



**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

**pon**  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Operativa Generale per interventi in materia di attività  
pedagogica, per le politiche dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MUR

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

Candidatura N. 8824

2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

**Dati anagrafici**

<b>Denominazione</b>	I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI'
<b>Codice meccanografico</b>	RARC060009
<b>Tipo istituto</b>	IST PROF PER I SERVIZI COMMERCIALI E TURISTICI
<b>Indirizzo</b>	VIA MEDAGLIE D'ORO N.92
<b>Provincia</b>	RA
<b>Comune</b>	Faenza
<b>CAP</b>	48018
<b>Telefono</b>	0546622600
<b>E-mail</b>	RARC060009@istruzione.it
<b>Sito web</b>	www.iis-faenza
<b>Numero alunni</b>	728
<b>Plessi</b>	RARC060009 - I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI'

Sezione Rivalutazione dell'istruzione

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di cultura  
scientifica, per la gestione dei fondi europei per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

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

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	18
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	18
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	25
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 5
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	Sì - Tutte le classi presenti
Il progetto prevede l'impiego di ambienti e dispositivi digitali per l'inclusione o l'integrazione in coerenza con la Convenzione delle Nazioni Unite sui diritti delle persone con disabilità e con la normativa italiana (BES) e con il PAI (Piano Annuale per l'Inclusività) – Direttiva Ministeriale del 27 dicembre 2012 e C.M. n. 8 del 2013, prot.561	Sì
livello di coinvolgimento della scuola nel progetto e coerenza dell'intervento con almeno uno di questi progetti: didattica attiva, laboratorialità, mobile learning, impiego di contenuti e repository digitali, impiego degli spazi didattici inseriti nel Piano dell'offerta formativa (specificare il livello di diffusione di progetti coerenti)	tutte le classi
Servizi online disponibili	Registro elettronico Materiali didattici online

### Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	Lepida
Estremi del contratto	Canone fornito dalla Provincia di Ravenna



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzioni Centrali per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
UR/IC/14

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 8824 sono stati inseriti i seguenti moduli:

### Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	Postazioni personal computer	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	Didattica innovativa con le TIC	€ 20.000,00	€ 19.000,00
<b>TOTALE FORNITURE</b>			<b>€ 21.000,00</b>



**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di politiche  
scientifiche, per la gestione dei fondi strutturali ed per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

**Articolazione della candidatura**  
**10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori**  
**10.8.1.A3 - Ambienti multimediali**

Sezione: **Progetto**

**Progetto**

**Titolo progetto**

Didattica innovativa con le TIC

**Descrizione progetto**

Si prevede di dotare tutte le aule dell'Istituto di una LIM per consentire ai docenti l'insegnamento mediante l'utilizzo di software dedicati, favorendo in tal modo il coinvolgimento e la partecipazione attiva degli alunni. In tale contesto si prevede anche la disponibilità di strumenti messi a disposizione di alunni con DSA e di alunni certificati Legge 104

Sezione: **Caratteristiche del Progetto**

**Obiettivi specifici e risultati attesi**

**cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso**

Innovazione della didattica

Miglioramento della motivazione dei ragazzi

Maggiore partecipazione degli studenti alla lezione

Possibilità di sviluppare modalità di apprendimento diverse

Miglioramento delle competenze digitali degli studenti

Integrazione degli interventi a favore degli alunni con bisogni educativi speciali

**Peculiarità del progetto rispetto a: organizzazione del tempo-scuola, riorganizzazione didattico-  
metodologica, innovazione curriculare, uso di contenuti digitali**

**cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso**

L'utilizzo delle tecnologie individuate consente di:

Creare un nuovo sistema di relazioni educative, moltiplicando i codici comunicativi e ottimizzando i diversi stili di insegnamento e di apprendimento;

Alternare momenti di didattica frontale a approcci formativi di tipo individualizzato e ad attività laboratoriale.

Aumentare la capacità di lettura critica dell'enorme fonte di dati messa a disposizione dalla rete;

Stimolare la produzione di elaborati virtuali che favoriscano l'accesso al sapere anche per alunni con BES, DSA e disabilità;

Avviare la costituzione di una biblioteca virtuale formata anche da ebook prodotti in classe in cooperazione fra allievi e insegnanti,

**Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità**

**cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso**



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di attività  
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

Grazie alle applicazioni dei tablet e ai software per le LIM è possibile arricchire e personalizzare gli interventi didattici per tutte le tipologie di bisogni educativi speciali, compresi DSA e disabilità.

### Elementi di congruità e coerenza della proposta progettuale con il POF della scuola

cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. b) dell'Avviso

**Si richiede di indicare il titolo di quei progetti inseriti nel POF coerenti con il presente Progetto e di riportare anche il link al POF stesso.**

I progetti e le attività che concorrono a potenziare le competenze digitali da un lato e il coinvolgimento degli studenti dall'altro sono numerose:

Attività di alternanza scuola-lavoro, mirate alla formazione degli studenti nell'utilizzo dei nuovi strumenti di comunicazione digitale;

Progetti e attività rivolti a sostenere l'apprendimento degli alunni con bisogni educativi speciali: Informatica per tutti (Competenze informatiche base per alunni certificati L. 104); utilizzo di software didattico specifico;

Progettazione e realizzazione di materiali digitali in sede di dipartimento disciplinare e di consiglio di classe.

