



Ministero dell'Istruzione, Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
“David Maria Turollo”

www.istitutoturoldo.it - turoldo@istitutoturoldo.it
Via Ronco n° 11 – 24019 – ZOGNO (BG) Tel. 0345/92210 – Fax 0345/92523

RELAZIONE ILLUSTRATIVA
ALLEGATA AL

CONTO
CONSUNTIVO

DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO

2016

Redatta:
dal Dirigente Scolastico
dal D.sga

Prof. Claudio Ghilardi
Claudio Cattaneo

PRESENTAZIONE DELL'ISTITUTO

L'Istituto di Istruzione Superiore di Zogno integra nel suo complesso diversi indirizzi di studio:

- Liceo Scientifico, Liceo Linguistico, Liceo delle Scienze Umane, Istituto Tecnico Amministrazione Finanza e Marketing, Istituto Tecnico Costruzione Ambiente e Territorio, Istituto Tecnico Meccanica Meccatronica, Iefp (Istituto di formazione professionale) elettrico elettronico, dando agli alunni del territorio e alle loro famiglie un'ampia gamma di scelte, per la loro crescita educativa e professionale.

Pur mantenendo una propria specificità, i diversi indirizzi hanno elaborato un comune progetto educativo e formativo, adatto a rispondere alle esigenze degli alunni provenienti dal bacino territoriale. Lo scopo è di favorire una buona formazione ed una preparazione culturale adatta ad un più facile inserimento nel mondo del lavoro, o alla prosecuzione degli studi in corsi universitari o di post-diploma.

Allo stesso modo intendiamo operare anche per gli alunni che scelgono un percorso breve e specificamente professionalizzante Iefp normato dalle disposizioni della Regione Lombardia.

Lo spazio socio-economico e culturale in cui si inserisce l'Istituto D. M. Turollo è prevalentemente quello del bacino della Valle Brembana, con le zone limitrofe di Almè, Villa d'Almè, di Almenno e della Valle Imagna.

Un po' di storia.....

L'istituto è nato a San Pellegrino Terme nel 1969 con il Liceo Scientifico sezione staccata del Liceo "Lussana" di Bergamo. Viene trasferito a Zogno nel primo blocco dell'attuale edificio nel 1980, con ad alcune classi dell'Istituto Tecnico Commerciale (sezione staccata dell'ITC "V. Emanuele"), cui si aggiunse il nuovo indirizzo per Geometri nell'anno 1987.

L'ITCG acquisisce l'autonomia nel 1985, seguito tre anni dopo dal Liceo Scientifico.

I due istituti vengono unificati nell'anno scolastico 1997/98 formando così un unico Polo Scolastico, al quale dall'a.s. 1999/2000 si aggiunge anche l'Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato. Dall'a.s. 2006/2007 viene introdotto l'Istituto Magistrale ora Liceo delle Scienze Umane.

Nell'anno scolastico 2010/2011 viene aperto anche l'Istituto Tecnico Industriale ad indirizzo Meccanica Meccatronica, con l'entrata in vigore della riforma del secondo ciclo di istruzione e formazione, viene istituito il percorso Iefp – elettrico –elettronico, che si articola in percorso di durata triennale con la possibilità di continuare un quarto anno per conseguire rispettivamente la qualifica (III livello EQF) o il diploma (IV livello EQF).

L'istituto è stato intitolato a David Maria Turollo con delibera del Consiglio di Istituto del 10 febbraio 2000. La scelta è ricaduta sul David Maria Turollo in quanto uomo di fede e di cultura che richiama agli alti valori a cui ha improntato la sua vita: sensibilità, meditazione, dialogo con gli altri, culto dell'amicizia, impegno per la pace e la giustizia, amore per la poesia.

LE RISORSE UMANE

La situazione del personale docente e ATA (organico di fatto) in servizio può così sintetizzarsi:

Organico personale docente

Insegnanti titolari a tempo indeterminato full-time	78
Insegnanti titolari a tempo indeterminato part-time	17
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato full-time	4
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato part-time	1
Insegnanti a tempo determinato con contratto annuale	4
Insegnanti i di sostegno a tempo indeterminato fino al 30 giugno	5
Insegnanti a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno	11
Insegnanti di religione a tempo indeterminato full-time	3
Insegnanti di religione incaricati annuali	3
Insegnanti su posto normale con contratto a tempo determinato su spezzone orario	20
Insegnanti di sostegno con contratto a tempo determinato su spezzone orario	1
TOTALE PERSONALE DOCENTE	147

Organico personale A.T.A.

Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi	1
Assistenti Amministrativi a tempo indeterminato	8
Assistenti Amministrativi al 30 giugno 2016	0
Assistenti Tecnici a tempo indeterminato	6
Assistenti Tecnici a tempo determinato	2
Collaboratori scolastici a tempo indeterminato	12
Collaboratori scolastici a tempo determinato con contratto annuale	2
Collaboratori scolastici a tempo determinato con al 30 giugno 2016	0
Personale ATA a tempo indeterminato part-time	7
TOTALE PERSONALE ATA	39

CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 2015
RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELL'ANDAMENTO DELLA GESTIONE
DELL'ISTITUZIONE SCOLASTICA.
RISULTANZE DATI CONTABILI

la presente relazione tecnico-contabile ha lo scopo di illustrare analiticamente le risultanze della gestione a consuntivo del Programma Annuale 2016 relativamente alle entrate e alle spese, al fine di facilitare l'analisi dei risultati conseguiti in relazione agli obiettivi programmati e dichiarati nel POF dell'Istituzione Scolastica.

CONTO DI CASSA		
Fondo di cassa al 1° Gennaio 2016		96.554,70
SOMME RISCOSSE	Competenza	549.727,02
	Residui	76.199,33
	Totale (1)	625.926,35
SOMME PAGATE	Competenza	376.487,97
	Residui	167.858,68
	Totale (2)	544.346,65
	Differenza (1 - 2)	81.579,70
FONDO CASSA FINE ESERCIZIO 2016		178.134,40

GESTIONE DEI RESIDUI						
	Iniziali al 1/1/2016	Riscossi	Da riscuotere	Residui esercizio 2016	Variaz. in diminuzione	Totale Residui
Residui Attivi	€ 128.445,03	76.199,33	€ 52.245,70	44.030,25		€ 96.275,95

	Iniziali al 1/1/2016	Pagati	Da pagare	Residui esercizio 2016	Variaz. in diminuzione	Totale Residui
Residui Passivi	€190.719,03	167.858,68	€ 22.860,35	119.950,67		€142.811,02

L' Avanzo di Amministrazione al 31/12/2016 ammonta a **Euro 131.599,33**, così determinato:

GESTIONE DEI RESIDUI		
ATTIVI	Esercizio Corrente	44.030,25
	Esercizi Precedenti	52.245,70
	Totale (1)	96.275,95
PASSIVI	Esercizio Corrente	119.950,67
	Esercizi Precedenti	22.860,35
	Totale (2)	142.811,02
	DIFFERENZA (1 - 2)	-46.535,07
	FONDO CASSA FINE ESERCIZIO 2016	178.134,40
	AVANZO DI AMMINISTRAZIONE 2016	131.599,33

L' Avanzo di Esercizio 2016 di Euro 97.318,63 è così determinato:

ENTRATE EFFETTIVE E.F. 2016	593.757,27
SPESE EFFETTIVE E.F. 2016	496.438,64
DISAVANZO ESERCIZIO 2016	97.318,63

Passando all'esame delle Entrate e delle Spese, si rilevano le seguenti risultanze, derivanti dalla movimentazione contabile degli Aggregati sulla base della Programmazione di Inizio Esercizio, Variazioni di Bilancio e quindi Programmazione Definitiva, Somme Riscosse/Pagate e Somme da Riscuotere / da Pagare

