MIUR *– Ministero Istruzione Università e Ricerca*

ISTITUTO COMPRENSIVO "ITALO CARLONI

Via XXIV Maggio, 8 - 60043 CERRETO D'ESI (AN)

Prot. n. 3752/VI.5.1 Cerreto d'Esi, 24 novembre 2016
CUP: ***C56J15000880007***

Alle Famiglie
Al Personale della Scuola
Al Signor Sindaco
Comune di Cerreto d'Esi

Oggetto: Azione di pubblicità e disseminazione - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.
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*".

Si rende noto alle famiglie e a quanti collaborano per il successo dei nostri alunni che l'Istituto è risultato destinatario di un finanziamento pari a € 15.000,00 nell'ambito dei Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 di cui al bando del MIUR Prot. AOODGEFID\9035 del 13 luglio 2015, finalizzato alla realizzazione, all'ampliamento o all'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN, con lettera del MIUR prot. n. 1765 del 20.01.2016 autorizzazione e impegno di spesa:
Codice Identificativo del progetto: **10.8.1.A1-FESRPON-MA-2015-10**
Titolo Progetto: **CONNETTIAMOCI**

L'azione di cui sopra è stata finalizzata alla realizzazione di una rete LAN/WLAN nei plessi scolastici dipendenti da questo Istituto Comprensivo:

- Scuola Infanzia "Hansel-Gretel"
- Scuola Primaria "Lippera"
- Scuola Secondaria di primo grado "Melchiorri"

Lo scopo principale è l'attuazione della Strategia UE 2020, volta a facilitare nell'Unione Europea la ripresa rispetto all'attuale, lunga fase di crisi, implementando una crescita intelligente: uno dei punti cardine di questa iniziativa è la costruzione di un sistema scolastico innovativo e integrato. Il *Programma PON* ha quali obiettivi principali la lotta alla dispersione scolastica, il miglioramento della qualità della pubblica amministrazione, la diffusione delle competenze – chiave. In particolare, il finanziamento per l'ampliamento della rete LAN/WLAN ha i seguenti scopi:

- Potenziare le infrastrutture scolastiche e le dotazioni tecnologiche;
- Sostenere e incrementare l'accesso alle nuove tecnologie a docenti e studenti;
- Fornire strumenti di apprendimento adeguati al passo con lo sviluppo tecnologico;
- Diffondere contenuti didattici digitali e di risorse di apprendimento on-line;
- Potenziare e adeguare le dotazioni tecnologiche per favorire la promozione di risorse di apprendimento online.

Il Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" è un Programma Plurifondo 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 al 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 punto di partenza di tale visione è rappresentato dall'accesso alla rete e dalla disponibilità di tutti gli ambienti scolastici di tale capacità di accesso. Il finanziamento ottenuto offre all'Istituzione Scolastica la possibilità di realizzare e ampliare le infrastrutture di rete LAN/WLAN.

Con l'Europa

INVESTIAMO NEL VOSTRO FUTURO

Firmato digitalmente
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Adriana Verdini