



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VIA TACITO**

Via Tacito, 24 - 62012 CIVITANOVA MARCHE

Tel. 0733/812819 0733/778439 Fax 0733/770030



Istituto in rete collaborativa con l'Università degli Studi di Macerata

Cod. Min. MCIC83500T – C.F. 93068460430

Posta Certificata [mcic83500t@pec.istruzione.it](mailto:mcic83500t@pec.istruzione.it)

Segreteria amministrativa: [mcic83500t@istruzione.it](mailto:mcic83500t@istruzione.it) Dirigente Scolastico: [civitanovatacitods@gmail.com](mailto:civitanovatacitods@gmail.com)

[www.civitanovatacito.it](http://www.civitanovatacito.it)

Prot. 8053C14

Civitanova Marche 28.11.15

**ESTRATTO DEL VERBALE N. 4 DEL COLLEGIO dei DOCENTI del 13.11.2015**

**Delibera n. 22**

**OGGETTO: PON FSE 2014-2020. Fondi Strutturali Europei – Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l'Apprendimento: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE WIRELES**

**VERBALE N. 4 DEL COLLEGIO dei DOCENTI del 13.11.2015**

L'anno duemilaquindici, il giorno 13 del mese di novembre (13.11.2015) alle ore 17,00 in Civitanova Marche, in seguito a convocazione, si è riunito il Collegio dei Docenti unitario, del Comprensivo Via Tacito.

OMISSIS

Presiede la seduta il Dirigente Scolastico Dott.ssa Mirella Paglialunga, svolgono funzioni di segretari: i docenti vicari: Prof. Giuseppe D'anneo e Dott.ssa Alessia Quadrini. Accertata la validità dell'assemblea, si dichiara aperta la seduta e si passa alla trattazione dei punti all'ordine del giorno:

OMISSIS

**Punto 1 o.d.g.: PON FSE 2014-2020. Fondi Strutturali Europei – Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l'Apprendimento: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE WIRELES**

Il docente D'Anneo Giuseppe, fa presente che il nostro Istituto intende partecipare al bando PON FSE 2014-2020 Fondi Strutturali Europei, (30/11/2015 data della scadenza), ed a tal proposito illustra il progetto per la realizzazione di un laboratorio linguistico mobile:

**Titolo progetto:** LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE WIRELES

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



### **Obiettivi specifici e risultati attesi:**

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 a 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 e 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 il "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 e 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 didattica, innovazione metodologica, innovazione curricolare, uso di contenuti digitali:**



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 tempuscuola in modo ottimale e più efficiente. Inoltre, questo sistema consente una riorganizzazione didattica – 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 didattica – 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 tecnologie totalmente digitali, 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:**

Tra le finalità della scuola prioritaria è realizzare un piano di inclusione, direttiva ministeriale del 27/12/2013 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 e 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:**

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 pluridisciplinari (area linguistico-musicale), basati sull'adozione e integrazione delle nuove tecnologie. Coerenza con i seguenti progetti del POF: P09 'Lingue straniere'; P12 "SI FA Coro - orchestra che passione"; P14 "Promozione dell'agio"; P17 "Alunni stranieri";

#### **Descrizione del modello di ambiente che si intende realizzare:**

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 veramente spostato in più aule dinamicamente.

## Riepilogo moduli

### Riepilogo Spese Generali

|  |                     |                    |
|--|---------------------|--------------------|
| 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           |
| <b>TOTALE SPESE GENERALI</b>             | <b>(€ 3.489,00)</b> | <b>€ 3.109,68</b>  |
| <b>TOTALE FORNITURE</b>                  |                     | <b>€ 22.511,00</b> |
| <b>TOTALE PROGETTO</b>                   |                     | <b>€ 25.620,68</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: Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria:**

#### Dettagli modulo

|  |   |
|--|---|
| <b>Titolo modulo</b>                     | Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria  |
| <b>Descrizione modulo</b>                | Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria per la fruizione dei servizi dell' istituto                    |
| <b>Data inizio prevista</b>              | 08/01/2016  |
| <b>Data fine prevista</b>                | 29/02/2016  |
| <b>Tipo Modulo</b>                       | Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (c delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola. |
| <b>Sedi dove è previsto l'intervento</b> | 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          |
| <b>TOTALE</b>        |   |          | <b>€ 1.700,00</b> |

## Elenco dei moduli

### Modulo: 4

**Titolo: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE**



## Dettagli modulo

|  |   |
|--|---|
| <b>Titolo modulo</b>                     | LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE  |
| <b>Descrizione modulo</b>                | LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE wireless, con possibilità di didattica laboratoriale interdisciplinare che consente anche lo studio della musica |
| <b>Data inizio prevista</b>              | 08/01/2016  |
| <b>Data fine prevista</b>                | 29/02/2016  |
| <b>Tipo Modulo</b>                       | Laboratori mobili   |
| <b>Sedi dove è previsto l'intervento</b> | 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           |
| <b>TOTALE</b>                             |  |          | <b>€ 20.811,00</b> |

## Riepilogo moduli richiesti

| Sottoazione                              | Modulo  | Importo            | Massimale   |
|--|---|--------------------|-------------|
| <b>10.8.1.A3 - Ambienti multimediali</b> | Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.:<br>Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e della segreteria. | € 1.700,00         | € 2.000,00  |
| <b>10.8.1.A3 - Ambienti multimediali</b> | Laboratori mobili: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE   | € 20.811,00        | € 24.000,00 |
|  | <b>Totale forniture</b>   | <b>€ 22.511,00</b> |             |
|  | <b>Totale Spese Generali</b>  | <b>€ 3.109,68</b>  |             |
|  | <b>Totale Progetto</b>  | <b>€ 25.620,68</b> | € 26.000,00 |
|  | <b>TOTALE PIANO</b>   | <b>€ 25.620,68</b> |             |

Il Collegio dei docenti all'unanimità

**Delibera (N. 22 )**

di approvare il progetto:

**PON FSE 2014-2020. Fondi Strutturali Europei – Per la Scuola – Competenze Ambienti per l'Apprendimento: LABORATORIO LINGUISTICO MOBILI WIRELES**

OMISSIS

La Dirigente Scolastica chiude il Collegio con l'augurio di vivere serenamente le relazioni fra insegnanti e fr  
insegnanti ed alunni. Il Collegio termina alle ore 18.55.

F.to IL PRESIDENTE  
Dott.ssa MIRELLA PAGLIALUNGA

SEGRETARIO VERBALIZZANTE  
F.to Dott.ssa Alessia Quadrini

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Li, 28.11.2015

il Direttore dei Serv. Gen.li e Amm.vi  
Dott. Luigi Ciucci



Il Collaboratore del Dirigente Scolastico  
Giuseppe D'Anneo

