



Candidatura N. 12984
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	CUNEO-CORSO SOLERI
Codice meccanografico	CNIC85700P
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	CORSO SOLERI,1
Provincia	CN
Comune	Cuneo
CAP	12100
Telefono	0171692213
E-mail	CNIC85700P@istruzione.it
Sito web	www.comprensivocuneocorsosoleri.gov.it
Numero alunni	1176
Plessi	CNAA85701G - CUNEO-VIA XXVIII APRILE CNAA85702L - CUNEO-VIA ROSTAGNI CNEE85701R - CUNEO - CAP. 'LUIGI EINAUDI' CNEE85702T - AZIENDA OSPEDALIERA 'S. CROCE E CARLE' CNEE85703V - CUNEO-C. SOLERI 'PAOLA GARELLI' CNMM85701Q - CUNEO VIA MAZZINI

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	3
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	3
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	12
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 2
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 Registrazione pasti mensa sito web

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	telecom
Estremi del contratto	+390171/113047567;+390171/66359;+390171/690529 (contratti stipulati dall'amminis



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 12984 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	PC PER ACCESSO DA PARTE DELL'UTENZA INTERNA	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	AULE LIM	€ 20.000,00	€ 17.550,00
5	PC DA ABBINARE A LIM ESISTENTI		€ 1.200,00
	TOTALE FORNITURE		€ 20.750,00

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

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	AULE AUMENTATE DALLA TECNOLOGIA
Descrizione progetto	IMPLEMENTAZIONE DELLA DOTAZIONE DI LIM E PERSONAL COMPUTER, SIA IN ABBINAMENTO ALLE LIM, SIA UTILIZZATE IN AULE COMUNI

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

- Permettere l'accesso quotidiano ai contenuti digitali adottati, ma anche creare contenuti integrativi, sia come prodotti, sia come processi didattici
- Accedere ed utilizzare tecnologie sempre più aggiornate ed efficaci per la didattica, permettendo a docenti e studenti di fruire di risorse digitali nella didattica in classe e servizi come Registro Elettronico, comunicazione digitale scuola-famiglia, ricerca informazioni su internet, etc.
- Apprendere attraverso modalità didattiche mediate dalle ICT
- Ottenere un controllo dello strumento Internet all'interno del contesto scolastico
- Permettere lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe
- Facilitare la comunicazione, la ricerca, l'accesso alle informazioni e alle risorse, ai materiali didattici da parte degli allievi e dei docenti
- Condividere i registri informatici e metodologie didattiche
- Accedere al portale della scuola
- Saper utilizzare il computer e altre tecnologie per comunicare e instaurare rapporti collaborativi
- Gestire in modalità utile e non solo ludica della risorsa Internet
- Aprire un nuovo canale di comunicazione e formazione verso i discenti

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 Internet ed i servizi che offre. In questa ottica l'allievo potrebbe avere a disposizione un supporto online per suo studio individuale ed anche il rapporto scuola-famiglia potrebbe ottenere un notevole

miglioramento dal punto di vista di comunicazione e/o informazione.

- Sviluppare una riorganizzazione del didattica-metodologica implementando paradigmi didattici più attivi che trasmissivi, i quali hanno bisogno di una valida rete di trasmissione dati come supporto. In quest'ottica si potrebbero sviluppare sempre più la didattica laboratoriale, il Collaborative Learning proficuo e migliorare i processi relativi al Problem solving.
- Implementare strategie di intervento per le disabilità che permettano una migliore ricerca e cernita di informazione mediante la rete fino ad arrivare, nei casi estremi, a lezioni da seguire in remoto in videoconferenza

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

Il progetto è un'opportunità che viene data al nostro ente scolastico per migliorare dal punto di vista dell'infrastruttura di rete e dei servizi ad essa legati.

Questo sviluppo permetterà di ottenere una ricaduta notevole sia sulla didattica sia sul funzionamento e sull'organizzazione scolastica.

Si potranno sviluppare e migliorare notevolmente servizi come E-Learning, la gestione dei contenuti digitali, le lezioni con LIM e la comunicazione scuola-famiglia; inoltre si otterrà un processo di miglioramento del Know_how tecnologico dei nostri docenti.

Sarà, inoltre, possibile implementare strategie di intervento per le disabilità che permettano una migliore ricerca e cernita di informazioni mediante la rete, semplificare la didattica, organizzare le informazioni.

L'implementazione delle attrezzature informatiche permetterà una migliore applicazione delle misure dispensative/compensative per alunni con B.E.S. e l'utilizzo di software dedicati nelle lezioni a piccolo gruppo per alunni con 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.

il Progetto PON è coerente con il POF ed interagisce, implementandoli con i seguenti progetti di istituto:

Progetto fondazione CRC "PACE Europa : PArtecipazione Cittadinanza Europea"

(coinvolge 3 classi di secondaria e 2 di primaria, tot. 100 alunni ca. – 10 docenti)

Progetto "Robotica educativa a Scuola"

IC Cuneo Corso Soleri capofila della Rete cittadina con SM Unificata, ITIS "Delpozzo", Scuola di Robotica (GE), Ditta MERLO s.p.a., Comune di Cuneo

Il Progetto, finalizzato a promuovere e favorire la diffusione della cultura tecnicoscienza nella scuola, punta a portare nelle scuole una serie di attività laboratoriali che utilizzano la robotica come strumento didattico innovativo.