ENTRATE

Aggregato 01 voce 01 - Avanzo Non vincolato	
Previsione iniziale	31.171,80
Previsione definitiva	
Somme riscosse	
Somme da riscuotere	
Differenza	31.171,80

Aggregato 01 voce 02 - Avanzo Vincolato	
Previsione iniziale	3.108,90
Previsione definitiva	
Somme riscosse	
Somme da riscuotere	
Differenza	3.108,90

Aggregato 02 voce 01 - Dotazione Ordinaria

Le assegnazioni imputate a questo aggregato sono relative al contributo Ordinario del MIUR per l'e.f. 2016 per :

Funzionamento amm.vo e didattico - Compensi ai revisori dei conti -

Sono invece gestiti con cedolino unico i fondi relativi a:

Miglioramento Offerta Formativa - Funzioni strumentali docenti - Supplenze brevi e saltuarie
 Incarichi specifici ATA - Ore eccedenti per la sostituzione di colleghi assenti - Gruppo sportivo

Aggregato 02 voce 01 - Dotazione Ordinaria			
Previsione iniziale			42.246,95
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
18/10/2016	20	4/12 e.f. 2016 funz. Amm.vo e didattico - MIUR	15.473,00
19/10/2016	21	4/12 compenso ai revisori dei conti - MIUR	1.395,51
29/11/2016	34	Finanziamenti MIUR corsi exIDEI	2.558,43
Previsione definitiva			64.673,89
Somme riscosse			64.673,89
Somme da riscuotere			
Differenza			

Aggregato 02 voce 04 - Altri finanziamenti vincolati

Le assegnazioni imputate a questo aggregato sono relative a :
 Progetto Alternanza Scuola – Eccellenze e Finanziamento Miur per acquisto Libri in comodato d'uso

Aggregato 02 voce 04 - Altri finanziamenti vincolati			
			Previsione iniziale
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
07/03/2016	2	MIUR – Assegnazione fondi alternanza scuola lavoro	20.836,80
23/03/2016	3	MIUR – integrazione fondi alternanza scuola-lavoro	13.587,04
29/04/2016	6	Percorsi Orientamento formativo D.LVO 104-2013 ART.8	1.408,26
21/05/2016	7	Ass. Fondi miur PERCORSI Orientamento es. Fin. 2016	1.427,67
20/10/2016	22	4/12 sett.dic 2016 Fondi alternanza scuola lavoro	6.039,34
12/11/2016	26	Contributo Regionale in eccedenza per alternanza scuola - lavoro	3.061,02
28/12/2016	44	MIUR – ASS. N. 24558 DEL 22.12.2016 (risorse per procedure concorsuali reclutamento personale docente)	640,00
28/12/2016	45	MIUR – contr. Per attrezzature alunni H	127,89
			Previsione definitiva
			47.128,02
			Somme riscosse
			47.128,02
			Somme da riscuotere
			0,00
			Differenza

Aggregato 03 voce 04 - Altri finanziamenti vincolati (regione)

Le assegnazioni assegnate a questo aggregato sono relative a:
 Compenso per Presidente esami e Corso IFTS.

Aggregato 03 voce 04 - Altri finanziamenti vincolati (regione)			
			Previsione iniziale
			9.248,11
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
23/08/2016	13	Contributo regionale per pagamento presidenti di esami iefp	1415,66
			Previsione definitiva
			10.663,77
			Somme riscosse
			10.663,77
			Somme da riscuotere
			Differenza

Aggregato 04 voce 01 – UNIONE EUROPEA

Le assegnazioni imputate a questo aggregato sono relative ai Progetti PON cui questo Istituto ha aderito nell'anno 2016 :

Aggregato 04 voce 03 - Provincia vincolati			
			Previsione iniziale
			0,00
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
18/02/2016	1	Fondi pon rete lan od. 10.08.1	7500,00
25/07/2016	12	Fondi PON –FESRPON-LO-2015-311	26.000,00
			Previsione definitiva
			33.500,00
			Somme riscosse
			6.769,19
			Somme da riscuotere
			26.730,81
			Differenza

Aggregato 04 voce 03 - Provincia vincolati

Le assegnazioni imputate a questo aggregato sono relative a :
 "Fondo" per spese di funzionamento da parte dell'Amm.ne provinciale di BG
 Contributo per pagamento noleggio Palestra Comunale

Aggregato 04 voce 03 - Provincia vincolati				
			Previsione iniziale	91.000,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
25/11/2016	33	Minore accertamento rispetto alla previsione iniziale	-4.076,25	
			Previsione definitiva	86.923,75
			Somme riscosse	86.923,75
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Aggregato 04 voce 06 – Altre Istituzioni

Finanziamenti varie Istituzioni scolastiche – Università di Bergamo, Ditta Scaglia Indeva per gestione progetto SUMMER SCHOOL

Aggregato 04 voce 06 - Altre istituzioni				
			Previsione iniziale	11.300,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
20/06/2016	11	Contributo per progetto Summer School	1.000,00	
04/10/2016	15	Contributo per progetto Summer School	9.520,00	
29/11/2016	35	Contributo istituti scolastici val Brembana per corso GECODOC	666,65	
30/11/2016	42	Università di BG per progetto SUMMER SCHOOL	500,00	
			Previsione definitiva	22.986,65
			Somme riscosse	13.466,65
			Somme da riscuotere	9.520,00
			Differenza	

Aggregato 05 voce 01 - Famiglie non vincolati

Le assegnazioni imputate a questo aggregato di entrata si riferiscono al versamento da parte delle famiglie per la realizzazione del Piano dell'Offerta Formativa

Aggregato 05 voce 01 - Famiglie non vincolati				
			Previsione iniziale	101.628,50
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
04/10/2016	19	Contributi famiglie non vincolati	1817,19	
12/11/2016	27	Contributi famiglie (tasse scolastiche)	1.070,00	
30/11/2016	41	Contributo studenti	2.152,00	
			Previsione definitiva	106.343,86
			Somme riscosse	106.343,86
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Aggregato 05 voce 02 - Famiglie vincolati

Le assegnazioni si riferiscono ai versamenti per attività quali: visite di istruzione, rappresentazioni teatrali, uscite didattiche, attività di madrelingua corso di nuoto, e tutte le attività che richiedono un versamento di quote da parte delle famiglie.

Aggregato 05 voce 02 - Famiglie vincolati				
			Previsione iniziale	109.500,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Contributi per corso PLS –esami DELF etc	4.168,25	
07/03/2016	2	Contributi per corso PLS –esami DELF etc	2.095,00	
29/04/2016	5	Contributi per corsi di lingue-esami PET	190,00	
21/05/2016	9	Contributi famiglie per attività extra-scolastiche	810,00	
04/10/2016	16	Contributi famiglie per stage all'estero 2016/17	6.930,50	
12/11/2016	28	Contributi studenti per corsi di nuoto	3.856,00	
12/11/2016	29	Contributo studenti per corso FIRST	248,00	
29/11/2016	36	Contributi famiglie per stage all'estero 2016/17	45.000,00	
29/11/2016	37	Contributo per progetto madrelingua Inglese per alunni interni	1.799,00	
30/11/2016	38	Contributo studenti per corsi di difesa personale	1.899,00	
30/11/2016	40	Minore accertamento per costi annuario e fotografie di classe 2015/16	-336,45	
30/11/2016	46	Saldo contributo studenti per gite scolastiche 2016/17	9.060,00	
			Previsione definitiva	185.219,30
			Somme riscosse	185.219,30
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Aggregato 05 voce 03 – Altri non vincolati

Contributo Ditta IVS per Occupazione spazi e contributo (Bar e distributori automatici)- UBI BANCA POPOLARE di Bergamo etc.

