



Candidatura N. 8774
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici	
Denominazione	VIA TACITO
Codice meccanografico	MCIC83500T
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA TACITO N.24
Provincia	MC
Comune	Civitanova Marche
CAP	62012
Telefono	0733812819
E-mail	MCIC83500T@istruzione.it
Sito web	www.civitanovatacito.gov
Numero alunni	1306
Plessi	MCAA83501P - VIA GUERRAZZI MCAA83502Q - VIA TACITO MCAA83503R - S.MARIA APPARENTE MCEE83501X - SAN MARONE MCEE835021 - S. MARIA APPARENTE MCMM83501V - E. MESTICA

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	0
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	0
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	0%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	15
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 Webmail

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	telecom
Estremi del contratto	Comune Civitanova Marche



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 8774 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria	€ 2.000,00	€ 1.700,00
4	LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE	€ 24.000,00	€ 20.811,00
	TOTALE FORNITURE		€ 22.511,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE WIRELES
Descrizione progetto	Trasformazione di un'aula "normale" in un vero Laboratorio Linguistico mediante un LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE wireless, con possibilità di didattica laboratoriale interdisciplinare che consente anche lo studio della musica

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

Gli obiettivi specifici sono quelli di migliorare le modalità di insegnamento delle lingue straniere e/o l'Italiano a stranieri ed i risultati attesi sono una migliore efficienza del sistema di insegnamento-apprendimento in questo contesto. Questo in quanto riteniamo che la conoscenza delle lingue straniere investa una sempre maggiore importanza nel contesto multietnico internazionale in cui si colloca il cittadino moderno. Il mondo del lavoro oggi richiede infatti in modo prioritario l'irrinunciabile conoscenza di più lingue straniere per qualsiasi incarico. Di qui la necessità di preparare gli studenti ad affrontare, con una solida preparazione di base, questa realtà, destinata a sempre più estremizzarsi nello scenario sopra dipinto. E' noto che il miglior metodo per l'apprendimento di una lingua straniera è quella di "immergersi" – o "vivere" - nel contesto socio culturale del Paese in cui tale lingua viene parlata, conversando con "persone" di madrelingua, condividendo con esse situazioni quotidiane, apprendendone la cultura, leggendo i quotidiani ed i libri del loro Paese, seguendo i loro programmi televisivi, seguendo film originali con colonna sonora nella madrelingua che si sta studiando ecc. Il Laboratorio Linguistico è l'ambiente didattico universalmente riconosciuto come il più potente ed efficace sistema in grado di simulare lo scenario sopra descritto. Il vero Laboratorio Linguistico MOBILE, wireless, oggetto della presente progetto non richiede alcuna aula dedicata e tutte le unità possono essere facilmente spostabili da un ambiente ad un altro, in funzione delle specifiche esigenze didattiche. Inoltre questo sistema si integra perfettamente nei nuovi ambienti didattici, dotati di strumenti e arredi mobili e modulari (tavoli componibili e mobili, sedie, sgabelli, pouf, cuscini, angoli morbidi, ecc.) che permettono anche la trasformazione dell'aula. Questo sistema, particolarmente sofisticato, è caratterizzato da molte soluzioni innovative e tecnologicamente avanzate, che si riflettono in nuove funzioni particolarmente utili da un punto di vista didattico, quali, ad esempio:

- Consente la suddivisione della classe in gruppi e l'assegnazione di attività didattiche diverse, dedicate ad ogni gruppo
- garantisce agli studenti di seguire programmi audio e video di qualsiasi genere e natura
- garantisce al docente di controllare, guidare, correggere l'attività didattica di ogni singolo studente nel modo più flessibile, razionale e completo
- Consente di utilizzare tutti gli strumenti di acquisizione valutandoli e gestendoli dinamicamente in relazione al grado di formazione raggiunto dagli alunni; il sistema garantisce la gestione di informazioni, programmi, attività didattiche dedicate a singoli alunni, gruppi o a tutti gli studenti
- Consente di preservare il ruolo del docente nel processo di apprendimento, mettendolo nelle condizioni di gestire l'intero processo formativo mediante potenti e specifici tools didattici
- Consente agli studenti di effettuare presentazioni dei lavori da loro realizzati agli altri alunni

