

TPIS031005 I.I.S. "R.SALVO" TRAPANI

VIA MARINELLA N.1 TRAPANI 91100 TP

Codice Meccanografico	TPIS031005
Denominazione istituto	I.I.S. "R.SALVO" TRAPANI
Indirizzo	VIA MARINELLA N.1
Localita'	TRAPANI
Cap'	91100
Provincia	TP
E-Mail Intranet	TPIS031005@ISTRUZIONE.IT
E-Mail Internet	TPIS031005@ISTRUZIONE.IT
Telefono	092322386
Fax	092323505
Dimensione	Scuole con più di 600 Studenti

Codice meccanografico	Denominazione	Indirizzo	Cap	Localita
TPPM03101L	I.I.S. "R.SALVO" TRAPANI	VIA MARINELLA 1	91100	TRAPANI
TPSL03101C	I.I.S. "R.SALVO" TRAPANI	VIA DEL MELOGRANO N. 1	91100	TRAPANI

Rilevazione Sedi

codice_meccanografico_sede	TPPM04000A
Sede separata	Si
denominazione	Istituto Magistrale ' Rosina Salvo'
citta	LOC. TRAPANI
tipologia_istituto	ISTITUTO MAGISTRALE
num_alunni	1319
num_handicap	8
num_classi	54
Assenza strumentazione informatica	No
num_pc_laboratori	65
num_pc_classi	0
num_pc_altro	12
num_pc_portatili	14
cablaggio	Parziale
num_punti_rete	5
Tipo collegamento Internet	xDSL (ADSL, HDSL)

Finanziamenti precedenti progetti

Anno	Ente finanziatore	Tipologia Acquisto	Progetto	Importo Finanziato
1998	Altro (specificare)	Laboratori di indirizzo		5.939,00
2001	Altro (specificare)	Tecnologie		16.572,00
2003	Altro (specificare)	Tecnologie		30.912,00
2003	PON 2000-2006 - MISURA 2	Tecnologie	Costituzione di reti telematiche e di comunicazion	14.612,00
2003	Altro (specificare)	Laboratori di indirizzo		22.225,00
2003	PON 2000-2006 - MISURA 2	Tecnologie	Costituzione di reti telematiche e di comunicazion	11.212,00
2003	PON 2000-2006 - MISURA 2	Tecnologie	Postazioni mobili multimediali	20.000,00
2004	Altro (specificare)	Laboratori di indirizzo		3.780,00
2007	PON Fondi Strutturali 2007 - 2013.	Tecnologie	Promuovere e sviluppare la Società dell'informazio	16.483,20

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Caratteristiche del progetto:

Caratteristiche Destinatari

Destinataria del progetto è tutta la popolazione scolastica: alunni del biennio, alunni del triennio, docenti, genitori degli alunni, personale ATA, Dirigente Scolastico.

Obiettivi

Obiettivi:

Attivazione di una didattica laboratoriale in classe, trasversale a tutte le discipline;

Promozione e potenziamento delle competenze digitali degli alunni per una migliore coesione sociale nella moderna società europea;

Attivazione e sviluppo dei servizi telematici per la comunicazione scuola - famiglia e per la definitiva introduzione del registro elettronico;

Sviluppo di nuove metodologie di insegnamento volte a coinvolgere direttamente lo studente nella costruzione del sapere;

Fornire ai docenti strumenti tecnologici avanzati per favorire l'apprendimento;

Acquisizione di reali competenze informatiche e digitali da parte degli insegnanti;

Acquisizione e potenziamento della competenze multimediali da parte degli alunni per un corretto utilizzo delle nuove tecnologie, con riferimento alle diverse aree disciplinari.

Metodologie

Metodologie

Utilizzo della lavagna interattiva multimediale attraverso specifici software didattici attraverso contenuti digitali integrati ai libri di testo.

Creazione di lezioni interattive multimediali che andranno a costituire una biblioteca digitale a disposizione di tutti gli utenti della scuola;

Utilizzo del Web per la ricerca di articoli, immagini, approfondimenti, siti di rilevanza artistica, scientifica, e culturale, che consentano nuove forme di apprendimento;

Utilizzo del cooperative learning.

Risultati attesi

Risultati attesi

Miglioramento delle competenze di base degli studenti;

Miglioramento delle competenze informatiche e digitali di alunni e docenti;

Accelerazione del processo di diffusione delle nuove tecnologie;

Miglioramento degli ambienti di apprendimento e della qualità dell'insegnamento;

Miglioramento della comunicazione scuola -famiglia e della fruizione dei dati scolastici;

Produzione di materiale didattico in formato digitale.

Specifiche informazioni collegate al progetto

Obiettivo principale del progetto è quello di dotare tutte le classi di un kit LIM. Le 52 classi dell'istituto saranno dotate di Notebook e video proiettore con relativa staffa, per l'utilizzo della LIM a parete e del registro elettronico. Alcune classi invece non potranno avere la LIM fissa per la mancanza di idonee pareti libere; in questo caso si opterà per l'acquisto di alcune LIM con carrello e con video proiettore integrato con ottica ultracorta. Non sarà però possibile l'acquisto di LIM con carrello per tutte queste classi. Nelle due succursali dell'istituto dovrà essere installata la rete Wifi, mentre nella sede centrale essa dovrà essere potenziata. La segreteria sarà incrementata con l'acquisto di due postazioni fisse. Per quanto riguarda il registro elettronico, saranno create tre postazioni nelle rispettive aule docenti della scuola, dotate di pc fisso e di alcuni tablet a disposizione dei docenti. Non sarà possibile infatti l'acquisto di tablet per tutti i docenti. L'aula magna dell'istituto sarà dotata di adeguate attrezzature per lo svolgimento di corsi di formazione per docenti, conferenze, manifestazioni culturali.

