



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

Prot. n.8930 A 22 a

Torino, 4 novembre 2014

IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la nota prot. n. 6246 del 1° dicembre 2011 della Direzione Generale per gli Studi, la Statistica e i Sistemi Informativi relativa al finanziamento finalizzato alla dotazione delle innovazioni tecnologiche a supporto delle attività didattiche, che assegna a questa Direzione Generale la somma di EUR 181.012,00 per le scuole primarie, di EUR 210.152,00 per le scuole secondarie di primo grado e di EUR 70.483,00 per le scuole secondarie di secondo grado;

VISTA la nota prot. n. 2604 del 25/10/2013 della Direzione Generale per gli Studi, la Statistica e i Sistemi Informativi con la quale si invitano gli Uffici Scolastici regionali, per dar seguito al Piano Nazionale Scuola Digitale a valutare in autonomia quali innovazioni tecnologiche adottare a supporto delle attività didattiche assegnate con i finanziamenti suddetti;

CONSIDERATE le indicazioni dell'Agenda digitale italiana e, in particolare, del decreto legge n. 104 del 12/09/2013 che promuove la realizzazione e la fruizione della connettività *wireless* per l'accesso degli studenti a materiali didattici e a contenuti digitali;

CONSIDERATE le indicazioni contenute nel rapporto del Ministero "La Buona Scuola" che prevedono, tra i vari punti, che ogni scuola italiana deve essere dotata di una connessione veloce, di *wi-fi* e di un numero sufficiente di dispositivi mobili per la didattica digitale;

ADOPTA

il seguente avviso

Articolo 1
Finalità

1. La finalità del presente avviso è quella di selezionare le Istituzioni scolastiche statali di ogni ordine e grado che parteciperanno per l'acquisizione di dotazioni tecnologiche volte alla realizzazione di servizi di connettività *wireless*, con l'obiettivo di consentire l'uso delle nuove tecnologie e dei contenuti digitali nella didattica in classe.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

Articolo 2
Destinatari

1. Possono candidarsi al finanziamento di progetti di realizzazione e/o ampliamento delle infrastrutture di rete *wireless* tutte le Istituzioni scolastiche statali primarie e secondarie di primo e secondo grado.
2. Ciascuna Istituzione scolastica di cui al comma 1 può presentare una sola candidatura, le primarie per un numero massimo di tre edifici scolastici (plessi), le secondarie di I e II grado per un numero massimo di un edificio scolastico. Si precisa che gli Istituti comprensivi potranno presentare un'unica domanda, con un numero massimo di edifici scolastici finanziabili pari a quattro (tre per le primarie e uno per le scuole secondarie di I grado).

Articolo 3
Modalità e termini di presentazione delle domande

1. Le domande di partecipazione dovranno essere presentate dal 10 novembre al 12 dicembre 2014 compilando il *form on-line* disponibile al seguente *link* <http://servizi.istruzioneepiemonte.it/connettivita> . Non saranno prese in considerazione candidature inviate in forma cartacea, via fax, posta ordinaria o altro mezzo di trasmissione.

Articolo 4
Progetti

1. I progetti, di cui all'articolo 2 comma 1, presentati dalle Istituzioni scolastiche devono perseguire i seguenti obiettivi:
 - portare la connettività senza fili in aree interne agli edifici scolastici per la fruizione di contenuti digitali;
 - permettere agli studenti e ai docenti di fruire delle risorse digitali nella didattica in classe anche incentivando l'uso dei propri dispositivi personali *Bring your own device* (BYOD);
 - trasformare aree e ambienti didattici in aree e ambienti didattici *wireless*.
2. I progetti devono riguardare la realizzazione o l'adeguamento dell'infrastruttura *wireless* in modo da ottenere la copertura dell'intero edificio scolastico, con eventuale potenziamento del cablaggio fisico ed introduzione dei nuovi apparati di rete necessari.
3. La rete *wireless* dovrà disporre di un sistema di *management* centralizzato senza limite di utenti e di numero di *access point* collegabili, in modo da poter garantire successive implementazioni e ampliamenti.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

4. Ciascun punto di accesso *wireless* (*access point*) dovrà essere in grado di supportare la connessione simultanea di almeno 100 *client* (due/tre classi).
5. La rete *wireless* deve avere un sistema di autenticazione che preveda l'accesso con credenziali personali dei singoli utenti (studenti e docenti). Per le scuole primarie il sistema di autenticazione può anche essere a chiave condivisa.
6. Per ogni edificio scolastico è definita una soglia massima di finanziamento, pari a 3.500,00€.
7. L'istituzione scolastica, nella compilazione del *form on-line* di cui all'art.3, alleggerà il progetto tecnico indicando le voci di costo, il numero di edifici scolastici interessati, e la descrizione del relativo impatto sulle attività didattiche, che non dovrà superare le 3000 battute.

