



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

PROGRAMMA ANNUALE ESERCIZIO FINANZIARIO 2017

Relazione della Giunta Esecutiva

Componenti della Giunta Esecutiva:

Dott.ssa Maria Luisa Patrizi - Dirigente Scolastico

Dott.ssa Cristina Nalbandian - Direttore dei Serv. Gen. e Amm.vi

Prof.ssa Guglielma Catanzaro – Docente

Sig.ra Daniela Visconti – Genitore

Sig. Giorgio Rivi - Studente

RELAZIONE DELLA GIUNTA ESECUTIVA sul programma annuale dell'esercizio finanziario 2017, da proporre al medesimo Consiglio d'Istituto per la conseguente deliberazione.

La presente relazione viene presentata al Consiglio d'Istituto in allegato allo schema di programma annuale per l'esercizio finanziario 2016 in ottemperanza alle disposizioni impartite da:

- Decreto 1 febbraio 2001 n. 44;
- il Regolamento concernente le "Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche", approvato con Decreto 1 febbraio 2001, n. 44;
- il D.M. n. 21/2007.
- la Legge n. 107/2015;
- la Nota della Direzione Generale per le risorse umane e finanziarie – Ufficio IX del MIUR Prot. N. 14207 del 29.09.2016;
- la Nota della Direzione Generale per le risorse umane e finanziarie – Ufficio IX del MIUR Prot. N. 16484 del 02.11.2016.

Al fine della determinazione delle somme riportate nello schema del programma annuale, la Giunta Esecutiva ha tenuto in considerazione e in debite valutazioni i seguenti elementi:

A) La popolazione scolastica.

Nel corrente anno scolastico 2016/2017 la struttura delle classi, alla data del 15 ottobre 2016, è la seguente:

CLASSI	NUMERO CLASSI	NUMERO ALUNNI
PRIME	10	266
SECONDE	9	217
TERZE	8	182
QUARTE	7	168



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

QUINTE	8	184
TOTALI	42	1017

Delle 42 classi, n. 8 classi sono ubicate presso la Sezione Associata di Laveno M. (tre prime, due seconde, una terza, una quarta ed una quinta indirizzo Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate. Una delle classi prime è articolata: Scienze Applicate – Liceo Economico Sociale). Le n. 34 classi della sede di Luino sono suddivise nei seguenti indirizzi: Liceo Scientifico, Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate, Liceo Linguistico, Liceo Scienze Umane. Sono presenti n. 3 classi articolate.

B) L'organico di diritto del **personale docente** per l'a.s. 2016/17 è il seguente (per un totale di 75 posti):

L. Scient. "Sereni" – Luino		Codice VAPS11000A					
a.s. 2016/2017		Cattedre					
Classe di Concorso		Ord.	Interne	Int. Miste	Esterne		Ore Res
19/A	Discipline Giuridiche ed Economic.	0	0	0	0		8
25/A	Disegno e Storia dell'Arte	0	3	0	0		0
29/A	Educazione Fisica	0	3	0	1	12 6 ISIS Gavirate 2 con Laveno	0
36/A	Filosofia, Psicol. e Sc. Dell'Educaz.	0	2	0	1	12 6 Liceo Laveno 3 con Laveno	0
37/A	Filosofia e Storia	0	4	0	0	6 con Laveno	4
42/A	Informatica	0	1	0	1	16 2 Liceo Laveno	0
246/A	Lingua e Civ. Straniera (Francese)	0	2	0	0	0	0



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

346/A	Lingua e Civ. Straniera (Inglese)	0	6	0	0		4
546/A	Lingua e Civ. Straniera (Tedesco)	0	2	0	0		0
47/A	Matematica	0	2	0	0		0
49/A	Matematica e Fisica	0	8	0	0		6
50/A	Lettere Ist. Istr. Second. di II Gr.	0	1	0	1		0
51/A	Lettere, Latino nei Licei e Ist. Mag.	0	13	0	0		3
60/A	Sc. Na., Ch., Geog., Mic.	0	5	0	0	2 con Laveno	0
031/C	Conv. In Lingua Stran. (Francese)	0	0	0	0		10
032/C	Conv. In Lingua Stran. (Inglese)	0	0	0	1	10 2 Liceo Manzoni 6 ISIS Gavirate	0
035/C	Conv. In Lingua Stran. (Tedesco)	0	0	0	0		10
AD	Sostegno	0	2	0	0		0
L. S. Laveno Mombello		Codice VAPS11001B					
a.s. 2016/2017		Cattedre					
Classe di Concorso		Ord.	Interne	Int. Miste	Esterne	Compos. COE e Cedute	Ore Res
19/A	Discipline Giuridiche ed Economic.	0	0	0	0	3 con ISIS Bisuschio	0
25/A	Disegno e Storia dell'Arte	0	0	0	1	16 4 ISIS Gavirate	0
29/A	Educazione Fisica	0	0	0	1	16 2 Liceo Luino	0
36/A	Filosofia, Psicol. e Sc. Dell'Educaz.	0	0	0	0	3 con Liceo	0



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

						Luino	
37/A	Filosofia e Storia	0	0	0	1	12 6 Liceo Luino	0
42/A	Informatica	0	0	0	0	2 Liceo Luino	14
546/A	Lingua e Civ. Straniera (Inglese)	0	1	0	0	9 ISIS Gavirate	0
546/A	Lingua e Civ. Straniera (Tedesco)	0	2	0	0	0	3
49/A	Matematica e Fisica	0	3	0	0	0	3
51/A	Lettere, Latino nei Licei e Ist. Mag.	0	2	0	0	0	11
60/A	Sc. Na., Ch., Geog., Mic.	0	1	0	1	16 2 Liceo Luino	3
AD	Sostegno	0	1	0	0	0	0

L'organico di diritto del **personale ATA** è formato da n. 22 unità, così suddivise:

n. 1 Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi

n. 7 Assistenti Amministrativi

n. 11 Collaboratori Scolastici

n. 3 Assistenti Tecnici

C) I Progetti di ampliamento dell'offerta formativa, Alternanza Scuola Lavoro, Cittadinanza e Costituzione, Supporto Studenti e Valorizzazione Eccellenze approvati dal Collegio Docenti nelle sedute del 13.05.2016, 16.06.2016, 01.09.2016 e 27.09.2016; dal Consiglio d'Istituto nelle sedute del 23.05.2016, 17.06.2016 e 14.10.2016.

D) Il Piano annuale di aggiornamento e di formazione approvato dal Collegio Docenti in data 27 settembre 2016.

E) Il Piano delle visite, dei viaggi d'istruzione e degli scambi approvati dai Consigli di Classe per l'a.s. 2016/2017, dal Consiglio d'Istituto in data 14 ottobre 2016 e dal Collegio Docenti in data 30 novembre 2016.

F) Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa per gli a.s. 2016/17, 2017/18 e 2018/19 approvato dal Collegio Docenti con delibera n. 23 del 15.12.2015 e dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 126 del 13.01.2016.