Aggregato 05 voce 03 - Altri non vincolati				
			Previsione iniziale	1.000,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Contributo per sostituzione P.C. rotto	151,00	
21/05/2016	8	Contributo UBI BANCA per convenzione e sostituzione insegna	500,00	
			Previsione definitiva	1.651,00
			Somme riscosse	1.651,00
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Aggregato 05 voce 04 – Altri vincolati

Versamenti relativi a: quote Assicurazione personale, contributo Comitato Genitori, utilizzo locali scolastici IVS – Parrocchia di Endenna – Soc. Pallavolo Zogno- Auser per corso Informatica adulti)- Ditte del Territorio – rimborsi vari

Aggregato 05 voce 04 - Altri vincolati

			Previsione iniziale	13.012,51
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Contributi per corso PLS –esami DELF etc	428,60	
07/03/2016	2	Contributi per corso PLS –esami DELF etc	1.000,00	
29/04/2016	4	Contributo comitato Genitori per acquisto magliette-defibrillatore progetto affettività	5.050,00	
29/04/2016	5	Rimborso quota esami docenti	180,00	
29/04/2016	5	Corsi di lingue per docenti	310,00	
21/05/2016	9	Rimborso spese inferiori rispetto a quanto previsto Prf.ssa Ravasio (Progetto LAIV)	38,40	
20/06/2016	10	SMI GROUP – contributo per nuova insegna Istituto	500,00	
04/10/2016	17	Parrocchia Endenna per utilizzo Palestra 2016/17	500,00	
04/10/2016	18	SONZOGNI RENATO – contributo per nuova insegna Istituto	150,00	
08/11/2016	23	Pallavolo Zogno – Utilizzo Palestra e Palestrina 2016/17	6.000,00	
12/11/2016	30	Assicurazione infortuni personale scolastico 2016/17	413,00	
12/11/2016	32	Cortinovis Gianfranco – contributo per nuova insegna Turolto	200,00	
29/11/2016	39	Contributo esterni per corsi di Inglese livello Intermedio	1.890,00	
			Previsione definitiva	29.972,51
			Somme riscosse	22.193,07
			Somme da riscuotere	7.779,44
			Differenza	

Sono stati introitati gli interessi attivi maturati sul CCB e ccp dell'Istituto al 31.12.2016

Aggregato 07 voce 01 – Interessi attivi (bancari e Postali)

			Previsione iniziale	33,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Interessi sul c/c postale maturati nell'anno 2016	31,52	
			Previsione definitiva	64,52
			Somme riscosse	64,52
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Aggregato 07 voce 04 – Entrate diverse

Sono state introitate in questo Aggregato i rimborsi per le Borse di Studio della Cooperativa In Cammino e della Ditta Scaglia Indeva

			Previsione iniziale	
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
04/10/2016	2	RIMBORSI BORSE DI STUDIO	4.630,00	
			Previsione definitiva	4.630,00
			Somme riscosse	4.630,00
			Somme da riscuotere	
			Differenza	

Riassumendo:

Programmazione definitiva	Somme accertate	Somme riscosse	Somme rimaste da riscuotere	Differenze in + o in -
628.037,97	593.757,27	549.727,02	44.030,25	34.280,70

USCITE

Nello specifico i Progetti/Attività hanno determinato le seguenti risultanze:

		1. Spese di funzionamento amministrativo generale (carta, cancelleria, stampati, rilegature, ecc)	
A.1.Funzionamento amministrativo generale		2. Spese Bancarie	
		3. Canoni noleggio fotocopiatrici ad uso amm.vo	
		4. Licenze antivirus per PC amministrativi	
		5. Canone assistenza software per uffici (<i>Bilancio, Alunni, orario, libri di testo, alunni web, argo Sidi alunni, emolumenti, fisco, inventario, magazzino, personale, privacy, protocollo, registri elettronici</i>)	
		6. Noleggio macchine uso amministrativo	
		7. Spese per registri vari (di classe, dei consigli di classe, ecc.)	
		8. Materiali e accessori: Toner, cartucce ecc.	
		9. Spese amm.ve: tenuta conto, postali, telegrafiche, minute spese assicurazione beni immobili, incendio, furto, danno elettrico	
		10. Compensi, indennità, rimborsi spese ai revisori dei conti	
Aggregato A voce 01 - Funzionamento amministrativo generale			
Previsione iniziale			19.691,40
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
07/03/2016	2		189,12
21/05/2016	8	Contributo UBI BANCA x convenzione di cassa 2016-19	400,00
23/08/2016	13	Contrib. Regionale per pagamento presidenti esami IFP	1415,66
18/10/2016	20	4/12 e.f. 2016 MIUR Contributo funz. Amm.vo/didattico	6473,00
19/10/2016	21	4/12 Sett. Dic. MIUR compensoRevisori dei Conti	1.395,51
12/11/2016	31	Storno da A02 e A01a favore dell'attività A04	-486,40
29/11/2016	35	Contrib.Ist. scolastiche per corso Gecodoc	666,65
30/11/2016	40	Minore accertamento rispetto alla previsione per annuario fotog	-336,45
28/12/2016	44	Miur assegnazione per procedure conconsuali scritte docenti	640,00
Previsione definitiva			30.048,49
Somme pagate			22.646,92
Somme da pagare			4.947,42
Economie			2.454,15

Le economie realizzate sono state interamente imputate sulla medesima attività A01 per l'e.f. 2017

A.2. Attività di funzionamento didattico	<ol style="list-style-type: none"> 1. Materiale di consumo: 2. Cancelleria varia, carta, stampati materiali e accessor,: cartucce per stampanti, toner, materiale informatico, materiale per esercitazioni didattiche non comprese nelle schede dei laboratori 3. manutenzione e locazione strumenti ad uso didattico non compreso nei progetti es. fotocopiatrice studenti e docenti, ecc. 4. Assicurazione Infortuni e RC studenti e personale 5. Rimborso contributi scolastici a studenti ritirati
---	---

Aggregato A voce 02 - Funzionamento didattico generale			
			Previsione iniziale
			17.123,41
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
07/03/2016	2		4.168,25
12/11/2016	30	Ass. Infortuni personale scolastico 2016-17	413,00
12/11/2016	31	Storno da A02 e A01 per A04	-500
30/11/2016	41	Contributi alunni	1000,00
			Previsione definitiva
			22.204,66
			Somme pagate
			22.003,91
			Somme da pagare
			150,15
			Economie
			50,60

Le economie realizzate sono state interamente imputate sulla medesima attività A02 per l'e.f. 2017

A.4. Spese di Investimento	6. Finanziamenti per Spese di investimento Insegna Tuorlo-defibrillatore e sostituzione p.c. obsoleto in Uff. Di Segreteria didattica)
-----------------------------------	--

Aggregato A voce 04 –Spese di Investimento C/Capitale			
			Previsione iniziale
			0,00
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
29/04/2016	4	Contr. Comitato genitori per acquisto defibrillatore	1.000,00
21/05/2016	8	Contr. UBI BANCA per nuova insegna Istituto	100,00
21/05/2016	9	Ditte diverse per nuova insegna Istituto	300,00
20/06/2016	10	SMI GROUP contributo per Insegna	500,00
04/10/2016	18	Contr. Per nuova insegna Ditta sonzogni Renato	150,00
12/11/2016	31	Storno da A02 e A01 per A04	986,40
12/11/2016	32	Contr. per insegna Cortinovis Gianfranco	200,00
			Previsione definitiva
			3.236,40
			Somme pagate
			3.172,00
			Somme da pagare
			Economie
			64,40

Le economie realizzate sono state interamente imputate sulla medesima attività A04 per l'e.f. 2017