- Permette di realizzare attività di apprendimento laboratoriale che permettono l'autonomia e la personalizzazione degli studenti, soprattutto quelli a rischio di dispersione. Il sistema supporta infatti la "flipped classroom", il TEAL, il DEBATE, il CLIL, supporta il modello di sviluppo del Bring Your Own Device ecc. Le potenti funzioni didattiche sopra descritte sono possibili in quanto il sistema, dotato di tecnologie di ultima generazione, è dotato di circuiti digitali per la trasmissione audio wireless a più canali ed offre agli studenti la possibilità di lavorare in Audio-Attivo. Offre tutte le "classiche" funzioni dei Laboratori Linguistici più sofisticati esistenti sul mercato, e quindi, ad esempio, consente all'insegnante di:
- Inviare CONTEMPORANEAMENTE 2 programmi audio diversi, STEREO, analogici o digitali, con qualità eccellente, a due gruppi di alunni.
- Monitorare in tempo reale, in modo "discreto", l'attività di ogni singolo alunno
- Rendere uno studente "modello" per la classe o per il proprio gruppo
- Parlare ad un singolo allievo, gruppo o classe ecc. E' importante sottolineare che il sistema che si intende realizzare:
- Può essere utilizzato per lo studio della musica in un laboratorio musicale
- Può essere utile per effettuare esercizi per la cura della dislessia

**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 vero Laboratorio Linguistico MOBILE, wireless, oggetto della presente progetto, consente di ottimizzare e razionalizzare i tempi di apprendimento, con tools che consentono al docente di porre gli studenti immediatamente nelle condizioni operative di apprendimento. Grazie a questo sistema, prevediamo quindi di poter riorganizzare il tempo-scuola in modo ottimale e più efficiente. Inoltre, questo sistema consente una riorganizzazione didattico – metodologica dell'ambiente di apprendimento in totale ottemperanza alle specifiche indicate nella Circolare Ministeriale prot. n. AOODGEFID del 15-10-2015, in quanto si integra perfettamente nei nuovi ambienti didattici in essa descritti, dotati di strumenti e arredi mobili e modulari (tavoli componibili e mobili, sedie, sgabelli, pouf, cuscini, angoli morbidi, ecc.) che permettono anche la trasformazione dell'aula. In questo nuovo ambiente lo spazio didattico non è più concepito come unico e dedicato, ma presenta molteplici configurazioni e scelte tecnologiche. Grazie alla presenza della rete e del Laboratorio Linguistico MOBILE wireless, è possibile mettere in atto prassi didattiche varie, sia frontali che attive, di classe, individuali e di gruppo. Nella nuova aula sopra descritta la destinazione dello spazio non è più legata, quindi, allo spazio stesso, ma si adegua in maniera flessibile alla metodologia didattica adottata dal docente o privilegiata dalla scuola. L'innovazione culturale generata dalla nuova organizzazione didattico – metodologica sopra descritta è evidente e particolarmente stimolante sia per i docenti sia per gli studenti. Il Laboratorio Linguistico MOBILE wireless oggetto della presente progetto, realizzato con tecnologia totalmente digitale, consente l'utilizzo di contenuti digitali didattici forniti con i libri di testo o elaborati dal docente o dagli studenti stessi, reperibili su Internet ecc.

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

Tra le finalità della scuola prioritaria è realizzare un piano di inclusione, direttiva ministeriale del 27/12/2012 e C.M. n 8 del 2013 prot.561 che risponda alle varie esigenze degli alunni con bisogni educativi speciali non semplicemente con il tradizionale mettere a disposizione del singolo disabile la molteplicità degli strumenti o ausili in modo da fargli recuperare il distacco dai 'normali', ma creare le condizioni adatte alle abilità differenti di tutta la classe.

Didattica laboratoriale, lavoro cooperativo come incentivo alla co-costruzione della conoscenza, l'esercizio del confronto e della condivisione.

