



Candidatura N. 11053  
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

<b>Denominazione</b>	VIA REGINA ELENA
<b>Codice meccanografico</b>	MCIC834002
<b>Tipo istituto</b>	ISTITUTO COMPRENSIVO
<b>Indirizzo</b>	VIA REGINA ELENA 5
<b>Provincia</b>	MC
<b>Comune</b>	Civitanova Marche
<b>CAP</b>	62012
<b>Telefono</b>	0733812992
<b>E-mail</b>	MCIC834002@istruzione.it
<b>Sito web</b>	www.icviareginaelena.gov.it
<b>Numero alunni</b>	1036
<b>Plessi</b>	MCAA83401V - ARNALDO GIULIANI MCAA83402X - CARLO LORENZINI COLLODI MCAA834031 - GIANNI RODARI MCAA834042 - LUIGI BARTOLINI MCEE834014 - DON LORENZO MILANI MCEE834025 - DANTE ALIGHIERI MCEE834036 - SAN GIOVANNI BOSCO MCMM834013 - LUIGI PIRANDELLO

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	8
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	8
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	8
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 8
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 E-learning a sostegno degli studenti Formazione docenti Webmail Materiali didattici online

### Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	TELECOM ITALIA SPA
Estremi del contratto	0733 13049000



## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 11053 sono stati inseriti i seguenti moduli:

### Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	RIORGANIZZAZIONE INFORMATICA DELLA SEGRETERIA PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	creazione ambiente multimediale per la scuola secondaria di primo grado	€ 20.000,00	€ 18.200,00
	<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 20.200,00</b>

## Articolazione della candidatura

### 10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

#### 10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

### Sezione: Progetto

#### Progetto

<b>Titolo progetto</b>	COMPLETAMENTO AMBIENTI DIGITALI
<b>Descrizione progetto</b>	COMPLETAMENTO DI TUTTE LE CLASSI CON LIM PER DIDATTICA DIGITALE E COMPLETAMENTO CON NOTEBOOK REGISTRO ELETTRONICO CON FRUIBILITA' DI TUTTI GLI INSEGNANTI

### Sezione: Caratteristiche del Progetto

#### Obiettivi specifici e risultati attesi

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

- favorire l'apprendimento delle competenze chiave,
- facilitare l'accesso ai contenuti presenti nel web;
- favorire "l'inclusione digitale, uno degli obiettivi dell'Agenda Digitale, incrementando l'accesso a internet, le competenze digitali e la fruizione di informazioni e servizi online.
- l'aumento della capacità di programmazione, di progettazione, di valutazione e di controllo;
- favorire una cultura aperta alle innovazioni;
- favorire la centralità dell'alunno, nel quadro di una cooperazione tra scuola e genitori favorendo la comunicazione scuola-famiglia, fornendo un servizio attento al rapporto con i genitori/tutori (supporto all'utilizzo del registro online);
- promuovere e sostenere l'innovazione per il miglioramento continuo della qualità dell'offerta formativa e dell'apprendimento, fornendo alle scuole modelli e strumenti per valutare il proprio lavoro e per identificare, valorizzare e utilizzare efficacemente le risorse disponibili, e per promuovere un migliore riconoscimento delle proprie potenzialità e dei risultati raggiunti dagli studenti e garantire a questi ultimi le competenze necessarie per un buon inserimento professionale e sociale, quindi la prosecuzione degli studi, attraverso la collaborazione con le imprese e le università e lo sviluppo di percorsi di formazione iniziale e permanente (lifelong learning);
- consentire l'erogazione di servizi per gli utenti fruibili in modalità mobile.