P.05 PROGETTI P.O.N.				
Ai fini di integrare acquisti relativi ai P.O.N. finanziati dall'Unione Europea si è previsto dell'e.f. 2016 di imputare economie di progetti terminati creando apposito Progetto.				
Aggregato P voce 05 – PROGETTI P.O.N.				
			Previsione iniziale	10.863,29
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione		Importo
			Previsione definitiva	10.863,29
			Somme pagate	
			Somme da pagare	
			Economie	10.863,29

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.06 FORMAZIONE DOCENTI E ATA	
<i>Formazione dei docenti:</i>	
Formazione dei docenti:	
Formazione sulla sicurezza	
Corso CLIL – Corso Lingue B2 – Corso impara Digitare	
Corso Dirigente Scolastico per registro elettronico	
<i>Formazione personale ATA:</i>	
Formazione Segreteria Digitale – Dsga e Ass. Amm.vi	
Aspetti sicurezza e professionali - aspetti culturali	
Formazione per primo soccorso	
Partecipazione a formazione organizzata da altri enti o da USP	
Per tutto il personale docente e ATA	
Formazione sulla sicurezza dell'istituto	

Aggregato P voce 06 - Formazione docenti e ATA				
			Previsione iniziale	6.704,31
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione		Importo
30/11/2016	43	Stornoda P06 a P 20		-1.075,81
			Previsione definitiva	5.628,50
			Somme pagate	1.665,43
			Somme da pagare	1.024,80
			Economie	2.938,27

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.07 SUMMER SCHOOL

Summer School La matematica incontra le altre Scienze San Pellegrino Terme 8-9-10 Settembre 2017 Premessa

Tenendo conto del grande numero di studenti che dalla scuola superiore accedono all'Università, si avverte la necessità di un'ampia informazione al fine di una scelta consapevole della loro vita universitaria. Il progetto, rivolto agli studenti del penultimo e ultimo anno delle scuole superiori, ha il fine di avvicinarli ai temi e ai problemi delle discipline scientifiche, in particolare della matematica, della statistica, della fisica, della chimica e delle loro applicazioni, con attività tese a realizzare esperienze precoci di comunicazione scientifica e a creare occasioni di sviluppo professionale per i docenti degli studenti coinvolti. L'iniziativa consiste nell'organizzazione di una Summer School della durata di tre giorni che si svolgerà come da programma allegato. L'obiettivo del progetto si realizzerà attraverso la proposta di lezioni/conferenze/dibattito ed esperienze di laboratorio, che diano un'immagine di quanto sia affascinante la ricerca scientifica in matematica, statistica, fisica e chimica, senza dimenticare le sue ricadute tecnologiche. In tale occasione, sarà possibile avviare una proficua collaborazione con gli insegnanti coinvolti per favorire una nuova funzione tutoriale del docente anche in ambito laboratoriale.

Proposta

L'attivazione della Summer School è consentita dal suo inserimento nel Piano Nazionale Lauree Scientifiche ed è promossa dall'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia, Ambito Territoriale di Bergamo e dal Centro MatNet dell'Università degli Studi di Bergamo con il contributo dell'ISIS Turollo di Zogno e dell'I.P.S.S.A.R. di S. Pellegrino. Vede inoltre la collaborazione degli istituti superiori "G. Natta" di Bergamo, "E. Majorana" di Seriate, "P. Paleocapa" di Bergamo, "Rigoni Stern" di Bergamo e della Mathesis di Bergamo. La Summer School si propone di promuovere negli studenti del penultimo e ultimo anno delle scuole superiori interesse e passione per il metodo scientifico e il pensiero matematico, attraverso un percorso organizzato che metta in evidenza i legami tra la matematica, la fisica e la vita quotidiana articolato in lezioni frontali e in laboratori.

Programma La Matematica, la Statistica, la Chimica e la Fisica possono sedurre, appassionare e a volte anche divertire a patto che si trovino gli strumenti adatti per comunicarle. Per amarle occorre comprenderne a fondo il significato, padroneggiarne il linguaggio, capirne gli aspetti teorici e le applicazioni. L'obiettivo delle attività della Summer School è catturare l'attenzione dello studente che abbia voglia di lasciarsi stimolare ed affascinare dagli argomenti proposti, dalle loro applicazioni e dalle loro interazioni. I vari argomenti sono trattati su diversi livelli di approfondimento e, dove è possibile, la parola è lasciata ai veri protagonisti, i matematici, gli statistici e i fisici che lavorano nei loro settori raggiungendo risultati importanti con entusiasmo e amore per la ricerca. La trattazione intende essere il più possibile precisa e rigorosa pur privilegiando un'esposizione semplice ed accessibile agli studenti del penultimo e ultimo anno delle scuole superiori. Gli studenti saranno coinvolti anche in attività laboratoriali nelle quali sperimentare e discutere i concetti e i metodi presentati nelle conferenze. Seguendo vari percorsi gli studenti si accorgeranno che nel tuffarsi in numeri, geometrie, spazi e tempi c'è posto per la fantasia, per la bellezza, per l'eleganza, in un mondo che è al tempo stesso estremamente complesso e anche fondamentalmente semplice.

Le spese sono state sostenute per l'acquisto di materiale quale:

Sintetizzatore-Affitto Kit didattico - noleggio schermo e pedana - soggiorno Personale Docente e Studenti presso l'Hotel Bigio e Istituto Alberghierodi San Pellegrino Terme

Aggregato P voce 07 - Summer School

			Previsione iniziale	240,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
20/06/2016	11	Contributo per Summer School	1.000,00	
04/10/2016	15	Contributo per Summer School	9.520,00	
30/11/2016	42	Università di Bergamo Contributo per Summer School 2016-17	500,00	
			Previsione definitiva	11.260,00
			Somme pagate	9.598,48
			Somme da pagare	1.421,32
			Economie	240,20

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.08 ATTIVITA' DI INFORMAZIONE SUL POF - ORIENTAMENTO SCUOLE MEDIE

Attività di informazione sull'offerta formativa del nostro Istituto tramite internet e supporti cartacei .
Attività di orientamento per gli alunni dalle scuole secondarie di primo grado, con informazioni a docenti e genitori - Open Day distinti per tipologia di indirizzo.
Istituzione di rapporti con le scuole di base del territorio per l'orientamento scolastico. Fornire informazioni più esaurienti ai colleghi dei docenti delle scuole, in relazione al nostro POF e agli esiti degli alunni delle prime classi.

Aggregato P voce 08 - Attività di inform. P.O.F.- Orientamento e promozione istituto

			Previsione iniziale	3.500,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
29/04/2016	6		1.408,26	
21/05/2016	7		1.427,67	
			Previsione definitiva	6.335,93
			Somme pagate	1.395,92
			Somme da pagare	0,00
			Economie	4.940,01

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.10 SICUREZZA

Sensibilizzare alla conoscenza dei rischi dell'ambiente e dei comportamenti da assumere in caso di emergenza
Conoscere varie tipologie di calamità e di rischi.
Conoscere la segnaletica relativa alla sicurezza interna ed esterna alla scuola.
Acquisire le principali norme di comportamento per fronteggiare calamità naturali assumendo comportamenti corretti
Conoscere persone, enti, volontari, protezione civile, CRI, vigili del fuoco che interagiscono nel territorio
Essere consapevoli dell'importanza di organizzare lo spazio in funzione della sicurezza.
Monitoraggio costante dei fattori di rischio negli ambienti e nelle varie attività scolastiche
Aggiornamento D.V.R.
Corsi specifici per la sicurezza nell'ambito del lavoro rivolti sia ai Docenti che agli Studenti.
Simulazione di evacuazione
Attività di formazione della squadra di pronto intervento e di primo soccorso
Acquisto di materiale per garantire la sicurezza nei locali e strutture dell'istituto. (Segnaletica - Materiale Sanitario - Lance per estintori etc)

Aggregato P voce 10 - Sicurezza

			Previsione iniziale	5.001,33
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
04/10/2016	19	Contributi famiglie non vincolati	1.817,19	
			Previsione definitiva	6.818,52
			Somme pagate	2.115,57
			Somme da pagare	3.112,00
			Economie	1.590,95

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.11 MANUTENZIONE EDIFICIO E ARREDI

L'istituto sostiene direttamente le di gestione ordinaria in attuazione della convenzione per la gestione diretta delle spese di funzionamento, l'istituto evidenzia le difficoltà incontrate nel far fronte alla gestione degli interventi e delle spese da effettuare con i fondi assegnati.

