



Candidatura N. 11605  
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

<b>Denominazione</b>	CURNO
<b>Codice meccanografico</b>	BGIC84500A
<b>Tipo istituto</b>	ISTITUTO COMPRENSIVO
<b>Indirizzo</b>	VIA A.PIATTI,5
<b>Provincia</b>	BG
<b>Comune</b>	Mozzo
<b>CAP</b>	24030
<b>Telefono</b>	0354376290
<b>E-mail</b>	BGIC84500A@istruzione.it
<b>Sito web</b>	www.iccurno.it
<b>Numero alunni</b>	1316
<b>Plessi</b>	BGEE84501C - CURNO BGEE84502D - CURNO -BREMBO- BGEE84507P - MOZZO BGMM84501B - S.M.S. 'G.PASCOLI' CURNO BGMM84503D - S.M.S. MOZZO

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	5
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	4
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	80%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	57
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	No
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	Sì - Alcune classi dello stesso anno
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 Webmail Materiali didattici online

### Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	telecom, vodafone
Estremi del contratto	sconosciuti



## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 11605 sono stati inseriti i seguenti moduli:

### Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
5	LIM IN CLASSE	€ 24.000,00	€ 20.400,00
	<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 20.400,00</b>

## Articolazione della candidatura

### 10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

#### 10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

### Sezione: Progetto

#### Progetto

<b>Titolo progetto</b>	LIM IN CLASSE
<b>Descrizione progetto</b>	<p>Nel nostro Istituto mancano ancora dei supporti tecnologici per i docenti e gli allievi per permettere una didattica 2.0: con questo progetto si vogliono ottenere delle aule con LIM che siano utilizzabili da tutte le classi dell'istituto e che permettano di cominciare a sviluppare una didattica sempre più collaborativa e laboratoriale. Con l'utilizzo di LIM, del supporto informatico e di un software collaborativo si può ottenere un'ottima ricaduta, sia per gli studenti che per i docenti, avendo a disposizione nuovi stimoli per la didattica ed offrendo la possibilità di ricerca e sviluppo delle conoscenze degli allievi in modo diretto e semplificato.</p> <p>L'aula permetterà ai docenti e soprattutto agli allievi di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Saper utilizzare il computer e altre tecnologie per comunicare e instaurare rapporti collaborativi</li><li>Avere in classe uno strumento di ricerca e sviluppo con l'ausilio di internet.</li><li>Apprendere attraverso modalità didattiche mediate dalle ICT</li><li>Permettere lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe</li><li>Facilitare la comunicazione, la ricerca, l'accesso alle informazioni e alle risorse, ai materiali didattici da parte degli allievi e dei docenti</li><li>Condividere i registri informatici.</li><li>Accedere al portale della scuola</li><li>Gestire in modalità utile e non solo ludica della risorsa Internet</li><li>Porre le basi infrastrutturali per la didattica 2.0</li><li>Aprire un nuovo canale di comunicazione e formazione tra e verso i discenti</li></ul>

### Sezione: Caratteristiche del Progetto

#### Obiettivi specifici e risultati attesi

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

- ü Sviluppare una **riorganizzazione del tempo-scuola** permettendo uno scambio proficuo di informazioni e di contenuti didattici mediante l'utilizzo di didattica interattiva visiva, di internet ed i suoi servizi. L'utilizzo della LIM è uno stimolo importante per l'allievo che, attratto dal mezzo tecnologico, ottiene una facilitazione nel suo processo cognitivo di assimilazione delle conoscenze. Tutto ciò dipende molto dal docente che dovrà impegnarsi a produrre materiale didattico multimediale ma, con i libri digitali, anche questo lavoro viene facilitato. Inoltre, questa semplificazione nell'espone e riprodurre i contenuti mediante il materiale didattico multimediale può essere riprodotto svariate volte e diventerà supporto allo studio domestico.
- ü Sviluppare una **riorganizzazione del didattica-metodologica** poiché si passa da una didattica frontale ad una didattica collaborativa ed inclusiva. Inoltre, con strumenti come la LIM in classe, si possono avviare diverse attività laboratoriali per sviluppare lavori di gruppo ed innescare processi collaborativi e relazionare tra gli allievi.

