



Istituto Comprensivo 04 P.te Crencano – Quinzano - Avesa
(Scuola dell'infanzia - primaria- secondaria I grado)
Via Santini 74 37124 VERONA Tel.045/8340224-8340930 Fax 045/914257
codice fiscale 93185080236 codice meccanografico: VRIC87600L
Mail: VRIC87600L@ISTRUZIONE.IT Pec: VRIC87600L@PEC.ISTRUZIONE.IT
www.pontecrencanoquinzanoavesa.it

Prot. n. 673/B15

Verona, 20/02/2016

Alle famiglie
Al personale dell'Istituto
All'Amministrazione Comunale di Verona
Alle scuole
Al sito dell'Istituto

AZIONE DI DISSEMINAZIONE

Si rende noto alle famiglie e a quanti collaborano per il successo formativo dei nostri alunni e delle nostre alunne che l'Istituto Comprensivo è stato destinatario di un finanziamento pari a €. 18.500,00 nell'ambito del Progetto PON FESR LAN/WLAN con Protocollo n. AODGEFID/1773 del 20/01/2016 finalizzato alla realizzazione e ampliamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN.

CODICE PROGETTO 10.8.1.A1-FESR PON-VE-2015-21

Titolo: LE RETI PER LA COMUNICAZIONE E LA DIDATTICA

Il Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" è un Programma pluri-fondo finalizzato al miglioramento del servizio 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 un fascio di competenze e 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 adeguati e propedeutici a 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 finanziamento per il progetto "**LE RETI PER LA COMUNICAZIONE E LA DIDATTICA**" proviene da Fondi Europei per lo Sviluppo Regionale (FESR).

Il Ministero dell'Istruzione, attraverso il Programma Operativo Nazionale (PON) "*Per la Scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento*"

– 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave"

gestisce un vasto piano di sostegno finanziario finalizzato allo sviluppo del sistema di istruzione e formazione di alcune regioni italiane.

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.

Il punto di partenza di tale visione è rappresentato dall'accesso alla rete e dalla disponibilità in tutti gli ambienti scolastici di tale capacità di accesso. Il finanziamento ottenuto offre alla istituzione scolastica la possibilità di realizzare le infrastrutture di rete LAN (*Local Area Network*).

In particolare il finanziamento per l'ampliamento della rete LAN/WLAN ha lo scopo di:

- riqualificare le scuole con infrastrutture che permettono l'inserimento delle nuove tecnologie nella didattica
- migliorare le competenze dei docenti attraverso la formazione e autoformazione in e-learning
- favorire l'utilizzo di contenuti multimediali e la condivisione delle buone pratiche per valorizzare le eccellenze e migliorare l'inclusione
- permettere lo sviluppo e la condivisione di lezioni e oggetti di apprendimento tra insegnanti e alunni
- favorire lo sviluppo di un modello di inclusione per le persone in difficoltà di apprendimento anche con l'uso della tecnologia come supporto all'apprendimento.

Cordiali saluti

La Dirigente Scolastica
Maria Stanghellini