L'importo stanziato all'istituto da parte dell'Amm.ne Prov.le per l'80% è assorbito dalle spese relative a consumo elettrico, idrico e canoni.

Il progetto si prefigge di intervenire in ogni evenienza per mantenere in efficienza e decorosamente l'edificio scolastico e per garantire o ripristinare idonee condizioni di igiene e sicurezza nei limiti delle competenze e delle risorse concordate con l'Amministrazione Provinciale (tramite apposita convenzione).

Stipulare appositi contratti con ditte specializzate per la fornitura di materiale e per la manutenzione dell'edificio. Garantire la fornitura e la disponibilità ottimale degli arredi degli uffici, delle aule e dei laboratori.

Garantire le attrezzature per l'attività degli uffici e per la migliore gestione organizzativa dell'Istituto. Pagamento utenze e canoni: telefono, energia elettrica, acqua - canoni di manutenzione quali: ascensori, montascale, vigilanza, centralino ecc.

Aggregato P voce 11 - Manutenzione edificio e arredi

		Previsione iniziale	104.013,10
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
07/03/2016	2	Rimborso studenti per lavagna rotta	122,00
04/10/2016	17	Utilizzo palestra Parrocchia Endenna	500,00
08/11/2016	23	Concessione palestra e palestrina Ass. Pallavolo Zogno 2016-17	6.000,00
25/11/2016	33	Minore accertamento rispetto alla previsione contributo provinciale	-4.076,25
Previsione definitiva			106.558,85
Somme pagate			99.330,17
Somme da pagare			7.228,78
Economie			0,00

P.13 RECUPERO E SOSTEGNO (EX IDEI)

Attività di sostegno e di rimotivazione per gli alunni in difficoltà dopo la classe prima

Attività di recupero e approfondimento con docenti operanti in compresenza nella stessa classe su gruppi di livello

Attività di recupero con corsi extracurricolari (strutturati o brevi) e presenza di docenti di varie discipline al pomeriggio per poter sostenere il percorso di apprendimento con gruppi ristretti di studenti laddove le lezioni antimeridiane non risultino sufficienti (tutor d'area, sportelli didattici).

Attività di verifica e di recupero dei debiti formativi

Predisposizione di corsi mirati al passaggio ad altri indirizzi o altre scuole (passerelle)

Per tali attività i docenti interni vengono retribuiti attraverso il Cedolino Unico, mentre con risorse direttamente accreditate all'Istituto dal Ministero, si provvede alla liquidazione dei corsi tenuti Docenti esterni

Aggregato P voce 13 - Recupero e sostegno (ex IDEI)

		Previsione iniziale	2.868,31
Variazioni apportate in corso d'anno			
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo
29/11/2016	34	Finanziamentomiur per corsi ex Idei	2.558,43
Previsione definitiva			5.426,74
Somme pagate			1.063,30
Somme da pagare			
Economie			4.363,44

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.14 INTEGRAZIONE DISABILI

Individuazione di percorsi educativi individualizzati in rapporto con la famiglia, la scuola di provenienza, l'équipe di consulenza dell'ASL ed eventualmente con il C.F.P., per lo sviluppo delle potenzialità degli alunni disabili per favorire il conseguimento del titolo di studio o per il proseguimento verso la formazione professionale e l'avviamento al lavoro.

Rapporto con il gruppo di coordinamento provinciale.

Coordinamento attività docenti di sostegno per utilizzo procedure comuni e raccolta documentazione

Partecipazione a gruppo di coordinamento dell'orientamento nel Distretto anche per attività di sensibilizzazione sul trentennale legge 507/77 per l'integrazione dei disabili

Attività di laboratorio artistico creativo

Aggregato P voce 14 - Integrazione alunni diversamente abili

			Previsione iniziale	2.669,59
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
28/12/2016	45	Contributo per attrezzature alunni H – MIUR	127,89	
			Previsione definitiva	2.797,48
			Somme pagate	1.875,32
			Somme da pagare	677,89
			Economie	2444,27

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.15 ORIENTAMENTO PROFESSIONALE, UNIVERSITARIO E ALTERNANZA

I DD.PP.RR. 15.3.2010, nn. 87, 88 e 89, concernenti, rispettivamente, il riordino degli istituti professionali, degli istituti tecnici e dei licei, che individuano nell'alternanza scuola-lavoro una delle metodologie didattiche privilegiate per la realizzazione delle finalità del complessivo processo di riforma del 2° ciclo di istruzione;

La Direttiva del Ministro della pubblica Istruzione n. 102 del 7 novembre 2011 concernente "l'individuazione degli interventi prioritari e criteri generali per la ripartizione delle somme, le indicazioni sul monitoraggio, il supporto e la valutazione degli interventi stessi" ai sensi della legge 18 dicembre 1997, n. 440;

Attuazione di modalità di apprendimento flessibili che colleghino la formazione in aula con l'esperienza pratica. Favorendo anche lo sviluppo dello soft-skills.

Realizzare un organico collegamento della scuola con il mondo del lavoro.

Correlare l'offerta formativa allo sviluppo culturale, sociale ed economico del territorio.

Aggregato P voce 15 - Orientamento professionale, universitario, progetto alternanza scuola lavoro

			Previsione iniziale	14.370,84
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
7/03/2016	2	Finanziamento Miur alternanza	20836,80	
23/03/2016	3	Integrazione fondi Scuola Lavoro – Miur	13.587,04	
04/10/2016	14	Borse di Studio Ditta Scaglia-indeva e Coop. in Cammino	4.630,00	
20/10/2016	22	4/12 Sett. Dic. Fondi Alternanza MIUR	6039,34	
12/11/2016	26	Contrib. Regionale in eccedenza rispetto al fabbisogno anno 2015	3.061,02	
			Previsione definitiva	62.525,04
			Somme pagate	4.683,31
			Somme da pagare	14.500,00
			Economie	43.341,73

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.16 ATTIVITA' INTEGRATIVE AL CURRICOLO (visite guidate, mostre, musei, ecc.)

Il progetto prevede la realizzazione di attività integrate tra discipline progetti pluridisciplinari e progetti di approfondimento di aspetti culturali quali partecipazione a rappresentazioni teatrali sia in lingua italiana che straniera, visite guidate a mostre, musei, partecipazione a concorsi, olimpiadi delle varie discipline, uscite didattiche di ½ giornata e di 1 giorno.

Aggregato P voce 16 - Attività integrative al curriculum (visite guidate, mostre, musei ecc.)

			Previsione iniziale	23.826,54
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
29/04/2016	4	Contrib. Comitato genitori per passeggiata al Casino' di S. Pellegrino Terme 30-31 marzo 2016	600,00	
29/04/2016	5	Rimborso Quota esami docenti	180,00	
			Previsione definitiva	24.606,54
			Somme pagate	21.054,21
			Somme da pagare	2.940,90
			Economie	611,43

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.17 VISITE DI ISTRUZIONE DI PIU' GIORNI E STAGE ALL'ESTERO

I viaggi d'istruzione costituiscono iniziative complementari delle attività curriculari della scuola; pertanto non possono avere finalità meramente ricreative, ma devono tendere a precisi obiettivi di socializzazione ed esperienza diretta del Patrimonio Culturale.