**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.**

Uso intelligente, consapevole e creativo delle tecnologie per il potenziamento della digital literacy degli studenti. Il progetto è coerente con il piano dell'offerta formativa della scuola (POF) i cui progetti perseguono, tra le altre, le finalità di sviluppare le competenze digitali, e formare studenti attivi in grado di gestire la realtà digitale. Il progetto è finalizzato alla realizzazione di percorsi didattici disciplinari o pluridisciplinari (area linguistico-musicale), basati sull'adozione e integrazione delle nuove tecnologie. Coerenza con i seguenti progetti del POF: P09 'Lingue straniera'; P12 'SI FA Coro - orchestra che passione'; P14 'Promozione dell'agio'; P17 'Alunni stranieri';

LINK DEL POF:

http://www.civitanovatacito.gov.it/files/pof/pof_scuole_in_chiaro_2014_15.pdfhttp://www.civitanovatacito.gov.it/files/pof/PROGETTUALITA_2014_15.pdfhttp://www.civitanovatacito.gov.it/files/pof/valutazione_scuole_in_chiaro1.pdf**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**

Grazie al fatto che il Laboratorio Linguistico MOBILE wireless indicato nel presente progetto è veramente MOBILE, wireless, facilmente spostabile in pochi minuti da un ambiente didattico ad un altro, intendiamo spostarlo in aule diverse, in funzione delle esigenze didattiche. In questo modo prevediamo di:

- trasformare aule “normali”, con arredi fissi o che non consentono spostamenti per motivi di spazio, in un VERO Laboratorio Linguistico;
- trasformare aule con i nuovi ambienti didattici, dotati di strumenti e arredi mobili e modulari (tavoli componibili e mobili, sedie, sgabelli, pouf, cuscini, angoli morbidi, ecc.) in un VERO Laboratorio Linguistico.

Non si allega un layout, o schema grafico che illustri la disposizione delle attrezzature e degli arredi sulla planimetria dell'edificio in quanto il laboratorio indicato in questo progetto è MOBILE, privo di arredi e verrà spostato in più aule dinamicamente.

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria	€ 1.700,00
LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE	€ 20.811,00
TOTALE FORNITURE	€ 22.511,00

Sezione: Spese Generali



Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 520,00)	€ 478,41
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 520,00)	€ 478,41
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.560,00)	€ 956,83
Pubblicità	2,00 % (€ 520,00)	€ 478,41
Collaudo	1,00 % (€ 260,00)	€ 239,21
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 520,00)	€ 478,41
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 3.489,00)	€ 3.109,68
TOTALE FORNITURE		€ 22.511,00
TOTALE PROGETTO		€ 25.620,68

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: Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria
Descrizione modulo	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria per la fruizione dei servizi dell' istituto
Data inizio prevista	08/01/2016
Data fine prevista	29/02/2016
Tipo Modulo	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.
Sedi dove è previsto l'intervento	MCMM83501V

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
PC Laptop (Notebook)	NOTEBOOK PROCESSORE:Core i3; RAM:4 GB; MONITOR:15,	2	€ 600,00
Scanner	Scanner Documentale per protocollo 20 ppm	1	€ 500,00
TOTALE			€ 1.700,00

Elenco dei moduli
Modulo: 4
Titolo: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE
Descrizione modulo	LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE wireless, con possibilità di didattica laboratoriale interdisciplinare che consente anche lo studio della musica
Data inizio prevista	08/01/2016
Data fine prevista	29/02/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	MCMM83501V

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Consolle insegnante integrata	1	€ 5.704,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Cuffia con microfono allievi + Modulo ricevitore	32	€ 311,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Valigia carica batterie per 12 cuffie WL	3	€ 671,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Mobile carrellato su ruote con ante battenti	1	€ 1.342,00
PC Laptop (Notebook)	NOTEBOOK PROCESSORE:Core i3; RAM:4 GB; MONITOR:15,	3	€ 600,00
TOTALE			€ 20.811,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 8774)
Importo totale richiesto	€ 25.620,68
Num. Delibera collegio docenti	n.8053 C14 del 28/11/2015
Data Delibera collegio docenti	13/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	8052 C14 del 28/11/2015
Data Delibera consiglio d'istituto	18/11/2015
Data e ora inoltro	28/11/2015 13:38:22
Si garantisce l'attuazione di progetti che supportino lo sviluppo sostenibile rispettando i principali criteri stabiliti dal MATTM	Si
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	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 informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria</u>	€ 1.700,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE</u>	€ 20.811,00	€ 24.000,00
	Totale forniture	€ 22.511,00	
	Totale Spese Generali	€ 3.109,68	
	Totale Progetto	€ 25.620,68	€ 26.000,00
	TOTALE PIANO	€ 25.620,68	