[http://iis-faenza.it/?page\\_id=358](http://iis-faenza.it/?page_id=358)

### Descrizione del modello di ambiente che si intende realizzare ed eventuale allegato

(cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. c) dell'Avviso)

**Si ricorda di esporre puntualmente le modalità di collocazione delle attrezzature che si intende acquisire**

Le LIM saranno collocate nelle aule, in continuità con un progetto di adeguamento e arricchimento della dotazione informatica e di strumenti didattici innovativi, già avviato dalla scuola.

Si prevede anche l'utilizzo di dispositivi mobili, in particolare per gli alunni certificati L. 104, per gli alunni con DSA e BES, per i quali sia previsto l'utilizzo del pc o del tablet.

Considerato che la dotazione di LIM e di dispositivi mobili allo stato attuale è molto limitata (meno del 20% delle aule ne è fornito) e non consente di soddisfare le esigenze didattiche dei docenti e degli alunni, si prevede di dotare un maggior numero di aule di tale tecnologia.

#### Sezione: Riepilogo Moduli

##### Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Postazioni personal computer	€ 2.000,00
Didattica innovativa con le TIC	€ 19.000,00
<b>TOTALE FORNITURE</b>	<b>€ 21.000,00</b>

#### Sezione: Spese Generali



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

### Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 100,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 100,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 0,00
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 1.000,00)</b>	<b>€ 1.000,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 21.000,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 22.000,00</b>

Si evidenzia che la pubblicità è obbligatoria. Pertanto qualora si intenda non valorizzare la percentuale di costo associata a tale voce, si dovranno garantire adeguate forme di pubblicità da imputare a fonti finanziarie diverse da quelle oggetto del presente Avviso.

Si fa presente che le modalità di pubblicità effettuate saranno richieste in fase di gestione.



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

MIUR

## Elenco dei moduli

Modulo: 6

Titolo: Postazioni personal computer

### Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Postazioni personal computer
<b>Descrizione modulo</b>	Saranno collocati personal computer a disposizione di docenti, alunni e genitori, all'interno dell'Istituto, collegati in rete, con connessione a internet, per l'accesso a informazioni e servizi digitali della scuola
<b>Data inizio prevista</b>	07/01/2016
<b>Data fine prevista</b>	31/03/2016
<b>Tipo Modulo</b>	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	RARC060009 - SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO RARC060009 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO RARC060009 - VALORIZZAZIONE COMMERCIALE DEI PROD. AGRIC. DEL TERRIT. OPZIONE RARC060009 - PROMOZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA - OPZIONE

### Sezione Tipologie forniture

#### Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	Postazioni di personal computer	5	€ 400,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 2.000,00</b>



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzionale Generale per l'Impiego di risorse di natura di capitale  
umano, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
URF01/15

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

## Elenco dei moduli

Modulo: 5

Titolo: Didattica innovativa con le TIC

### Sezione Moduli

#### Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Didattica innovativa con le TIC
<b>Descrizione modulo</b>	Dotazione delle aule con LIM e dispositivi mobili
<b>Data inizio prevista</b>	07/01/2016
<b>Data fine prevista</b>	31/03/2016
<b>Tipo Modulo</b>	Aule "aumentate" dalla tecnologia
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	RARC060009 - SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO RARC060009 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO RARC060009 - VALORIZZAZIONE COMMERCIALE DEI PROD. AGRIC. DEL TERRIT. OPZIONE RARC060009 - PROMOZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA - OPZIONE

### Sezione Tipologie forniture

#### Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	LIM con illuminazione a LED	12	€ 1.500,00
Tablet	Tablet con collegamento wireless	4	€ 250,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 19.000,00</b>





FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR

Scuola I.P. 'PERSOLINO-STROCCHI' (RARC060009)

## Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

### Sezione: Riepilogo

<b>Avviso</b>	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 8824)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 22.000,00
<b>Num. Delibera collegio docenti</b>	Prot. N°: 5806/A15e
<b>Data Delibera collegio docenti</b>	23/11/2015
<b>Num. Delibera consiglio d'istituto</b>	Prot. N°: 5807/A15d
<b>Data Delibera consiglio d'istituto</b>	27/11/2015
<b>Data e ora inoltro</b>	28/11/2015 12:10:13
<b>Si garantisce l'attuazione di progetti che supportino lo sviluppo sostenibile rispettando i principali criteri stabiliti dal MATTM</b>	Si
<b>Si dichiara di essere in possesso dell'approvazione del conto consuntivo relativo all'ultimo anno di esercizio (2014) a garanzia della capacità gestionale dei soggetti beneficiari richiesta dai Regolamenti dei Fondi Strutturali Europei</b>	Si

### Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.: <u>Postazioni personal computer</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>Didattica innovativa con le TIC</u>	€ 19.000,00	€ 20.000,00
<b>Totale forniture</b>		<b>€ 21.000,00</b>	
<b>Totale Spese Generali</b>		<b>€ 1.000,00</b>	
<b>Totale Progetto</b>		<b>€ 22.000,00</b>	<b>€ 22.000,00</b>
<b>TOTALE PIANO</b>		<b>€ 22.000,00</b>	