I viaggi d'istruzione vanno progettati ed approvati dal Consiglio di Classe ad integrazione della normale programmazione didattico-culturale di inizio anno sulla base degli obiettivi didattici ed educativi ivi prefissati ed approvati dal Collegio dei Docenti.

Per raggiungere tali obiettivi "è necessario che gli alunni siano preventivamente forniti di tutti gli elementi conoscitivi e didattici idonei a documentarli ed orientarli sul contenuto del viaggio al fine di promuovere una vera e propria esperienza di apprendimento".

L'indispensabile "preparazione preliminare" finalizzata a trasmettere le necessarie informazioni può richiedere la predisposizione di materiale didattico adeguato e va integrata con la opportuna programmazione di momenti di rielaborazione e verifica delle esperienze vissute.

Le finalità del progetto che si riferisce a uscite di Istruzione di più giorni, sono:

- * educare alla condivisione di esperienze formative in ambito extrascolastico;
- * migliorare la socializzazione tra gli studenti;
- * arricchire il rapporto relazionale docenti/allievi in contesti extracurricolari;
- * far conoscere realtà e situazioni nuove;
- * affinare gli interessi dei ragazzi ed il loro senso estetico;
- * accrescere la motivazione allo studio di una seconda lingua straniera (in caso di viaggio all'estero e di stage linguistico);
- * favorire la formazione di una coscienza Europea (in caso di viaggio all'estero).

Aggregato P voce 17 - Visite di istruzione di più giorni e stage all'estero

			Previsione iniziale	64.423,46
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
04/10/2016	16	Contributi per visite e viaggi di istruzioni (stage all'estero)	6.930,50	
29.11.2016	36	Contributo studenti per stage all'estero 2016-17	45.000,00	
28/12/2016	46	Saldo contributo studenti per gite scolastiche 2016-17	9.060,00	
			Previsione definitiva	125.413,96
			Somme pagate	88.828,62
			Somme da pagare	36.157,00
			Economie	436,34

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.19 ARRICCHIMENTO DIDATTICA IN ORARIO CURRICOLARE

Acquisizione certificazione esterna: DELF corsi di francese - FIRST/PET corsi di inglese
Corsi in preparazione agli esami per l'acquisizione delle certificazioni di lingua esterne
Madrelingua Inglese per tutte le classi del triennio – Madrelingua Francese
Cll: insegnamento in una unità didattica di materia DNL in lingua straniera
Partecipazione degli studenti a EXPO 2015. L'istituto ha aderito al Progetto della Caritas "Pani e Pesci" i cui interventi sono stati condivisi con il referente dell'Istituto per una corretta integrazione con la programmazione e organizzazione scolastica.

Il progetto è stato realizzato in due fasi:

- 1. Preparazione alla visita:** incontri di conoscenza e introduzione alla visita per approfondire le tematiche e lasciarsi interrogare da questa grande sfida che EXPO ha voluto cogliere: cibo per tutti
- 2. Supporto alla visita:** Attivazione di un vero e proprio supporto logistico e organizzativo durante la visita che ha visto l'accompagnamento degli studenti da parte di esperti all'interno del sito espositivo.

Aggregato P voce 19 - Arricchimento didattica in orario curricolare				
			Previsione iniziale	10.000,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
21/05/2016	9	Contributo per arricchimento progetti	550,00	
29/11/2016	37	Contributo progetto madrelingua alunni interni	1.799,00	
			Previsione definitiva	12.349,00
			Somme pagate	5.856,22
			Somme da pagare	4.833,51
			Economie	1.659,27

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.20 ATTIVITA' EXTRACURRICOLARI E POMERIDIANE

Nel corso di questi ultimi anni, l'Istituto ha dato corso a varie iniziative di ordine artistico/culturale, volte a valorizzare le risorse interne (allievi e docenti), al fine di integrare l'offerta formativa con attività finalizzate a favorire lo sviluppo delle attitudini e delle locazioni che non sempre hanno occasione di essere stimolate durante le attività didattiche curriculari. Tuttavia, per concorrere alla soluzione dei bisogni, sempre più complessi dei giovani, bisogna rinnovarsi, essere dinamici, abbandonare la certezza e la sicurezza di quanto sperimentato, per cimentarsi in nuove esperienze, più vicine ai mutamenti della società: in una parola essere al passo con i tempi. In quest'ottica, i progetti intendono individuare e promuovere le diverse identità e vocazioni artistiche degli allievi, con particolare attenzione a quella fascia di essi che evidenziano forme di disattenzione, favorendo, quindi, la loro naturale inclinazione e la avvia lungo un percorso, inizialmente individuale o di gruppo, per poi farla convergere in un progetto più ampio.

Apertura pomeridiana dell'Istituto per attività creative richieste dagli studenti (corso di pittura, teatro etc) e di lingua straniera quali: Cinese, Spagnolo, Tedesco, ecc.

Concorso per l'a realizzazione della nuova insegna dell'istituto, eventuali corsi di teatro, corso di fotografia, giornalino scolastico, ecc, festa di fine anno, attività di volontariato.

Sul progetto inoltre per tre anni è stato gestito il primo anno del LAIV co-finanziato dalla Fondazione Cariplo. Partecipazione alla manifestazione Lilliput presso Fiera di Bergamo

Aggregato P voce 20 - Attività extracurricolari (pomeridiane)				
			Previsione iniziale	13.377,46
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Contributo per esami DELF E CORSI DI LINGUA INGLESE	2.795,00	
29/04/2016	5	Corsi di Lingue e esami PET	500,00	
21/05/2016	9	Rimborso docente Ravasio per progetto LAIV	38,40	
12/11/2016	24	Storno da P29 LAB. Mecc.	2.645,71	
12/11/2016	27	Contributo famiglie non vincolati	1.247,00	
12/11/2016	29	Contributo alunni per pcorso FIRST	248,00	
29/11/2016	39	Contributo esterni per conso Lingua inglese livello intermedio	1890,00	
30/11/2016	41	Contributo alunni	651,17	
30/11/2016	43	Storno da P06	1.075,81	
			Previsione definitiva	24.468,55
			Somme pagate	22.278,67
			Somme da pagare	2.099,89
			Economie	89,99

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P21 EDUCAZIONE ALLA SALUTE BEN-ESSERE – INTERVENTI PER LA FORMAZIONE GLOBALE DELLA PERSONA

Prevenzione dalla dipendenza di sostanze CLASSI PRIME

Il progetto è svolto in tutte le classi dell'istituto, con i docenti delle singole classi e con operatori esterni disponibili a costruire e a realizzare un percorso interdisciplinare per attuare azioni di informazione e di educazione per la prevenzione dalla dipendenza di varia natura.

Con questa modalità si cerca di non delegare solo ad "esperti" esterni l'azione di contrasto alle dipendenze, ma di invitare i docenti, accanto ai genitori, a svolgere un ruolo consapevole di promozione della salute, valorizzazione delle risorse personali e rafforzamento dell'identità, nei confronti dei ragazzi che sono affidati. Inoltre si è cercato di superare l'approccio "tematico" con soli interventi, realizzati nelle classi da soli soggetti esterni alla scuola, che affrontavano, separatamente, questioni come fumo, droghe, alcool e altro, per un approccio formativo "globale", che affronti le tematiche in un quadro d'insieme intrecciando cambiamento individuale e trasformazione sociale. .

Educazione all'affettività e alla sessualità

Il percorso del progetto è stato attuato all'interno delle classi seconde dell'istituto, in collaborazione con due operatrici (psicologa e ostetrica) del Consultorio familiare Priula di Zogno per riflettere su aspetti affettivi e relazionali e su argomenti legati alla sessualità.