(coinvolge 3 classi di secondaria e 5 di primaria, tot. 150 alunni ca. – 12 docenti)

Progetto "robot@Expo - nutrire la mente, energia per la vita"

Rete con DD 8° Circolo PC (capofila) e altre scuole del Piemonte Sud

Il Progetto opera come estensione del progetto "Robotica educativa a Scuola", finalizzando gli interventi al campo agro alimentare

(coinvolge 2 classi di secondaria e 7 di primaria, tot. 180 alunni ca. – 18 docenti)

Progetto "IL GUSTO DELLA MATEMATICA" Officina didattica Fondazione CRC

Rete con IC Cervasca (capofila) e altri 5 istituti della zona

Il progetto si propone, di offrire formazione ai docenti degli istituti coinvolti, di recuperare le migliori esperienze in matematica, interne o esterne agli istituti, di coinvolgere i docenti in percorsi di ricerca – azione (proposta, sperimentazione, confronto) - di rendere ordinarie le buone pratiche nell'attività didattica - di far appassionare i ragazzi alla matematica e di far confrontare gli alunni di scuole diverse anche attraverso i canali multimediali - di incentivare la partecipazione degli alunni a iniziative riguardanti la matematica (es. Giochi bocconi) - di utilizzare metodologie innovative (brainstorming, cooperative learning, laboratori, confronti per via telematica..) - di stimolare la riflessione delle famiglie e del contesto sulla necessità di una buona formazione di base.

(coinvolge 6 classi di secondaria e 5 di primaria, tot. 220 alunni ca. – 8 docenti)

LinK al POF

<http://comprensivocuneocorsosoleri.gov.it/doc/file/ICCNLSOLERIPOF2015-16.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
acquistare**

Installazione di 9 lim complete di personal computer nelle seguenti classi:

- scuola secondaria di I grado: 1A, 1B, 1C, 2B e 2C
- scuola primaria: 2A, 3A, 4B e 5B

Installazione di n. 3 pc notebook da abbinare a LIM acquistate dalla scuola e che ne sono ancora sprovviste:

- scuola secondaria di I grado: 3A
- scuola primaria: 1A, 1C

Installazione di n. 4 pc desktop per le sale insegnanti

- scuola secondaria di I grado: 1
- scuola primaria: 2
- scuola infanzia: 1

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
PC PER ACCESSO DA PARTE DELL'UTENZA INTERNA	€ 2.000,00
AULE LIM	€ 17.550,00
PC DA ABBINARE A LIM ESISTENTI	€ 1.200,00
TOTALE FORNITURE	€ 20.750,00

Sezione: Spese Generali



Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 250,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 250,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 200,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 200,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 200,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 1.250,00)	€ 1.100,00
TOTALE FORNITURE		€ 20.750,00
TOTALE PROGETTO		€ 21.850,00

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: PC PER ACCESSO DA PARTE DELL'UTENZA INTERNA

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	PC PER ACCESSO DA PARTE DELL'UTENZA INTERNA
Descrizione modulo	INSTALLAZIONE PC SALE INSEGNANTI
Data inizio prevista	01/05/2016
Data fine prevista	31/05/2016
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	CNAA85701G CNEE85703V CNMM85701Q

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	pc per sale insegnanti	4	€ 500,00
TOTALE			€ 2.000,00



Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: AULE LIM

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	AULE LIM
Descrizione modulo	installazione lim
Data inizio prevista	01/05/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	CNEE85703V CNMM85701Q

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	KIT LAVAGNA DOTATA DI PROIETTORE INTERATTIVO E PC	9	€ 1.950,00
TOTALE			€ 17.550,00

Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: PC DA ABBINARE A LIM ESISTENTI

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	PC DA ABBINARE A LIM ESISTENTI
Descrizione modulo	N. 3 PC PORATILI
Data inizio prevista	01/05/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	CNEE85703V CNMM85701Q

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
PC Laptop (Notebook)	NOTEBOOK PER LAVAGNA INTERATTIVA	3	€ 400,00
TOTALE			€ 1.200,00

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 12984)
Importo totale richiesto	€ 21.850,00
Num. Delibera collegio docenti	1
Data Delibera collegio docenti	29/10/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	1
Data Delibera consiglio d'istituto	13/11/2015
Data e ora inoltro	28/11/2015 13:47:23
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>PC PER ACCESSO DA PARTE DELL'UTENZA INTERNA</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>AULE LIM</u>	€ 17.550,00	€ 20.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>PC DA ABBINARE A LIM ESISTENTI</u>	€ 1.200,00	
	Totale forniture	€ 20.750,00	
	Totale Spese Generali	€ 1.100,00	
	Totale Progetto	€ 21.850,00	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	€ 21.850,00	