#### 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

Il progetto individua le presenti peculiarità:

riorganizzazione del tempo-scuola: tramite la possibilità di gestire in maniera più efficace ed efficiente la comunicazione sia all'interno della scuola che verso le famiglie; snellendo le procedure burocratiche i docenti avranno modo di migliorare quantitativamente e qualitativamente la loro presenza in aula con gli alunni, a scuola con gli altri docenti e con le famiglie; riducendo i tempi necessari per la condivisione di documenti (dapprima cartacei) e semplificando le

procedure interne (incentivo all'uso di registri elettronici) e di comunicazione col MIUR e SIDI; riducendo i costi grazie al processo di dematerializzazione in essere; rendendo più agevoli le comunicazioni tra i diversi plessi del nostro istituto.

riorganizzazione didattico-metodologica: per i docenti e gli studenti è possibile accedere a nuovi contenuti grazie all'accesso ad internet; le attività didattiche disciplinari nel nuovo ambiente "connesso" sono progettate come momenti di particolare attività per lo studente, che formula le proprie ipotesi e ne controlla le conseguenze, progetta e sperimenta, discute e argomenta le proprie scelte, impara a raccogliere dati dal web, ad analizzarli e a confrontarli con le ipotesi formulate, negozia e costruisce significati interindividuali, porta a conclusioni temporanee e a nuove aperture per la costruzione delle conoscenze personali e collettive.

innovazione curriculare: la scuola non può trascurare i profondi mutamenti che la diffusione delle tecnologie sta producendo nel modo di relazionarsi con la gente, e deve assumere un ruolo strategico nell'educare le nuove generazioni, sia proponendo tecnologie della comunicazione come strumento in grado di potenziare lo studio e i processi di apprendimento individuali, sia aiutandoli a scoprire il mondo che ci circonda.

uso di contenuti digitali: la spinta all'innovazione e l'utilizzo degli strumenti digitali in classe connessi ad internet garantiscono la creazione di materiale scolastico multimediale. I docenti devono realizzare delle unità didattiche interattive, per stimolare e accompagnare i ragazzi verso l'utilizzo efficiente e responsabile delle risorse e assicurare un apprendimento produttivo. Gli alunni possono interagire, modificare o creare a loro volta del nuovo contenuto analizzando le fonti messe a disposizione dal vasto mondo del web.

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

Nel caso di alunni con DSA e disabilità, fare riferimento nella prassi formativa agli stili di apprendimento e alle diverse strategie che lo caratterizzano diventa un elemento essenziale e dirimente per il loro successo scolastico e la tecnologia certamente aiuta questo processo.

Per **stili di apprendimento** intendiamo modalità cognitive (da quelle percettive a quelle operative) che lo studente utilizza abitualmente in situazioni di raccolta ed elaborazione di informazioni, per la loro memorizzazione e la loro utilizzazione nello studio in generale. La predisposizione verso certe modalità piuttosto che altre non è considerata come "innata" e "fissa", ma come una costruzione risultante dall'esperienza che i singoli hanno fatto fino a quel momento e che può essere modificata se essi lo ritengono opportuno.

Ai docenti è utile conoscere quali sono gli stili prevalenti tra i loro studenti, sia per tenerli presenti nell'intento di rendere più efficaci le loro lezioni, sia per contrastarli quando risultassero più di ostacolo che di aiuto, facilitando l'uso di stili ritenuti più adeguati. L'attenzione per gli stili degli allievi consente inoltre di valorizzare alcune caratteristiche su cui non ci si sofferma adeguatamente e favorisce le relazioni interpersonali. Non si tratta di contrapporre una modalità ad un'altra, ma di esplicitare quando è più efficace e opportuna una e quando l'altra.

### **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.**

AULE AUMENTATE DALLA TECNOLOGIA

<http://www.icviareginaelena.gov.it/piano-offerta-formativa/>

### **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**

INSTALLAZIONE DI LIM COMPLETE DI PC NELLE AULE ATTUALMENTE CARENTI, OVVERO LE SEGUENTI CLASSI:

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO, CLASSE 2° A, 2° B, 2° D, 3° A, 3° D, 3E.