La GIUNTA ESECUTIVA procede all'esame delle singole aggregazioni delle entrate e delle spese.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

RIEPILOGO ENTRATE

AGGREGATO	VOCE		IMPORTI
01		Avanzo amministrazione presunto	€ 223,933,95
	01	Non vincolato	€ 51.573,80
	02	Vincolato	€ 172.360,15
02		Finanziamento dallo Stato	€ 151.527,70
02	01	Dotazione ordinaria (Nota MIUR Prot. N. 14207 del 29.09.2016, relativamente a: funzionamento, Revisori Conti, impresa pulizia, Alternanza Scuola Lavoro)	€ 79.486,50
€ 18.117,33		Fondo per il funzionamento per il periodo gennaio- agosto 2017, così determinato: - € 1.333,33 quota fissa per Istituto (Tabella 2 Quadro A D.M. 21/2007); - € 133,33 quota per sede aggiuntiva (Tabella 2 Quadro A D.M. 21/2007); - € 16.464,00 quota per alunno (Tabella 2 Quadro A D.M. 21/2007); - € 80,00 quota per alunno diversamente abile (Tabella 2 Quadro B D.M. 21/2007); - € 106,67 quota per classi terminali scuola secondaria di II grado	
In uscita: € 17.117,33 A1 € 1.000,00 R98			
€ 2.791,02		Finanziamento per compensi Revisori dei Conti, periodo gennaio/agosto 2017.	
In uscita: A1			
€ 44.346,80		Finanziamento per impresa di pulizia periodo gennaio/giugno 2017.	
In uscita: A1			
€ 14.231,35		Finanziamento per Alternanza Scuola Lavoro periodo gennaio/agosto 2017.	
€ 72.042,20		"Fondi strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 -2020. Fondo Sociale Europeo Azione 10.8.4 "Formazione del personale della scuola su tecnologie e approcci metodologici innovativi". Note MIUR: Prot. N. AOODGEFID/6060 del 04.04.2016; Prot. n. AOODGEFID/7623 del 10.05.2016; Prot. n. AOODGEFID/7726 del 12.05.2016.	
In uscita: P9			
04		Finanziamenti da Enti locali o da altre istituzioni pubbliche	€ 77.041,20
01		Unione Europea	€ 72.042,20



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

€ 72.042,20 In uscita: P9		“Fondi strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014 -2020. Fondo Sociale Europeo Azione 10.8.4 “Formazione del personale della scuola su tecnologie e approcci metodologici innovativi”. Note MIUR: Prot. N. AODGEFID/6060 del 04.04.2016; Prot. n. AODGEFID/7623 del 10.05.2016; Prot. n. AODGEFID/7726 del 12.05.2016.	
04	05	Comune vincolati	€ 5.000,00
€ 500,00 In uscita: P5		Contributo diritto allo studio a.s. 2016/2017 Comune di Laveno M. Nota del 05.11.2015.	
€ 2.000,00 In uscita: P5		Contributo diritto allo studio a.s. 2016/2017 Comune di Maccagno. Delibera Consiglio Comunale n. 31 del 27.07.2016.	
€ 2.500,00 In uscita: P5		Contributo diritto allo studio a.s. 2016/2017 Comune di Luino per sostegno alla programmazione educativa e didattica. Nota del 15.09.2016.	
05		Contributi da privati	€ 199.890,00
05	02	Famiglie vincolati	€ 196.250,00
€ 82.500,00 In uscita: € 9.487,50 A1 € 12.320,25 P1 € 15.435,00 P2 € 5.352,42 P5 € 2.322,25 P7 € 37.582,58 P8		Contributi volontari alunni a.s. 2017/18 per innovazione tecnologica, ampliamento offerta formativa, edilizia scolastica ed assicurazione infortuni/R.C. Delibera del Consiglio d'Istituto del 15.02.2010: € 130,00 per ogni alunno (€ 100,00 per i secondi figli). Considerato che non tutti versano il contributo volontario si effettua una previsione di € 100,00 per ognuno degli alunni attualmente frequentanti le classi dalla prima alla quarta (825). Per il momento non si prevedono le quote delle future classi prime.	
€ 3.750,00 In uscita: A2		Previsione contributi Esami di Stato a.s. 2017/18 (€ 25,00 * 150)	
€ 40.000,00 In uscita: P1		Previsione quote partecipazione a scambi con Francia e Germania e soggiorni studio Gran Bretagna.	
€ 70.000,00 In uscita: P3		Previsione quote partecipazione visite e viaggi d'istruzione.	
05	03	Altri non vincolati	€ 3.640,00



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

€ 3.640,00		Contributo Ditta Maghetti (gestore servizio ristoro e distribuzione automatica) a.s. 2017/2018. Previsione sulla base del contratto vigente (art. 16 – canone di concessione annuo).	
In uscita: A2			
		TOTALE ENTRATE	€ 580.351,65
99	01	Partite di giro	€ 300,00
€ 300,00		Anticipazione minute spese D.S.G.A.	
		TOTALE ENTRATE CON PARTITE DI GIRO	€ 580.651,65

PRELEVAMENTO DALL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

L'avanzo di amministrazione presunto al 31 dicembre 2016, come risulta dalla situazione amministrativa presunta di questo Liceo al 31 dicembre 2016 (**modello C**), con verifica alla data del 23 novembre 2016, previo inserimento di tutti gli impegni ed accertamenti certi in base rispettivamente a ordini e comunicazioni di stanziamenti; è di € 223.933,95 di cui € 51.573,80 non vincolato ed € 172.360,15 soggetto a vincolo di destinazione.

L'avanzo di amministrazione presunto non vincolato è pari ad € 51.573,80.

Proviene dai seguenti aggregati:

- € 32.860,94 dall'aggregato A voce 1 (Funzionamento amministrativo);
- € 8.741,82 dall'aggregato A voce 2 (Funzionamento didattico);
- € 4.924,32 dall'aggregato A voce 5 (Manutenzione edifici);
- € 2.789,16 dal progetto P04 (Formazione del personale);
- € 1.257,56 dal progetto P06 (Sistema gestione qualità);
- € 1.000,00 dal fondo di riserva.

Lo stesso viene posto in uscita come qui di seguito indicato:

- € 18.848,53 sull'Aggregato A voce 1 "Funzionamento amministrativo generale";
- € 14.080,77 sull'Aggregato A voce 2 "Funzionamento didattico generale";
- € 7.000,00 sull'Aggregato A voce 5 "Manutenzione edifici";
- € 6.000,00 sul Progetto 4 "Formazione personale";
- € 5.644,50 sul Progetto 6 "Sistema gestione qualità".

L'avanzo di amministrazione presunto vincolato di € 172.360,15 proviene dai seguenti aggregati e progetti, e viene utilizzato per le uscite qui di seguito indicate:

- € 30.108,68 proveniente dall'aggregato A voce 1, così suddiviso:
 - € 12.371,17 per il pagamento dell'impresa di pulizia (ex appalto storico). Lo stesso è quindi posto in uscita sull'aggregato A voce 1 mastro 3 conto 10;



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- € 17.737,51 per il pagamento del servizio ex LSU (contratto non più in vigore). Lo stesso è quindi posto in uscita sull'aggregato A voce 1 mastro 3 conto 10, in attesa di indicazioni del MIUR sul suo utilizzo che, ripetutamente richieste, non sono ancora pervenute.
- € 3.317,00 derivante dall'aggregato A voce 3 relativo alle spese per stipendi supplenti brevi. Tale importo viene posto in uscita sull'Aggregato A voce 3, in attesa di istruzioni da parte del MIUR, in considerazione del fatto che, come prevede la nota MIUR Prot. N. 8110 del 17 dicembre 2012, in applicazione del D.L. n. 95 del 06.07.2012, convertito dalla Legge n. 135 del 07.08.2012, le supplenze brevi sono pagate direttamente dal MEF, attraverso il c.d. sistema del Cedolino Unico. Pertanto non vengono più assegnati finanziamenti alle scuole da iscrivere nel proprio bilancio per il pagamento di detti stipendi.
- € 37.304,66 proveniente dall'aggregato A voce 4 (spese d'investimento) derivante dai contributi volontari delle famiglie destinati all'innovazione tecnologica, da riutilizzare per la medesima finalità nell'esercizio 2017.
- € 5.333,57 provenienti dal Progetto 1 – Integrazione interculturale, scambi e soggiorni linguistici, legato alle entrate vincolate per la realizzazione del progetto stesso, da riutilizzare quindi per le stesse finalità.
- € 6.580,88 provenienti dal Progetto 2 – Supporto studenti e successo formativo, dovuto ai contributi volontari delle famiglie destinati all'ampliamento dell'offerta formativa e quindi destinato al medesimo Progetto.
- € 24.623,34 provenienti dal Progetto 3 – Visite e viaggi d'istruzione, legato alle entrate vincolate per la realizzazione del progetto stesso, da riutilizzare quindi per le stesse finalità.
- € 15.657,70 provenienti dal Progetto 5 – Ampliamento dell'offerta formativa, derivante dai contributi volontari delle famiglie destinati all'ampliamento dell'offerta formativa e quindi destinato al medesimo Progetto.
- € 26.888,04 provenienti dal Progetto 7 – Alternanza scuola lavoro, derivante dai contributi volontari delle famiglie destinati all'ampliamento dell'offerta formativa e quindi destinato al medesimo Progetto.
- € 11.325,79 provenienti dal Progetto 8 – Nuove tecnologie nella didattica - Generazione web 2.0 derivante dai contributi volontari delle famiglie destinati all'ampliamento dell'offerta formativa e all'innovazione tecnologica, quindi destinato al medesimo Progetto.
- € 3.029,23 provenienti dal Progetto 10 – Avviamento alla pratica sportiva, derivante dai contributi volontari delle famiglie destinati all'ampliamento dell'offerta formativa e posto in uscita sull'Aggregato A voce 2 – Funzionamento didattico generale, da destinare all'acquisto di attrezzature per la palestra.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