**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

Sviluppare una **riorganizzazione del tempo-scuola** permettendo uno scambio proficuo di informazioni e di contenuti didattici mediante l'utilizzo di didattica interattiva visiva, di internet ed i suoi servizi. L'utilizzo della LIM è uno stimolo importante per l'allievo che, attratto dal mezzo tecnologico, ottiene una facilitazione nel suo processo cognitivo di assimilazione delle conoscenze. Tutto ciò dipende molto dal docente che dovrà impegnarsi a produrre materiale didattico multimediale ma, con i libri digitali, anche questo lavoro viene facilitato. Inoltre, questa semplificazione nell'espone e riprodurre i contenuti mediante il materiale didattico multimediale può essere riprodotto svariate volte e diventerà supporto allo studio domestico

Sviluppare una **riorganizzazione del didattica-metodologica** poiché si passa da una didattica frontale ad una didattica collaborativa ed inclusiva. Inoltre, con strumenti come la LIM in classe, si possono avviare diverse attività laboratoriali per sviluppare lavori di gruppo ed innescare processi collaborativi e relazionare tra gli allievi.

### **Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso**

ü Implementare **strategie di intervento per le disabilità** che permettono una migliore ricerca delle informazioni mediante la rete internet fino ad arrivare, nei casi estremi, a lezioni da seguire in remoto in videoconferenza.

Utilizzo di strumenti digitali, software specifici per i diversi curricula, per favorire i percorsi degli allievi con disabilità o con bisogni educativi speciali (DSA o altro). Favorire anche il lavoro cooperativo con l'integrazione degli alunni stessi

### **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.**

ü Implementare **strategie di intervento per le disabilità** che permettono una migliore ricerca delle informazioni mediante la rete internet fino ad arrivare, nei casi estremi, a lezioni da seguire in remoto in videoconferenza.

Ampliare le conoscenze digitali degli alunni con i nuovi strumenti messi a disposizione per la didattica

### **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**

AULE 'AUMENTATE' DALLA TECNOLOGIA: Un numero congruo di aule tradizionali arricchite con dotazioni per la fruizione collettiva ed individuale del web e di contenuti, per l'interazione di aggregazioni diverse in gruppi di apprendimento, in collegamento wired o wireless, per una integrazione quotidiana del digitale nella didattica. Le classi dove verranno collocate le attrezzature sono quelle che allo stato attuale presentano mancanza di tali sussidi.

Sezione: Riepilogo Moduli



Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
LIM IN CLASSE	€ 20.400,00
<b>TOTALE FORNITURE</b>	<b>€ 20.400,00</b>

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 480,00)	€ 480,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 480,00)	€ 480,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.440,00)	€ 1.440,00
Pubblicità	2,00 % (€ 480,00)	€ 480,00
Collaudo	1,00 % (€ 240,00)	€ 240,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 480,00)	€ 480,00
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 3.600,00)</b>	<b>€ 3.600,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 20.400,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 24.000,00</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.

Elenco dei moduli  
Modulo: 5  
Titolo: LIM IN CLASSE

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	LIM IN CLASSE
<b>Descrizione modulo</b>	Nel nostro Istituto mancano ancora dei supporti tecnologici per i docenti e gli allievi per permettere una didattica 2.0: con questo progetto si vogliono ottenere delle aule con LIM che siano utilizzabili da tutte le classi dell'istituto e che permettano di cominciare a sviluppare una didattica sempre più collaborativa e laboratoriale. Con l'utilizzo di LIM, del supporto informatico e di un software collaborativo si può ottenere un'ottima ricaduta, sia per gli studenti che per i docenti, avendo a disposizione nuovi stimoli per la didattica ed offrendo la possibilità di ricerca e sviluppo delle conoscenze degli allievi in modo diretto e semplificato.
<b>Data inizio prevista</b>	07/01/2016
<b>Data fine prevista</b>	31/05/2016
<b>Tipo Modulo</b>	Aule "aumentate" dalla tecnologia
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	BGEE84501C BGEE84502D BGEE84507P BGMM84501B BGMM84503D

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE	7	€ 1.200,00
Videoproiettori fissi non interattivi	VIDEOPROIETTORI FISSI NON INT.	7	€ 900,00
Arredi mobili e modulari	CASSETTO PORTANOTEBOOK	7	€ 100,00
PC Laptop (Notebook)	NOTEBOOK 15,6'	10	€ 500,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 20.400,00</b>

## Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

### Sezione: Riepilogo

<b>Avviso</b>	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 11605)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 24.000,00
<b>Num. Delibera collegio docenti</b>	N.27
<b>Data Delibera collegio docenti</b>	24/11/2015
<b>Num. Delibera consiglio d'istituto</b>	N.16
<b>Data Delibera consiglio d'istituto</b>	26/11/2015
<b>Data e ora inoltro</b>	30/11/2015 12:42:48
<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	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>LIM IN CLASSE</u>	€ 20.400,00	€ 24.000,00
	<b>Totale forniture</b>	<b>€ 20.400,00</b>	
	<b>Totale Spese Generali</b>	<b>€ 3.600,00</b>	
	<b>Totale Progetto</b>	<b>€ 24.000,00</b>	€ 24.000,00
	<b>TOTALE PIANO</b>	<b>€ 24.000,00</b>	