Articolo 5
Requisiti di accesso al finanziamento

1. Le istituzioni scolastiche di cui all'articolo 1 del presente avviso, al fine di accedere al finanziamento dei progetti, dovranno:
 - acquisire il parere favorevole degli Organi Collegiali (Consiglio di Istituto e Collegio Docenti) per l'installazione di una rete *wireless* all'interno degli edifici scolastici interessati;
 - acquisire la disponibilità delle famiglie all'uso dei dispositivi personali;
 - comunicare il numero di docenti e di studenti per edificio scolastico;
 - comunicare il numero di docenti e degli studenti per edificio scolastico disponibili a usare le risorse digitali nella didattica in classe anche permettendo l'uso dei propri dispositivi personali (BYOD);
 - comunicare il numero di aree e ambienti didattici che saranno convertiti in aree e ambienti didattici *wireless*;
 - garantire la disponibilità di connettività alla rete Internet;
 - garantire l'adozione di sistemi finalizzati alla navigazione protetta.

Articolo 6
Elementi di valutazione delle candidature e assegnazione delle risorse

1. Con successivo decreto direttoriale sarà individuata la commissione di valutazione.
2. Per ciascun ordine di scuola verrà predisposta una graduatoria finale all'interno della quale si darà priorità alle Istituzioni scolastiche che presenteranno un progetto coerente con le finalità del presente avviso previste all'art. 4 e che



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

non abbiano mai ricevuto precedenti finanziamenti per iniziative analoghe (quali ad esempio il progetto "Scuole in WiFi", promosso dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri e DigitPA tramite avviso del 6 maggio 2011, il progetto CI@ssi 2.0, il progetto previsto dall' Avviso prot n. 2800 del 12 novembre 2013 del MIUR per l'acquisizione di dotazioni tecnologiche per la realizzazione di servizi di connettività *wireless* nelle istituzioni scolastiche secondarie, il progetto Scuol@ 2.0). Dal progetto dovranno emergere chiaramente:

- le tecnologie usate, l'ambiente di apprendimento, l'innovazione, gli ambiti e la pertinenza delle esperienze didattiche progettate [la descrizione non deve superare le 3.000 battute];
- la disponibilità a dotare dell'infrastruttura di rete wireless tutti i plessi o le sedi staccate che afferiscono all'Istituzione con la collaborazione e il finanziamento di altri Enti pubblici o privati;

3. A parità di condizioni, di cui al comma 2 del presente articolo, si privilegerà:

- la presentazione di progetti finalizzati all'estensione del *wi-fi* anche alla cittadinanza (*hotspot* pubblici).

Articolo 7
Modalità di acquisto

1. Le Istituzioni scolastiche che hanno ottenuto il corrispondente finanziamento, nel rispetto delle disposizioni vigenti, possono procedere all'acquisto e alla realizzazione della infrastruttura necessaria tramite il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), MEPI e CONSIP.

Articolo 8
Attività di monitoraggio della fornitura

1. La Direzione Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte si riserva la facoltà di verificare, tramite richiesta di informazioni e/o visite in loco, la veridicità delle dichiarazioni sottoscritte all'atto della domanda nonché l'effettiva attuazione del progetto.

Art. 9
Pubblicazione elenco delle scuole selezionate

1. L'elenco delle scuole selezionate sarà pubblicato sul sito di questa Direzione Generale <http://www.istruzioneepiemonte.it/> .



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

Art. 10

Dichiarazione di responsabilità e trattamento dei dati personali

1. Il Dirigente dell'Istituzione scolastica che intende partecipare al presente avviso
 - è consapevole di quanto previsto dal D.P.R. n. 445/2000 e del fatto che le dichiarazioni mendaci, le falsità in atti e l'uso di atti falsi sono puniti con le sanzioni previsti dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. sopra citato;
 - autorizza il trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003.

IL DIRETTORE GENERALE
Fabrizio Manca

Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Ufficio VII - Studi e programmazione. Sistemi informativi
dirigente Stefano Suraniti
rif. dr.ssa A. A. Massa
0115163697
e-mail annalessandra.massa@istruzione.it