Per l'a.s. 2016/17 infatti non è stato rinnovato il Centro Scolastico Sportivo e di conseguenza nel programma annuale non ha senso mantenere un progetto specifico per le attività sportive.

- € 2.575,16 provenienti dal Progetto 11 – PON Per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento, quindi destinato al medesimo Progetto.

L'avanzo di amministrazione presunto è qui di seguito riepilogato:

	AVANZO	vincolato	non vincolato
A1	62.969,62	30.108,68	32.860,94
A2	8.741,82		8.741,82
A3	3.317,00	3.317,00	
A4	37.304,66	37.304,66	
A5	4.924,32		4.924,32
P1	5.333,57	5.333,57	
P2	6.580,88	6.580,88	
P3	24.623,34	24.623,34	
P4	2.789,16		2.789,16
P5	15.657,70	15.657,70	
P06	1.257,56		1.257,56
P07	26.888,04	26.888,04	
P08	11.325,79	11.325,79	
P10	3.029,23	3.029,23	
P11	2.575,16	2.575,16	
R98	1.000,00		1.000,00
Z1	5.616,10	5.616,10	
	223.933,95	172.360,15	51.573,80

L'utilizzo dell'avanzo di amministrazione presunto nel programma annuale 2016, come risulta dal **Modello D**, è qui di seguito riepilogato:

VOCE DI SPESA	AVANZO VINCOLATO	AVANZO NON VINCOLATO
ATTIVITA'	73.759,57	39.929,30
A01 Funzionamento amministrativo generale	30.108,68	18.848,53
A02 Funzionamento didattico generale	3.029,23	14.080,77
A03 Spese del personale	3.317,00	
A04 Spese d'investimento	37.304,66	
A05 Manutenzione edifici		7.000,00



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

PROGETTI	92.984,48	11.644,50
P01 Integrazione interculturale, scambi e soggiorni linguistici	5.333,57	
P02 Supporto studenti e successo formativo	6.580,88	
P03 Visite e viaggi d'istruzione	24.623,34	
P04 Formazione del personale		6.000,00
P05 Ampliamento dell'offerta formativa	15.657,70	
P06 Sistema gestione qualità e autovalutazione		5.644,50
P07 Alternanza Scuola Lavoro e Cittadinanza -Costituzione	26.888,04	
P08 Nuove tecnologie nella didattica – Generazione web 2.0	11.325,79	
P09 PON Per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento	2.575,16	
Disponibilità finanziaria da programmare	5.616,10	
TOTALE AVANZO	172.360,15	51.573,80

SPESE

Sono qui di seguito riepilogate le voci di spesa, analiticamente analizzate nelle schede illustrative descrittive e finanziarie (**Modelli B**):

Attività **€ 194.821,52**

A01	Funzionamento amministrativo generale	122.699,86
A02	Funzionamento didattico generale	24.500,00
A03	Spese di personale	3.317,00
A04	Spese d'investimento	37.304,66
A05	Manutenzione edifici	7.000,00

Progetti **€ 378.914,03**

P01	Integrazione interculturale, scambi e soggiorni linguistici	57.653,82
P02	Supporto studenti e successo formativo	22.015,88
P03	Visite e viaggi d'istruzione	94.623,34
P04	Formazione del personale	6.000,00
P05	Ampliamento dell'offerta formativa	26.010,12
P06	Sistema gestione qualità e autovalutazione	5.644,50
P07	Alternanza scuola lavoro – Cittadinanza e costituzione	43.441,64
P08	Nuove tecnologie nella didattica - Generazione web 2.0	48.908,37
P09	PON Per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento	74.616,36
R98	Fondo di riserva	1.000,00



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

	Totale spese	574.735,55
Z1	Disponibilita' finanziaria da programmare	5.616,10

Totale a pareggio	€ 5 80.351,65
Partite di giro	€ 300,00
Totale a pareggio con partite di giro	€ 580.651,65

Il "Riepilogo per tipologia di spesa", quale risulta dal **Modello E**, è il seguente:

Tipo	Descrizione	Importo
01	Personale	167.123,15
02	Beni di consumo	35.500,00
03	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni	292.792,24
04	Altre spese	7.756,88
06	Beni d'investimento	67.246,28
08	Rimborsi e poste correttive	3.317,00
98	Fondo di riserva	1.000,00
99	Partite di giro	300,00
100	Disponibilità finanziaria da programmare	5.616,10
	Totale generale	580.651,65

Nel seguito si sintetizzano i principali obiettivi dei cinque **Aggregati di spesa**:

AGGREGATO A VOCE 1 – FUNZIONAMENTO AMMINISTRATIVO

L'obiettivo delle spese sostenute sull'aggregato A voce 1 è di:

- consentire un adeguato funzionamento amministrativo, strumentale al POF, sia della sede centrale, sia della sezione associata di Laveno Mombello;
- assicurare il rispetto della normativa in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro e di privacy, con riferimento rispettivamente al D.Lgs 81/2008 e al D. Lgs 196/2003 e successive disposizioni.

Le spese sono coperte dai finanziamenti ministeriali per il funzionamento, per l'impresa di pulizia, ed i compensi dei revisori dei conti; dall'avanzo di amministrazione non vincolato; dall'avanzo vincolato riguardante finanziamenti ministeriali per l'impresa di pulizie, dai contributi volontari versati dagli studenti all'atto dell'iscrizione all'a.s. 2016/2017 per la copertura dell'assicurazione infortuni e R.C.



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

AGGREGATO A VOCE 2 – FUNZIONAMENTO DIDATTICO

L'obiettivo delle spese sostenute sull'aggregato A voce 2 è di consentire un adeguato funzionamento dei molteplici laboratori presenti nell'Istituto (chimica, fisica, multimediale, linguistico), della biblioteca, della sala stampa, delle palestre, al fine della piena attuazione del piano dell'offerta formativa. Consentire altresì un adeguato funzionamento della sezione associata di Laveno Mombello, nella quale sono presenti una biblioteca, una palestra e tre laboratori: chimica, informatica e biologia/fisica. Garantire inoltre la copertura delle spese inerenti la gestione del registro on line e l'acquisto di cancelleria e stampati. Le spese sono finanziate dall'avanzo di amministrazione non vincolato, dall'avanzo vincolato proveniente dal progetto delle attività sportive, dal contributo della ditta che gestisce il servizio ristoro e distribuzione automatica e dai contributi volontari versati dagli studenti all'atto dell'iscrizione agli Esami di Stato a.s. 2017/18.