I NOTEBOOK SARANNO A DISPOSIZIONE DEI DOCENTI DELLE CLASSI SOPRA ELENcate PER LA FRUIZIONE DEI CONTENUTI DIGITALI ATTI A MIGLIORARE L'APPRENDIMENTO

la document camera sarà a disposizione di tutti i docenti per la proiezione di documenti da condividere con la classe

**Sezione: Riepilogo Moduli**

## Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
RIORGANIZZAZIONE INFORMATICA DELLA SEGRETERIA PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI	€ 2.000,00
creazione ambiente multimediale per la scuola secondaria di primo grado	€ 18.200,00
<b>TOTALE FORNITURE</b>	<b>€ 20.200,00</b>

**Sezione: Spese Generali**

## 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)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 200,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 1.800,00)</b>	<b>€ 1.800,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 20.200,00</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.

## Elenco dei moduli

Modulo: 6

Titolo: RIORGANIZZAZIONE INFORMATICA DELLA SEGRETERIA PER L'ACCESSO  
AI SERVIZI DIGITALI

## Sezione: Moduli

## Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	RIORGANIZZAZIONE INFORMATICA DELLA SEGRETERIA PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI
<b>Descrizione modulo</b>	Per la realizzazione delle "Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza della segreteria ai dati e ai servizi digitali della scuola" il nostro Istituto ritiene opportuno dotare la segreteria di tre nuove postazione composta da un pc desktop.
<b>Data inizio prevista</b>	22/02/2016
<b>Data fine prevista</b>	23/05/2016
<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>	MCEE834025

## Sezione: Tipi di forniture

## Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	PC Desktop i3 Win 8.1 4GB 500HD e monitor 18.5	3	€ 665,00
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori, ecc.)	cavi elettrici	1	€ 5,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 2.000,00</b>

## Elenco dei moduli

Modulo: 5

Titolo: creazione ambiente multimediale per la scuola secondaria di primo grado

## Sezione: Moduli

## Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	creazione ambiente multimediale per la scuola secondaria di primo grado
<b>Descrizione modulo</b>	installazione lim nelle classi della scuola media sprovviste di tali sistemi
<b>Data inizio prevista</b>	25/02/2016
<b>Data fine prevista</b>	25/05/2016
<b>Tipo Modulo</b>	Aule "aumentate" dalla tecnologia
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	MCMM834013

## Sezione: Tipi di forniture

## Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale	LIM IR 10 tocchi area attiva 78" su 4:3 + speaker	6	€ 886,90
Videoproiettori fissi non interattivi	Videoproiettore 4:3 0,36:1 3.000 lm 6.000:1	6	€ 1.012,60
Pc Desktop (PC fisso)	PC Desktop i3 Win 8.1 4GB 500HD e monitor 18.5	6	€ 707,50
Document Camera portatile USB	Document camera USB zoom digitale 500x 2 Luci A	1	€ 233,00
PC Laptop (Notebook)	Notebook i3 15,6" Win 8.1 4GB 500HD	5	€ 465,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 18.200,00</b>



## Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

### Sezione: Riepilogo

<b>Avviso</b>	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 11053)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 22.000,00
<b>Num. Delibera collegio docenti</b>	n. 4
<b>Data Delibera collegio docenti</b>	11/11/2015
<b>Num. Delibera consiglio d'istituto</b>	N. 103
<b>Data Delibera consiglio d'istituto</b>	11/11/2015
<b>Data e ora inoltro</b>	26/11/2015 12:43:50
<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>RIORGANIZZAZIONE INFORMATICA DELLA SEGRETERIA PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>creazione ambiente multimediale per la scuola secondaria di primo grado</u>	€ 18.200,00	€ 20.000,00
	<b>Totale forniture</b>	<b>€ 20.200,00</b>	
	<b>Totale Spese Generali</b>	<b>€ 1.800,00</b>	
	<b>Totale Progetto</b>	<b>€ 22.000,00</b>	€ 22.000,00
	<b>TOTALE PIANO</b>	<b>€ 22.000,00</b>	