffusione delle competenze chiave.

In particolare il finanziamento per la realizzazione della rete WLAN ha lo scopo di:

- creare le infrastrutture scolastiche e potenziare le dotazioni tecnologiche;
- sostenere e incrementare l'accesso di docenti e studenti alle nuove tecnologie;
- fornire strumenti di apprendimento adeguati e al passo con lo sviluppo tecnologico;
- diffondere contenuti didattici digitali e risorse di apprendimento on-line;

- potenziare e adeguare le dotazioni tecnologiche per favorire l'accesso a risorse di apprendimento online.

Per raggiungere i traguardi promossi dall'Unione Europea è opportuno promuovere approcci didattici innovativi e piani di formazione per il personale scolastico.

Il Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" è un Programma pluri-fondo finalizzato al miglioramento del servizio di istruzione. Tale obiettivo è perseguito attraverso una forte integrazione tra investimenti finanziati dal **FSE** (Fondo sociale Europeo) per la formazione e il miglioramento delle competenze e dal **FESR** (Fondo sociale europeo regionale) per gli interventi infrastrutturali. Le azioni previste si articolano in un ampio ventaglio di ambiti, tra cui:

- il 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;
- il rafforzamento delle competenze digitali di studenti e docenti, intese nella declinazione ampia e applicata di *digital literacy*; l'educazione ai media, alla cittadinanza digitale, all'uso dei dati, all'artigianato e alla creatività digitale;
- il potenziamento degli ambienti didattici, sportivi, ricreativi e laboratoriali, per stimolare le competenze trasversali degli studenti, aumentarne il coinvolgimento a scuola e quindi favorire la propensione a permanere nei contesti formativi;
- il rafforzamento di tutte le competenze chiave, non solo le competenze di base (italiano, lingue straniere, matematica, scienza e tecnologie, competenze digitali), ma anche quelle trasversali (imparare a imparare, competenze sociali e civiche, spirito di iniziativa e imprenditorialità, consapevolezza ed espressione culturale) essenziali per lo sviluppo personale, la cittadinanza attiva, l'inclusione sociale e l'occupazione;
- elevare il livello di competenza tecnologica e scientifica degli studenti, estendendo le applicazioni del pensiero computazionale e dell'informatica attraverso lo sviluppo di competenze e l'uso di tecnologie provenienti dai settori della meccanica, dell'elettronica, dell'intelligenza artificiale, della robotica e dell'applicazione in chiave digitale di diversi ambiti manifatturieri, artigianali e creativi;
- l'adozione di approcci didattici innovativi, anche attraverso il sostegno all'accesso a nuove tecnologie, la creazione di ambienti di apprendimento che favoriscano una didattica progettuale, modulare e flessibile, la promozione di risorse di apprendimento *online*;
- il sostegno, in linea con l'Agenda Digitale per l'Europa, al processo di digitalizzazione della scuola.

Il punto di partenza di tale visione è rappresentato dall'accesso alla rete e dalla disponibilità in tutti gli ambienti scolastici di tale accesso. Il finanziamento ottenuto offre alla nostra istituzione scolastica la possibilità di realizzare le infrastrutture di rete WLAN (*Wireless Local Area Network*). Tutte le azioni saranno visibili sul sito web dell'Istituto: www.istitutocomprendivo.breganze.vi.it

Con l'Europa investiamo nel nostro futuro!

F.to Il Dirigente scolastico
Dott.ssa Margherita Parolin