AGGREGATO A VOCE 3 – SPESE DEL PERSONALE

Su questo aggregato è stato riportato l'avanzo di amministrazione vincolato al 31 dicembre 2012 ancora disponibile per il pagamento degli stipendi ai supplenti brevi, essendo pervenuti dal MIUR fondi in misura superiore rispetto al fabbisogno. Si attendono ancora istruzioni da parte del MIUR sul suo impiego o eventuale restituzione allo stesso, in considerazione del fatto che, come prevede la nota MIUR Prot. N. 8110 del 17 dicembre 2012, in applicazione del D.L. n. 95 del 06.07.2012, convertito dalla Legge n. 135 del 07.08.2012, le supplenze brevi sono pagate direttamente dal MEF, attraverso il c.d. sistema del Cedolino Unico. Pertanto non vengono più assegnati finanziamenti alle scuole da iscrivere nel proprio bilancio per il pagamento di detti stipendi.

AGGREGATO A VOCE 4 – SPESE D'INVESTIMENTO

Potenziare le strumentazioni dei laboratori e dell'Istituto in generale, al fine di consentire il migliore funzionamento dello stesso, al passo con le nuove tecnologie. Acquisto di arredi. Le spese sono coperte dall'avanzo di amministrazione vincolato.

AGGREGATO A VOCE 5 – MANUTENZIONE EDIFICI

Sull'aggregato saranno sostenute le spese inerenti i seguenti interventi di manutenzione: sopralluoghi semestrali delle attrezzature delle palestre di Laveno e di Luino, riparazioni parco attrezzistica palestre, spurgo fosse biologiche ed eventuali interventi di minuta manutenzione.

L'aggregato è finanziato dall'avanzo di amministrazione non vincolato.

Al momento non si prevedono finanziamenti da parte della Provincia di Varese, che in passato stanziava un contributo finalizzato a questi interventi, poiché non ha effettuato stanziamenti per l'anno 2016.

Nel seguito si sintetizzano i principali contenuti dei Progetti:

P01 INTEGRAZIONE INTERCULTURALE, SCAMBI E SOGGIORNI LINGUISTICI

Attività di accoglienza e di mediazione linguistica nei confronti degli alunni stranieri. Gli obiettivi sono i seguenti: fornire conoscenze linguistiche di italiano come presupposto del processo di apprendimento di tutte le discipline; facilitare l'inserimento e l'integrazione degli studenti stranieri; prevenire situazioni di disagio e di dispersione scolastica; promuovere un positivo ambiente relazionale tra studenti nativi e studenti stranieri; favorire l'integrazione tra soggetti portatori di identità culturali diverse; rimuovere le cause del disagio legato



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

all'inserimento in una nuova realtà scolastica; promuovere una maggiore apertura verso identità culturali diverse da parte di tutti gli studenti. Gli interventi nei confronti degli alunni stranieri sono di norma individualizzati e personalizzati, tenuti da docenti interni, con il coinvolgimento delle famiglie degli alunni stranieri. Proseguirà il "Progetto di integrazione interculturale", in rete con ICS Germignaga, ICS Luino, ISIS Luino, formalizzato fin dall'a.s. 2008/2009. Tale progetto prevede anche l'aiuto a bambino stranieri degli ICS di Luino, di Germignaga e di Lavena Ponte Tresa, a cura di nostri studenti, con l'assistenza di nostri insegnanti. Sul progetto si prevede inoltre l'attuazione di: scambio con la Francia per le classi 3AL e 4BL; scambi con la Germania per le classi 3BL e 4AL; soggiorno studio in Gran Bretagna, precisamente a Cambridge nel mese di luglio 2017. Saranno pagati i compensi ai docenti responsabili dei singoli progetti che si occupano dell'organizzazione e della preparazione dei viaggi, prendendo e tenendo i contatti con le scuole di riferimento estere, con le famiglie, predisponendo le circolari informative, i programmi dei viaggi comprensivi delle varie uscite, preparando gli studenti allo svolgimento delle iniziative. Gli obiettivi degli scambi e dei soggiorni linguistici sono qui di seguito sintetizzati: migliorare la competenza nella lingua straniera; creare occasioni di uso "reale" della lingua; accrescere il senso di appartenenza alla "realtà europea"; arricchire la capacità di socializzazione attraverso l'esperienza diretta delle realtà sociali e culturali dei paesi visitati; educare alla tolleranza ed alla comprensione interculturale; rafforzare la motivazione allo studio attraverso un'esperienza diversa dall'attività didattica normalmente svolta in classe.

Il Progetto prevede anche la realizzazione del Progetto Scambi e Studi all'Estero – Mobilità studentesca Studenti, rivolto alle classi terze che intendono frequentare il quarto anno in istituzioni scolastiche all'estero/ studenti stranieri ospitati per analogo periodo - studenti delle classi 1e, 2e e 3e che intendono frequentare per un periodo dalle 9 alle 5 settimane istituzioni scolastiche australiane o tedesche/ studenti stranieri in reciprocità coi precedenti. Scelta quindi della soluzione ottimale per ogni singolo studente/famiglia, reperimento, comprensione e compilazione della modulistica per la finalizzazione dell'iscrizione (prima della partenza). A seguire, assistenza a distanza allo scopo di stimolare e consigliare rispettivamente studenti e famiglie (con regolare corrispondenza via mail o skype, per i primi/ telefonate o ricevimento presso il Liceo, per le seconde) durante la permanenza all'estero; attuazione della contemporanea guida dei singoli coordinatori e consigli di classe (invio di mail ai singoli coordinatori/ docenti sull'account Google del Liceo) alla scelta condivisa delle discipline futuro oggetto di test al rientro in Italia e stesura dei relativi programmi personalizzati; regolarizzazione ed uniformazione (pur nella scelta autonoma di ogni consiglio in relazione alla singolarità/diversità di ogni caso) delle procedure per il rientro ed il reinserimento.

Il Progetto prevede infine la realizzazione del "Concorso Juvenes Transalatores", rivolto a cinque studenti e consistente nella traduzione di un testo da una delle 23 lingue ufficiali dell'UE in un'altra. Le traduzioni saranno valutate da traduttori professionisti della Commissione Europea; per ciascun paese dell'UE sarà designato un vincitore, inviato a Bruxelles per la cerimonia di premiazione.

Il Progetto è finanziato dall'avanzo di amministrazione vincolato, dai contributi volontari a.s. 2016/17 e dalle quote di partecipazione ai viaggi versate dalle famiglie interessate.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

P02 SUPPORTO STUDENTI E SUCCESSO FORMATIVO

Il progetto prevede la promozione di attività finalizzate a qualificare ulteriormente la preparazione degli alunni, a rispondere alle loro richieste educative e formative ed alla valorizzazione delle eccellenze. In particolare saranno sostenute le spese legate all'organizzazione di iniziative di formazione e di orientamento degli studenti (sia in ingresso sia in uscita), anche con l'intervento di esperti esterni. Ai fini dell'orientamento universitario proseguirà l'iscrizione ai servizi di Alma Diploma.

Saranno coperte eventuali spese per l'intervento di esperti esterni nelle assemblee d'istituto degli studenti e nelle iniziative organizzate in occasione della Giornata della Memoria.

Saranno retribuiti i compensi spettanti ai singoli docenti referenti per la realizzazione dei progetti relativi alle Olimpiadi di Matematica, Fisica, Scienze Naturali, Certamen di Latino, Olimpiadi di Italiano, Forum della Filosofia e Giovani Pensatori, nonché le spese necessarie all'iscrizione ai concorsi stessi e al trasporto per la partecipazione alle fasi regionali.