SPORTELLO CIC

Il C.I.C. è un servizio per i giovani, si configura come centro di ascolto dei loro bisogni, dei loro problemi. Possono individuarsi due funzioni fondamentali:

offerta di informazione agli studenti in grado di soddisfare in forma qualitativamente valida alcuni loro bisogni: informazioni legate a diversi problemi e interessi ;

offerta di consulenza in grado di accogliere e saper accogliere richieste di studenti in difficoltà e/o desiderosi di un orientamento nei propri problemi psicologici e sociali.

Aggregato P voce 21 - Educazione alla salute - benessere

			Previsione iniziale	4.240,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
29/04/2016	4	Contributo comitato genitori per P. Affettività	1.950,00	
			Previsione definitiva	6.190,00
			Somme pagate	3.800,00
			Somme da pagare	0,00
			Economie	2.390,00

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.25 ATTIVITA' INTEGRATIVE ALL'AREA DI EDUCAZIONE MOTORIA

Il progetto prevede la valorizzazione dell'educazione motoria: attività di nuoto per le classi del biennio, Costituzione del Centro Scolastico Sportivo, partecipazione ai campionati studenteschi. Tornei interni - giochi di squadra - arrampicata
 Attività di gruppo sportivo: corsa campestre - sci alpino - sci nordico - snow-board - nuoto - orientamento - atletica - pallavolo - tiro con l'arco
 Corso di difesa personale

Aggregato P voce 25 - Attività integrative dell'area di educazione Motoria				
			Previsione iniziale	36.910,49
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
29/04/2016	4	Comitato Genitori per acquisto magliette	1500,00	
21/05/2016	9	Contributo famiglie per attività extra-scolastiche	260,00	
12/11/2016	28	Contributo per corso di nuoto 2016-17	3.856,00	
29/11/2016	38	Contributo alunni per corso di difesa personale	1.899,00	
			Previsione definitiva	44.425,49
			Somme pagate	6.090,15
			Somme da pagare	34.639,39
			Economie	3.695,95

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.26 LABORATORIO DI LINGUE

Garantire la funzionalità del laboratorio di lingue attraverso una costante manutenzione del laboratorio. Acquisto di sussidio e software per una migliore didattica nell'apprendimento delle lingue straniere.
 Nel corso di questo anno, in previsione dell'ampliamento e miglioramento delle attrezzature del laboratorio nell'anno 2017, non è stata effettuata alcuna spesa.

Aggregato P voce 26 - Laboratorio di Lingue				
			Previsione iniziale	22.857,93
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
18/10/2016	20	4/12 e.f. 2016 funz. Amm.vo e didattico MIUR	8.000,00	
			Previsione definitiva	30.857,93
			Somme pagate	
			Somme da pagare	
			Economie	30.857,93

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.27 BIBLIOTECA, educazione alla lettura, all'ascolto ai film, ecc

Assicurare la funzionalità del servizio Biblioteca con acquisto di libri e DVD e rinnovare gli abbonamenti e quotidiani, riviste culturali, tecniche e amministrative.
 Progetto lettura con la presentazione di libri da parte degli autori stessi presso il nostro istituto

Aggregato P voce 27 - Biblioteca, educazione alla lettura, all'ascolto ai film e attrezzature collegate				
			Previsione iniziale	3.386,17
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
			Previsione definitiva	3.386,17
			Somme pagate	776,20
			Somme da pagare	1.5.67,79
			Economie	1.042,18

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.28 LABORATORIO DI CHIMICA E FISICA

Il progetto **Potenziamento dei laboratori scientifici**, è stato svolto, per la parte didattica, in collaborazione con la commissione scientifica e si è articolato in diverse attività a cui hanno contribuito numerose componenti della scuola, collaboratori esterni.

Il progetto ha visto la collaborazione dell'Istituto nel progetto "UNA VALLE IN SCIENZA", e interventi di esperti presso l'istituitoi. Gli stanziamenti sono stati utilizzati per aggiornare ed integrare le dotazioni strumentali

Aggregato P voce 28 - Laboratori e attività di chimica e fisica				
			Previsione iniziale	7.564,17
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Rimborso P.C. ROTTO	300,00	
			Previsione definitiva	7.864,17
			Somme pagate	2.976,19
			Somme da pagare	1.198,08
			Economie	3.689,90

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.29 LABORATORIO DI MECCANICA

Il progetto è finalizzato a:

Assicurare la strumentazione per l'attività didattica e la funzionalità del laboratorio di meccanica. Assicurare le condizioni di sicurezza nell'uso delle attrezzature

Assicurare una formazione degli alunni alla cultura della sicurezza.

Tra gli impegni di spesa più significativi dell'anno per assicurare l'attività didattiche e il funzionamento dei laboratori di meccanica, abbiamo avuto: spese per manutenzione di torni, e per l'acquisti di accessori per la lavorazione dei manufatti, e per il materiale occorrente per le esercitazioni pratiche quali trafilati, tondini, sbarre ecc.

Aggregato P voce 29 - Laboratori di meccanica

			Previsione iniziale	10.645,71
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
12/11/2016	24	Storno a favore progetto P20		
			Previsione definitiva	8.000,00
			Somme pagate	2.694,97
			Somme da pagare	140,42
			Economie	5.164,61

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.30 LABORATORIO DI ELETTROTECNICA/ELETRONICA

I laboratori di elettrotecnica/elettronica permettono alla classi di effettuare esperienze di corrente, tensione, potenza, sfasamento, THD, e tutte le leggi correlate. Il laboratorio sono ampiamente dotati di PC collegati in rete, stampante di rete, strumenti di misura, software di rete per la gestione delle misure elettriche, carichi, trasformatori. Su questo progetto sul quale gravano le spese per garantire il funzionamento dei laboratori di elettrotecnica/elettronica e il regolare svolgimento delle attività didattiche di laboratorio. L'impegno di spesa è determinato soprattutto dall'acquisto di materiale vario, occorrente per garantire le esercitazioni degli studenti nei laboratori delle classi IeFP (interruttori, connettori, transistor, relè, fusibili, piastre, portalampade, reattori, galleggianti, prese, utensili, elettrodi, ecc). Da rilevare che le esercitazioni degli studenti dei primi tre anni comportano un impegno notevole di spesa per l'acquisto dei materiali occorrenti per le esercitazioni degli studenti.

Aggregato P voce 30 - Laboratori di elettrotecnica/elettronica

			Previsione iniziale	6.500,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
			Previsione definitiva	6.500,00
			Somme pagate	4.455,83
			Somme da pagare	997,44
			Economie	1.046,73

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.31 FUNZIONALITA' LABORATORI DI INFORMATICA

Il progetto destinato a garantire il regolare funzionamento dei laboratori di informatica dell'istituto ha visto un impegno di spesa relativo all'acquisto di materiale di consumo necessario al potenziamento, alla riparazione o sostituzione dell'esistente e alla gestione delle stampanti e plotter dei laboratori di . Gli impegni di spesa più consistenti sono stati per gli acquisti dell'armadio per la creazione di un laboratorio mobile dotato di tablet già esistenti in istituto. Acquisto di materiale per manutenzione PC esistenti quali schede madri, alimentatori, inoltre materiale di consumo quali cd, dvd, memorie, toner e le cartucce.

Aggregato P voce 31 - Funzionalità dei laboratori di informatica				
			Previsione iniziale	9.000,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
07/03/2016	2	Corso PLS	300,00	
12/11/2016	25	Storno da P33	3.000,00	
			Previsione definitiva	12.300,00
			Somme pagate	10.214,12
			Somme da pagare	1.856,01
			Economie	229,87

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.33 LABORATORI DI DISEGNO-CAD E TECNOLOGIE DEL LEGNO

Le spese confluite sul progetto hanno permesso di:

Assicurare la funzionalità dei laboratori di disegno

Assicurarsi la funzionalità del laboratorio CAD per geometri

Assicurare le condizioni di sicurezza nell'uso delle attrezzature.