Riepilogo delle richieste**Informazioni generali sul progetto**

Titolo del progetto	La LIM nelle classi del Liceo Linguistico
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	44.270,96
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	846,00
Piccoli adattamenti edili 5.000000%	1.500,00
Progettazione 2.000000%	964,00
Importo Totale	46.684,96

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	LIM in classe
num_configurazioni	18
num_alunni_interessati	500
ore_settimana_utilizzo	330

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
Lavagna interattiva 78' Multi Touch con casse acustiche, videoproiettore e staffa	15	1.800,00	27.000,00
Notebook 15,6' con sistema operativo, office, 4 Gb RAM, antivirus	18	500,00	9.000,00
Cassetta di sicurezza per notebook	18	225,00	4.050,00
Rete Wireless	1	2.430,00	2.430,00
Software didattici	18	50,00	900,00
Totale costo configurazione			43.380,00

Informazioni generali sul progetto

Titolo del progetto	Il registro elettronico
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	11.173,98
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	250,00
Piccoli adattamenti edilizi 5.000000%	200,00
Progettazione 2.000000%	180,00
Importo Totale	11.453,98

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	Strumenti hardware e software
num_configurazioni	3
num_alunni_interessati	1330
ore_settimana_utilizzo	140

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
PC con monitor 22', sistema operativo, Office, anti virus, UPS	3	770,00	2.310,00
Stampante laser jet color	3	450,00	1.350,00
Tablet 16 Gb RAM	18	400,00	7.200,00
Totale costo configurazione			10.860,00

Informazioni generali sul progetto

Titolo del progetto	Aula formazione per corsi e conferenze
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	6.245,18
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	200,00
Piccoli adattamenti edilizi 5.000000%	300,00
Progettazione 2.000000%	130,00
Importo Totale	6.775,18

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	Postazione multimediale
num_configurazioni	1
num_alunni_interessati	1330
ore_settimana_utilizzo	30

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
Mixer	1	400,00	400,00
PC con monitor 22', sistema operativo, Office, antivirus, UPS	1	770,00	770,00
Video proiettore con staffa a soffitto	1	550,00	550,00
Casse acustiche 2vie bass-reflex biamplicato	6	230,00	1.380,00
Microfoni conferenza	4	90,00	360,00
Microfoni canto	2	600,00	1.200,00
Microfoni panoramici	2	60,00	120,00
Decoder satellitare e parabola	1	400,00	400,00
Aste microfoniche	4	25,00	100,00
Aste microfoniche	4	25,00	100,00
Registratore USB portatile	1	140,00	140,00
Subwoofer amplificato 300W	1	650,00	650,00
Totale costo configurazione			6.170,00

Informazioni generali sul progetto

Titolo del progetto	La LIM nelle classi del Liceo delle Scienze Umane
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	42.185,24
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	630,00
Piccoli adattamenti edilizi 5.000000%	1.550,00
Progettazione 2.000000%	920,00
Importo Totale	44.535,24

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	LIM in classe
num_configurazioni	18
num_alunni_interessati	500
ore_settimana_utilizzo	330

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
LIM 78' multitouch con casse acustiche, video proiettore e staffa	15	1.800,00	27.000,00
Notebook 15,6' con 4Gb di RAM, sistema operativo, Office, antivirus	18	500,00	9.000,00
Cassette di sicurezza per note boom	18	225,00	4.050,00
Rete Wireless	1	500,00	500,00
Software didattico	18	50,00	900,00
Totale costo configurazione			41.450,00

Informazioni generali sul progetto

Titolo del progetto	La LIM nelle classi del Liceo delle Scienze Umane opz. Economico sociale
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	36.500,56
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	600,00
Piccoli adattamenti edilizi 5.000000%	1.300,00
Progettazione 2.000000%	800,00
Importo Totale	38.750,56

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	LIM in classe
num_configurazioni	16
num_alunni_interessati	430
ore_settimana_utilizzo	240

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
Rete wireless	1	1.500,00	1.500,00
LIM carrellabili 78" multitouch, casse acust., videoproiettore focale ultracorta	6	3.700,00	22.200,00
Notebook 15,6", 4GB RAM, sistema operativo, Office, antivirus	16	500,00	8.000,00
Cassetta di sicurezza per Notebook	16	225,00	3.600,00
Software didattico	16	50,00	800,00
Totale costo configurazione			36.100,00

Informazioni generali sul progetto

Titolo del progetto	Aggiornamento segreteria
Data inizio	01/01/2013
Data fine	31/07/2013
Importo Acquisti	1.444,48
Istallazione, collaudo e pubblicità 3.000000%	50,00
Piccoli adattamenti edilizi 5.000000%	50,00
Progettazione 2.000000%	30,00
Importo Totale	1.574,48

Azione: A 2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

Configurazioni richieste

Tipologia della configurazione richiesta	Postazioni di lavoro per le segreterie scolastiche
num_configurazioni	2
num_alunni_interessati	1330
ore_settimana_utilizzo	36

Voci di costo della configurazione

Descrizione Voce	Numero elementi	Costo Unitario	Costo complessivo
PC con monitor 22', sistema operativo, Office, antivirus, UPS	2	770,00	1.540,00
Totale costo configurazione			1.540,00

Data di Convalida del Formulario 02/12/2013

Data della delibera del Collegio dei docenti 03/09/2012

Numero della delibera del Collegio dei docenti 15

Data di Inoltro del Piano 13/11/2012