Il progetto è finalizzato anche all'attivazione di uno sportello di consultazione psicologica su richiesta di studenti e genitori. Si intende in tal modo fornire agli studenti la possibilità di riflettere sulle emozioni che suscitano le trasformazioni in età adolescenziale, con il supporto di uno psico-terapeuta in grado di ascoltare e di aiutare nell'indirizzare le scelte comportamentali, con l'obiettivo di evitare che le fasi di impasse e di crisi possano cristallizzarsi in manifestazioni sintomatiche. Il benessere dello studente ha logiche ricadute sulla complessiva attività scolastica. Lo Sportello Psicologico è tenuto dal Dott.ssa Alessandra Bernasconi, esperto esterno individuato a seguito dell'espletamento della procedura prevista dall'apposito regolamento interno.

Sul Progetto saranno realizzati:

- il Progetto "Fuori dal tunnel", in collaborazione con il Comune di Luino e la Cooperativa Lotta contro l'emarginazione, rivolto alle classi seconde;
- il Progetto "Educazione all'affettività e alla sessualità", rivolto alle classi prime, anche in collaborazione con il Rotary Club Laveno – Luino;
- il Progetto "Fratelli Maggiori" di tutoraggio tra alunni, finalizzato al recupero delle carenze attraverso attività di volontariato da parte di alunni che hanno mostrato positivi risultati nelle diverse discipline;
- corso di didattica latina rivolto ad alunni DSA (trenta ore suddivise in quindici incontri). I moderni metodi applicati potranno fornire agli alunni con DSA un ottimo ausilio nello studio autonomo domestico, in quanto puntano essenzialmente a fornire un metodo di studio adeguato alle specifiche difficoltà. Agli alunni non saranno proposte solo lezioni frontali ma anche un laboratorio attivo sia di traduzione che di esercizi di memorizzazione per latino.

Saranno sostenute, se necessario, spese per l'Istruzione Domiciliare.

Le attività del progetto inerenti l'educazione alla salute ed il supporto studenti sono seguite dai docenti componenti la commissione educazione alla salute, le cui ore di non insegnamento effettuate saranno retribuite sul medesimo Progetto 2.

Il progetto è finanziato dai contributi volontari versati dalle famiglie e dall'avanzo di amministrazione vincolato.



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

P03 VISITE E VIAGGI D'ISTRUZIONE

Realizzazione di visite, viaggi d'istruzione, partecipazione a spettacoli teatrali, inseriti nel piano annuale delle visite, approvati consigli di classe, dal Collegio Docenti e dal Consiglio d'Istituto. L'organizzazione delle stesse è disciplinata dall'apposito "Regolamento di istituto visite guidate e viaggi d'istruzione, scambi culturali, stages", approvato dal Consiglio d'Istituto in data 30.11.2009 e dal Collegio Docenti in data 03.12.2009.

Per l'a.s. 2016/17 le mete per i viaggi di più giorni sono le seguenti: Praga-Salisburgo e Valencia per le classi quinte; Cern con visita di Ginevra e Annecy per le classi terze e quarte; Trieste e Parma per le classi terze; Ravenna-Ferrara per le classi seconde. Sul progetto saranno inoltre pagati i noleggi degli autobus per le numerose visite di un giorno, gli ingressi a teatri, mostre, musei, visite guidate. Le spese inerenti tutti i viaggi e le uscite didattiche sono interamente a carico degli alunni partecipanti, i cui versamenti vengono introitati sull'aggregato 5 voce 2.

Sul progetto saranno retribuiti i compensi spettanti ai docenti componenti la commissione cultura e visite d'istruzione e ai docenti referenti dei viaggi per le singole classi per l'attività di organizzazione e preparazione alle uscite stesse.

Le spese complessivamente previste per la realizzazione del progetto sono di ammontare elevato in ragione della natura stessa delle iniziative: coinvolgimento di centinaia di studenti, costi materiali per i noleggi dei mezzi di trasporto, i soggiorni e gli ingressi vari.

Tutte le visite organizzate hanno lo scopo di qualificare ulteriormente la preparazione degli studenti, essendo strettamente legate ai programmi di studio svolti in orario curricolare. L'estrema cura dedicata dai docenti componenti la commissione cultura nell'organizzare le iniziative, con la dettagliata preparazione e pianificazione di tutte le visite, ha il fine di esaltare la valenza culturale ed educativa delle stesse.

Il progetto si inserisce quindi nell'ampliamento dell'offerta formativa, tenuto conto dei molteplici indirizzi di studio presenti. Il Progetto è finanziato dalle quote di partecipazione ai viaggi versate dagli alunni e dall'avanzo di amministrazione vincolato.

P04 FORMAZIONE DEL PERSONALE

Come deliberato dal Consiglio d'Istituto in data 02.10.2009, il nostro Istituto ha aderito all'Associazione ASVA (associazione scuole autonome di Varese), con la finalità di condividere scelte organizzative, di collaborare e confrontarsi su molteplici tavoli di lavoro. Tale adesione comprende l'abbonamento al servizio di documentazione "Italia scuola".

Sarà favorita la partecipazione del personale dirigente e amministrativo, ad iniziative di aggiornamento, in materie giuridiche e contabili, con particolare riguardo ai corsi promossi da Italia Scuola.

Sarà sostenuta la formazione legata all'accordo di rete "Integrazione alunni disabili – CTRH", avente come scuola capo fila l'istituto comprensivo di Marchirolo.

Sarà favorita la partecipazione ad iniziative di formazione promosse dalle reti di scuole per la Certificazione di Qualità e per il CAF, delle quali il nostro Liceo fa parte.

Saranno promosse iniziative di formazione per l'aggiornamento obbligatorio per tutto il personale in materia di sicurezza.

Sarà realizzato il Progetto Didattica per competenze e Rete DLC Discipline lingue classiche (capofila: Liceo "Paleocapa" Rovigo), che coinvolge le azioni del dipartimento di Lettere, le quali saranno incentrate sulla elaborazione di:



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- Verifiche di traduzione di testi non noti, analisi e contestualizzazioni degli stessi. I testi sono comunque scelti tra quelli di autori studiati e analizzati in classe (classi del triennio)
- Verifiche di traduzione e comprensione del testo (esercizi di riformulazione, quesiti di comprensione del testo con domanda in latino e risposta in latino, quesiti di morfologia, sintassi, lessico)

Le azioni del referente consistiranno nel:

- coordinare tutte le azioni di cui sopra all'interno del liceo e provvedere al riordino-riorganizzazione dei materiali ai fini della pubblicazione;
- a tenere i contatti con i referenti della rete e a trasmettere al coordinamento ogni materiale utile all'attività (modelli di prove, modelli e tipologie di griglie, sitografia specifica per la quale si rimanda alla specifica scheda di progetto e agli aggiornamenti mediante verbali);
- alle attività legate al lavoro condiviso del gruppo di Lettere tramite Google drive;
- all'elaborazione e all'invio delle previste schede di progetto, monitoraggio intermedio e rendicontazione finale alla rete;

al lavoro di rendicontazione-relazione finale in presenza a Rovigo-mesi di aprile-maggio- della ricerca-azione. Il progetto si innesta nelle azioni programmate all'interno del PTOF e in linea con le priorità fissate dal Piano di intervento e formazione dei docenti del MIUR (didattica per competenze e curriculum verticale). Il progetto mira a costruire specifiche verifiche per obiettivi e competenze sia per Latino sia per Italiano.

Saranno sostenute eventuali ulteriori spese necessarie a garantire l'attuazione del piano annuale di formazione e di aggiornamento del personale, approvato dal Collegio Docenti in data 27.09.2016.

Il progetto è finanziato dall'avanzo di amministrazione non vincolato.