Nel corso dell'anno è stato realizzato un nuovo laboratorio per le esercitazioni relative al percorso Lavorazione del legno. Sono stati acquistati macchinari specifici quali sclerometro, macchina combinata, termocamera ecc. Inoltre sono stati acquistati volumi a disposizione di docenti e studenti per l'uso del laboratorio.

Aggregato P voce 33 - Laboratori di disegno, CAD e Tecnologie del Legno				
			Previsione iniziale	9.242,14
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
12/11/2016	25	Storno al progetto P31	-3000,00	
			Previsione definitiva	6.242,14
			Somme pagate	528,02
			Somme da pagare	0,00
			Economie	5.714,12

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.34 CERTIFICAZIONE ECDL - PATENTE EUROPEA DEL PC

Nel nostro Istituto è possibile sostenere gli esami per il conseguimento della ECDL (European Computer Driving Licence) ossia la "Patente Europea del Computer", che attesta la conoscenza dei concetti fondamentali dell'informatica e la capacità di usare un personal computer nelle applicazioni più comuni. La ECDL (European Computer Driving Licence) ossia la "Patente Europea del Computer", attesta la conoscenza dei concetti fondamentali dell'informatica e la capacità di usare un personal computer nelle applicazioni più comuni. Per gli studenti, l'aver conseguito la patente ECDL costituisce credito formativo, vale a dire un punteggio maggiore nel Diploma di Stato e rappresenta un titolo di merito per accedere a numerose Facoltà Universitarie. Gli Enti Pubblici, in molti casi, richiedono il possesso della Patente ECDL come requisito per l'assunzione o danno al Diploma un titolo di merito. Anche le Aziende private tengono sempre più conto della certificazione ECDL nella valutazione delle richieste di impiego. Presso la nostra scuola che è "TEST CENTER" accreditato, è possibile sostenere gli esami, si organizzano inoltre corsi riguardanti i sette moduli ECDL sia per gli studenti, che per gli utenti esterni (familiari degli alunni, ecc.).

Aggregato P voce 34 - Certificazione ECDL - Patente Europea Computer				
			Previsione iniziale	1.620,57
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
18/10/2016	20	4/12 E.F. 2016 FUNZ. AMM.VO DIDATTICO	1.000,00	
			Previsione definitiva	2.620,57
			Somme pagate	2.455,76
			Somme da pagare	0,00
			Economie	164,81

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2016

P.37 INTEGRAZIONE ALUNNI STRANIERI

Il progetto stranieri si propone lo svolgimento nel corso dell'anno di attività di alfabetizzazione per i ragazzi delle diverse etnie, puntando l'attenzione soprattutto sugli esercizi di grammatica, comprensione e progettazione del testo. Nel corso dell'anno l'ingresso in istituto di alunni stranieri da alfabetizzare è stato gestito con risorse Professionali derivanti dall'Organico Potenziato.

Aggregato P voce 37 - Integrazione alunni stranieri				
			Previsione iniziale	3.000,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
			Previsione definitiva	3.000,00
			Somme pagate	
			Somme da pagare	
			Economie	3.000,00

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.42 POTENZIAMENTO DELLE STRUMENTAZIONI TIC

Il progetto "Un PC in ogni aula" nel corso degli anni ha avuto lo scopo di dotare ogni aula di un videoproiettore e di un PC nonché di cablatrice per permettere la connessione internet. Nell'anno 2015 si è potuto completare le dotazioni strumentali installando in tutte le aule e laboratori videoproiettori, teli e pc portatili.

Aggregato P voce 42 - Potenziamento delle strumentazioni TIC				
			Previsione iniziale	2.209,55
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
			Previsione definitiva	2.209,55
			Somme pagate	1.894,66
			Somme da pagare	
			Economie	314,89

Le economie realizzate verranno imputate sul medesimo Progetto per l'e.f. 2017

P.44 PROGETTO P.O.N. RETE LAN/WLAN

Il progetto finanziato con fondi dell'Unione Europea ha permesso nell' e.f. 2016 il cablaggio e il potenziamento delle reti LAN/WLAN

Aggregato P voce 44 – Progetto P.O.N. RETE LAN/WLAN				
			Previsione iniziale	0,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
18/02/2016	1	Fondi P.O.N..	7.500,00	
			Previsione definitiva	7.500,00
			Somme pagate	7.356,17
			Somme da pagare	143,83
			Economie	0,00

P.46 PROGETTO P.O.N. AMBIENTI DIGITALI

Il progetto finanziato con fondi dell'Unione Europea ha permesso nell'e.f. 2016 la creazione di un'aula digitale.

Aggregato P voce 46 – Progetto P.O.N. AMBIENTI DIGITALI				
			Previsione iniziale	0,00
Variazioni apportate in corso d'anno				
Data	Nr. Variazione	Descrizione	Importo	
25/07/2016	12	Fondi P.O.N..	26.000,00	
			Previsione definitiva	26.000,00
			Somme pagate	25.685,85
			Somme da pagare	314,15
			Economie	0,00

Aggregato R voce 98 - Fondo riserva	
Previsione iniziale	400,00
Storni	
Previsione definitiva	400,00
Economie	400,00

Aggregato Z voce 01 - Disponibilità finanziaria da programmare	
Previsione iniziale	0,00
Previsione definitiva	0,00
Economie	0,00

Riassumendo:

Programmazione definitiva	Somme impegnate	Somme pagate	Somme rimaste da pagare	Differenze in + o in -
628.037,97	496.438,64	376.487,97	119.950,67	131.599,33

SITUAZIONE PATRIMONIALE

Dalla situazione patrimoniale relativa all'anno 2016 si evincono le seguenti risultanze:

CONTO PATRIMONIALE – MOD. K

Dal Modello K, concernente il Conto del Patrimonio, risulta una consistenza patrimoniale pari a € **465.774,49**. I valori esposti dall'Istituzione Scolastica sono i seguenti:

	Situazione al 1/1/2016	Variazioni	Situazione al 31/12/2016
ATTIVO			
Totale Immobilizzazioni	174.286,69	14.702,03	188.988,72
Totale Disponibilità	230.376,42	46.409,35	276.785,77
Totale dell'attivo	404.663,11	61.111,38	465.774,49
Deficit Patrimoniale	0	0	0
PASSIVO			
Totale debiti	190.719,03	-47.908,01	142.811,02
Consistenza Patrimoniale	213.944,08	109.019,39	322.963,47
Totale a pareggio	404.663,11	61.111,38	465.774,49

CONCLUSIONI
DICHIARAZIONE AI SENSI DEL PUNTO 26 DELL'ALLEGATO B
DEL DISCIPLINARE TECNICO IN MATERIA DI MISURE MINIME DI SICUREZZA

(Dichiarazione da inserire ed utilizzare nella relazione accompagnatoria del bilancio d'esercizio, se dovuta)

Il sottoscritto Dirigente scolastico, titolare del trattamento dei dati personali dell'Istituto Scolastico, ai sensi del Codice in materia di protezione dei dati personali di cui al D.Lgs. n.196/2003, sotto la propria esclusiva responsabilità

Dichiara

ai sensi ed agli effetti del punto 26 dell'allegato B del disciplinare tecnico in materia di misure minime di sicurezza, di avere adottato all'interno della propria struttura tutte le misure minime di sicurezza del trattamento dei dati personali.

Zogno, 15 marzo 2017

IL DIR. SERVIZI GEN.LI E AMM.VI
Claudio Cattaneo

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Claudio Ghilardi