P05 AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

Sul progetto saranno sostenute le spese relative all'organizzazione di corsi di ampliamento dell'offerta formativa. Il Collegio Docenti, nelle sedute del 16 giugno e 27 settembre 2016, ed il Consiglio d'Istituto, in data 17 giugno e 14 ottobre 2016, hanno approvato una serie di progetti. In base alle iscrizioni degli studenti, sono stati attivati i seguenti corsi:

LUINO

Docenti	Progetto	Destinatari	Tempi
Prof. Moretti Saverio	Corso di fotografia base	Alunni di tutte le classi, genitori e docenti	24 ore 12 incontri di 2 ore ciascuno Ottobre-Febbraio
Prof. Cavallaro Leonardo	Il mondo globalizzato	Alunni classi quinte	10 ore



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

			5 incontri di 2 ore ciascuno Febbraio-Marzo
Docente esterno madrelingua inglese – Nesti Angela Julie	Corso di preparazione all'esame First Certificate in English.	Alunni delle classi del triennio, docenti e genitori	40 ore 20 incontri di 2 ore ciascuna Ottobre - Maggio
Prof.ssa Durand Françoise	"communiquer plus pour communiquer mieux"	Classi prime linguistico	33 ore 1 ora alla settimana
Prof.ssa Durand Françoise	Corso di preparazione all'esame DELF – livelli B1 e B2	Alunni classi terze, quarte e quinte dell'indirizzo linguistico	24 ore per livello B1 12 incontri di 2 ore ciascuno 24 ore per livello B2 12 incontri di 2 ore ciascuno Ottobre/maggio
Prof.ssa Reiners Claudia	Tedesco per principianti – Deutsch für Anfänger	Alunni di tutte le classi, genitori e docenti	20 ore Ottobre – Aprile
Prof.ssa Reiners Claudia	Tedesco per principianti avanzati – Deutsch für fortgeschrittene Anfänger	Alunni di tutte le classi, genitori e docenti con basi della lingua tedesca	20 ore Ottobre – Aprile
Prof.ssa Reiners Claudia	Corso di preparazione all'esame Goethe - Zertifikat Deutsch B1	Alunni classi terze, quarte e quinte del liceo linguistico	30 ore di insegnamento 15 incontri di 2 ore ciascuno Ottobre - Aprile
Prof. Stefano Anania	Il Ritratto	Alunni di tutte le classi	20 ore 10 incontri di 2 ore ciascuna Secondo quadrimestre
Prof. Zanzi Guido	Corso di CAD N. 2 corsi	Alunni di tutte le classi	20 ore 12 incontri di 2 ore ciascuno
Prof.ssa D'Addezio Anna	Teatro-Musica	Alunni di tutte le classi	60 ore di non insegnamento suddivise in incontri di 2 ore



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

Prof. Zanzi Guido			ciascuno Ottobre - Maggio
Prof.ssa Pugliese Crescenza	Mnemonotecniche	Alunni di tutte le classi	21 ore Suddivise in 14 incontri di 1,5 ore ciascuno Ottobre - Maggio
Prof. Fabrizio Morlotti	Corso laboratorio di microbiologia N. 2 corsi	Alunni delle classi dalla seconda alla quinta	16 ore 8 incontri di 2 ore ciascuno Secondo quadrimestre

LAVENO

Docente esterno madrelingua inglese - Nesti Angela Julie	Corso di preparazione all'esame First Certificate in English	Alunni delle classi del triennio, docenti e genitori	40 ore 20 incontri di 2 ore ciascuna Ottobre - Maggio
Prof. Fabrizio Morlotti	Corso laboratorio di microbiologia	Alunni delle classi dalla seconda alla quinta	16 ore 8 incontri di 2 ore ciascuno Secondo quadrimestre
Prof.ssa Marfisa Sbragia	The use of English on the social network	Alunni delle classi seconde	10 ore 5 incontri di 2 ore ciascuno Novembre - Febbraio

I corsi "First Certificate in English" sono tenuti da un'esperta esterna madrelingua inglese, individuata a seguito della procedura prevista dal regolamento interno per il reperimento di esperti esterni. Tutti gli altri corsi sono tenuti da docenti interni.

Saranno inoltre sostenute spese relative al Progetto Il giornalino della scuola "L'angolo del Sereni", coordinato dalle docenti di lettere Silvia Sonnessa e Chiara Crestani, e ad ulteriori iniziative di ampliamento dell'offerta formativa che dovessero essere promosse nel corso dell'anno.

Il progetto è finanziato dai Comuni di Luino, di Laveno M. e di Maccagno, nell'ambito del piano per il diritto allo studio a.s. 2016/2017, dai contributi volontari versati dalle famiglie e dall'avanzo di amministrazione vincolato.



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

P06 GESTIONE SISTEMA QUALITA' E AUTOVALUTAZIONE

Il Progetto è finalizzato al perseguimento degli obiettivi/traguardi prioritari definiti dal Piano Triennale dell'Offerta Formativa, al mantenimento e miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia delle attività didattiche e organizzative attuate dal Liceo, nonché alla conservazione della Certificazione di Qualità ISO 9001 dall'ente U.R.S. di Genova in collaborazione con le scuole della Rete. Sul Progetto saranno corrisposti i compensi ai docenti componenti la Commissione Qualità, che svolgerà i seguenti compiti:

- 1) Definizione della Politica per la Qualità e rimodulazione del Piano di Miglioramento triennale per gli aa. ss. 2015/16 – 2016/2017 - 2017/2018 correlato a quello previsto dal Piano Triennale dell'Offerta Formativa e al Rapporto di Autovalutazione.
- 2) Collaborazione con lo Staff di Presidenza nella elaborazione del Piano Triennale dell'Offerta formativa e delle strategie ad esso funzionali, previsto dalla Legge 107/2015.
- 3) Comunicazione dei principi della Qualità a tutte le Parti Interessate (personale docente e non docente, alunni e genitori) in particolare ai docenti neoassunti e agli alunni e genitori delle classi prime.
- 4) Comunicazioni periodiche al Collegio dello status dei lavori della Commissione.
- 5) Eventuali revisioni e integrazioni delle Procedure e della modulistica il cui aspetto esecutivo verrà affidato al personale della Segreteria.
- 6) Monitoraggio mediante le Visite Ispettive Interne di tutti i settori che garantiscono il funzionamento dell'Istituto (Infrastrutture, Segreteria, Progettazione e formazione didattico-educativa, Ampliamento offerta formativa).
- 7) Progettazione e attuazione del Piano annuale delle Visite Ispettive funzionale al monitoraggio indicato nel punto precedente.
- 8) Raccolta, elaborazione e analisi dei dati relativi alla soddisfazione dell'Utenza in collaborazione con l'Assistente Amm.vo incaricato.
- 9) Partecipazione alle riunioni dello Staff di Presidenza e delle Funzioni Strumentali

Saranno inoltre sostenute le spese per la certificazione esterna a cura dell'Ente Certificatore U.R.S.
Il progetto è finanziato dall'avanzo di amministrazione non vincolato.

P07 ALTERNANZA SCUOLA LAVORO – CITTADINANZA E COSTITUZIONE

Il Progetto di Alternanza Scuola Lavoro adempie a quanto previsto dalla legge 107/2015: dall'anno scolastico 2015/16, ha coinvolto tutte le classi terze, con un monte ore obbligatorio, cambiando radicalmente l'ASL che ora si innesta all'interno del curriculum scolastico, diventa componente strutturale della formazione e sarà il punto di partenza del colloquio dell'Esame di Stato.

Il Liceo proseguirà con l'attuazione del Progetto nell'a.s. 2016/17, configurando il percorso di ASL (200 ore nel triennio) come parte integrante del curriculum scolastico, in continuità con l'esperienza maturata negli anni scolastici pregressi, sulla base dei seguenti punti di forza:



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- il legame stretto di tale attività con la cittadinanza attiva;
- il carattere interdisciplinare dell'attività di alternanza;
- la possibilità del Liceo di uscire dal proprio ambito autoreferenziale e di agganciarsi realmente al territorio e agli enti/aziende presenti ed operanti in esso;
- la modalità dell'ASL, che insiste sulla motivazione ed il coinvolgimento degli studenti;
- progetto Ghiringhelli - Ucima (in accordo col Miur) per la terza C, che prevede la formazione sulla classe e sull'intero consiglio, una fase di ricerca e di elaborazione di un "prodotto" in gruppi, una competition finale
- prosecuzione del Progetto Green Jobs della Fondazione Cariplo in accordo con MIUR e USR, per due classi quarte (una di Luino e una di Laveno);
- realizzazione del Progetto FAI per azioni di valorizzazioni del patrimonio artistico del territorio per le classi terze e quarte del linguistico; inoltre, le classi terze presenteranno la mostra c/o l'Insubria "Catalogna bombardata";
- partecipazione al progetto "Una giornata per la Terra" con il Comune di Luino, da parte della terza BE;
- realizzazione del progetto "Legalità come prassi", in collaborazione con l'Università dell'Insubria;
- percorso di Alternanza con uscita sul territorio delle due classi terze di indirizzo scienze umane c/o scuole dell'infanzia e/o primarie, delle due classi terze di indirizzo scienze applicate c/o ditte/enti, infine di due quarte di indirizzo scienze umane c/o strutture socio-assistenziali;
- realizzazione del Progetto "Français en Prim'aire", curato dall'Institut Français di Milano: formazione di 10 ore rivolta a studenti dell'indirizzo ESABAC del Liceo Sereni di Luino e del Liceo Manzoni di Varese;
- prosecuzione dell'adesione alla Rete specifica dell'alternanza all'interno della rete generalista che ha come scuola capofila l' ITE "Tosi" di Busto A. con partecipazione alle eventuali attività formative dalla stessa organizzata. In particolare, quest'anno sull'Impresa Formativa Simulata.

Gli studenti per svolgere l'attività di alternanza riceveranno la prevista formazione obbligatoria in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro, tenuta da docenti del Liceo per gli argomenti: normativa, antincendio-ambiente, chimico-biologico-microbiologia, e dalla Croce Rossa di Luino per il primo soccorso. La formazione è finalizzata al superamento del test per il conseguimento del CSSL (Certificato Sicurezza Studenti Lavoratori). Le relative sessioni d'esame si svolgono all'interno della scuola, sotto la sorveglianza di docenti.

Proseguiranno inoltre le attività del Progetto Cittadinanza e Costituzione, che sono spesso legate all'ALS, e i cui contenuti sono in sintesi i seguenti:

- legalità in senso lato (legalità come prassi nell'ambiente, nella salute, nel lavoro)
- contrasto alla corruzione e criminalità
- contrasto alle ludopatie



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- valorizzazione della cittadinanza intesa come solidarietà sociale

La verifica e la valutazione vengono effettuate per competenze, attraverso verifiche disciplinari e/o attraverso la realizzazione di prodotti (video, interviste, slogan, app ecc.)

Sul progetto saranno pertanto pagate i compensi ai docenti componenti la commissione ALS per tutta la complessa attività progettuale, organizzativa e esecutiva. Saranno retribuite ore di lavoro straordinario all'Assistente Amministrativo incaricato di gestire il settore, con particolare riguardo ai lavori di stesura delle convenzioni, dei patti formativi, della corrispondenza con enti/aziende, della stesura dei registri dei corsi e delle sessioni d'esame CSSL. Saranno retribuite altresì le ore di insegnamento ai docenti che terranno i corsi di formazione in materia di sicurezza e le ore di non insegnamento ai docenti incaricati della sorveglianza durante l'effettuazione dell'esame per il conseguimento del CSSL.

Interverranno esperti esterni legati ai progetti "Legalità come prassi", FAI, Green Jobs, "Français en Prim'aire".

Potrebbero intervenire ulteriori esperti esterni sulla base di iniziative che dovessero emergere nel corso dell'anno.

Il progetto è finanziato dall'avanzo di amministrazione vincolato, dall'apposito finanziamento ministeriale e dai contributi volontari versati dalle famiglie.

P08 NUOVE TECNOLOGIE NELLA DIDATTICA-GENERAZIONE WEB 2.0

Il progetto nasce con l'intento di creare le condizioni "tecniche ed umane" per incrementare l'utilizzo degli strumenti digitali nella didattica.

Attualmente la scuola è fornita di:

- una LIM in ogni aula,
- un tablet per ogni docente
- un tablet per un terzo degli alunni circa
- connessione alla rete ADSL via cavo in ogni aula
- connessione wifi in tutto l'edificio
- due aule con postazioni individuali di PC

La complessità della dotazione hardware richiede un impegno considerevole anche solo per garantirne il funzionamento. Inoltre è necessario acquisire competenze specifiche e creare un meccanismo di condivisione delle stesse il più efficace possibile. In sostanza si tratterebbe di:

- organizzare la dotazione delle singole aule
- configurare tablet e pc con le app/sw usate
- predisporre gli ambienti cloud nella rete
- organizzare la gestione centralizzata di contenuti didattici multimediali
- organizzare gli ambienti per la condivisione fra docenti
- organizzare gli ambienti per la condivisione fra alunni
- organizzare gli ambienti per l'interazione digitale fra alunni e docenti



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- creare tutorial esplicativi.
- aggiornare regolarmente il sito della scuola "liceoluino.gov.it".

Lo strumento con cui si intendono realizzare questi obiettivi sono il sito web della scuola e le "Google apps for education", l'iscrizione della scuola alla relativa piattaforma che ha consentito di creare tre diversi tipi di account:

- "nome@docenti.liceoluino.it" per i docenti;
- "nome@studenti.liceoluino.it" per i studenti;
- "nome@segreteria.liceoluino.it" per il personale tecnico-amministrativo;

Ogni account può accedere alla piattaforma dotata tutte le app di google (gmail, drive, blogger, youtube, gruppi, classroom, ecc.).

Il dibattito sui cosiddetti "nativi digitali", animato dagli scritti di Marc Prensky [2001a; 2001b; 2009], è ancora in corso e continuerà a dividere il mondo accademico e non. È comunque evidente che la rapidità nel padroneggiare le nuove tecnologie, a livello puramente strumentale, sia di norma superiore nelle giovani generazioni. Molti insegnanti, ancora profondamente radicati nella cultura tipografica, faticano a rapportarsi con le moderne interfacce digitali. Sono ormai tre anni che gli insegnanti della scuola possono familiarizzare con le Google Apps, si sono tenuti e si terranno grazie alle risorse messe a disposizione del Ministero nel "Piano Nazionale Scuola Digitale" specifici corsi di aggiornamento.

Un particolare interesse va rivolto allo strumento "Classroom", un modo innovativo per organizzare il lavoro e tenere aggiornate le informazioni relative agli studenti attraverso il proprio pc/tablet, tramite Classroom i professori potranno condividere appunti, compiti e file in tutta sicurezza, sfruttando Drive per il salvataggio di tutte le informazioni. Classroom ha stimolato a partire dal mese di ottobre 2014 la necessità di consentire anche agli studenti di accedere con lo specifico account alla piattaforma e quindi alle risorse di "Google for education"; in altre parole l'uso di Classroom si configura come la strada più semplice per mettere in atto le tecniche della "flipped classroom".

Dal sondaggio condotto nel giugno 2016 fra docenti e studenti (di cui si allegano i risultati) emerge da un lato la "disponibilità" e la "curiosità" verso un maggior utilizzo degli strumenti digitali e, in particolare, di Internet, dall'altra l'esigenza "di formazione" da parte dei docenti. Per ciò che riguarda gli alunni risulta oltremodo evidente il "bisogno" di essere guidati nell'uso della rete se si vuole che il tempo trascorso "online" sia utile alle finalità didattiche.

Si perseguiranno i seguenti obiettivi:

- inserire le google apps al centro dei flussi informativi (fra docenti, fra alunni e fra docenti e alunni)
- stimolare il più possibile la logica della condivisione
- incentivare l'uso del calendario di google per la gestione delle attività didattiche
- incentivare l'uso dei gruppi per le attività dei Consigli di Classe
- incentivare l'uso di Classroom come risorsa nell'attività didattica
- incentivare l'uso di Drive come strumento di condivisione
- incentivare l'uso dei tablet come strumenti autorali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- incentivare l'utilizzo di strumenti per la pubblicazione nel web di contenuti didattici e condivisione degli stessi
- promuovere dove possibile la "digitalizzazione delle verifiche" usando strumenti come "google form" o "socrative".

Anno 2017

- Manutenzione e aggiornamento dell'infrastruttura digitale relativa alle "google apps for education"
- Creare account per ogni studente, docente e personale ATA del liceo
- Estendere l'uso di "classroom" fra i docenti
- Fornire supporto a docenti ed alunni per l'uso degli strumenti messi a disposizione
- Creare tutorial specifici (o segnalare link a quelli già presenti) sull'uso dei diversi strumenti (ad esempio gmail, gruppi, calendar, drive, blogger, canali youtube, socrative, edpuzzle)
- Organizzare il flusso di informazioni.
- Gestire l'accesso alla reti ADSL e Wifi della scuola.
- Creazione e gestione di specifici siti associati a "liceoluino.gov.it" come piattaforme per la raccolta di materiale didattico condiviso, documentazione di iniziative culturali promosse dalla scuola, pubblicazione di prodotti multimediali realizzati da insegnanti o alunni.
- Sperimentare in alcune classi e per argomenti specifici la modalità didattica della lezione capovolta (flipped classroom)
- Partecipazione da parte di più classi a iniziative come webtrotter (<http://domino.aicanet.it/aica/ecdlcompetition.nsf>) che si renderanno eventualmente disponibili.

Anno 2018

- Manutenzione e aggiornamento dell'infrastruttura digitale relativa alle "google apps for education"
- Creare account per ogni studente, docente e personale ATA del liceo
- Estendere l'uso di "classroom" fra i docenti
- Fornire supporto a docenti ed alunni per l'uso degli strumenti messi a disposizione dalla rete
- Creare tutorial specifici (o segnalare link a quelli già presenti) sull'uso dei diversi strumenti (ad esempio gmail, gruppi, calendar, drive, blogger, canali youtube, socrative, edpuzzle)
- Organizzare il flusso di informazioni.
- Gestire l'accesso alla reti ADSL e Wifi della scuola.
- Creazione e gestione di specifici siti associati a "liceoluino.gov.it" come piattaforme per la raccolta di materiale didattico condiviso, documentazione di iniziative culturali promosse dalla scuola, pubblicazione di prodotti multimediali realizzati da insegnanti o alunni.
- Sperimentare in alcune classi e per argomenti specifici la modalità didattica della lezione capovolta (flipped classroom)
- Partecipazione da parte di più classi a iniziative come webtrotter (<http://domino.aicanet.it/aica/ecdlcompetition.nsf>) che si renderanno eventualmente disponibili.

I seguenti docenti collaboreranno per la realizzazione degli obiettivi descritti:

- prof. Maiolino Antonio responsabile del progetto, Super Amministratore della piattaforma Google e webmaster del sito della scuola;



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO**

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

- prof. Privitera Alessandro Super Amministratore della piattaforma Google;
- prof. Tosi Giuliano Amministratore (account e gruppi) della piattaforma Google.

Saranno inoltre pagate le seguenti spese:

- linea ADSL dedicata alla didattica
- seconda linea ADSL dedicata al wifi
- contratto di manutenzione informatica hardware, software e reti
- acquisti di materiale e attrezzature informatiche
- interventi di manutenzione straordinaria
- supporto da parte di "NETTuno P.A." per la gestione del sito della scuola.
- eventuali abbonamenti a software e/o webapp in relazione alle esigenze che potrebbero manifestarsi.

Il progetto è finanziato dai contributi volontari versati dalle famiglie all'atto dell'iscrizione e dall'avanzo di amministrazione vincolato.

P09 – PON PER LA SCUOLA COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO

Questo Liceo ha partecipato all'Avviso Prot. N. AOODGEFID/2670 dell'8.02.2016 "Individuazione degli Snodi Formativi Territoriali" e con nota del MIUR Prot. N. AOODGEFID/6060 del 04.04.2016 è stato individuato come Snodo Formativo Territoriale per l'organizzazione della formazione del personale scolastico, nell'ambito di Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.

Il MIUR ha autorizzato l'avvio delle seguenti attività formative, con nota Prot. n. AOODGEFID/7623 del 10.05.2016 e Prot. n. AOODGEFID/7726 del 12.05.2016:

Formazione dei Dirigenti scolastici

"Dirigere l'innovazione" – 30 ore – n. 1 corso

Formazione dei Direttori dei servizi generali e amministrativi

"Abilitare l'innovazione" – 30 ore – n. 1 corso

Formazione del personale amministrativo

"Amministrazione digitale" – 36 ore – n. 2 corsi

Formazione dell'assistenza tecnica per le scuole del secondo ciclo

"Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo" – 36 ore – n. 1 corso

Formazione degli Animatori digitali

"Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale" - 24 ore – n. 1 corso



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

Formazione del Team per l'innovazione

"Soluzioni per la didattica digitale integrata" – 18 ore – n. 3 corsi

Formazione dei docenti

"Strategie per la didattica digitale integrata"- 18 ore - n. 9 corsi

E' previsto uno stanziamento complessivo di € 83.935,60, di cui € € 11.875,62 sono stati previsti nel programma annuale 2016, poiché i corsi destinati ai DS e ai DSGA si sono svolti nel periodo settembre-novembre 2017.

Nel programma 2017 viene pertanto prevista la differenza di € 74.616,36.

L'azione sarà gestita a costi reali. Per ogni percorso formativo sono previsti degli importi massimi spendibili suddivisi sulle seguenti voci:

- Area formativa: formatori (docenti e tutor).
- Area organizzativa gestionale: personale coinvolto nella gestione (DS per Direzione e Coordinamento; DSGA e personale docente e ATA per l'attuazione e la gestione amministrativo contabile).
- Area gestione: materiale didattico, di consumo, trasporti.
- Area informazione: pubblicità.

Tutte le spese dovranno essere periodicamente puntualmente rendicontate al fine dell'erogazione da parte del MIUR dell'acconto e del saldo.

Le attività formative dovranno concludersi entro il 31 dicembre 2017. L'organizzazione dei percorsi formativi avverrà in sinergia con gli altri tre snodi formativi territoriali della Provincia di Varese: ISIS Ponti di Gallarate, ISIS Newton di Varese e ITE Tosi di Busto A. In particolare, l'ISIS Ponti è la scuola polo a livello provinciale. La stessa ha predisposto un bando di selezione per il reclutamento di personale esperto da impiegare nelle attività formative.

Il progetto è finanziato dall'apposito finanziamento ministeriale e dall'avanzo di amministrazione vincolato per la copertura delle spese organizzativo-gestionali relative ai corsi già effettuati nell'anno 2016.

R98 FONDO DI RISERVA

E' stata prevista una somma finanziata dal finanziamento ministeriale per il funzionamento.

Z01 DISPONIBILITA' FINANZIARIA DA PROGRAMMARE

Sull'aggregato Z voce 1 "Disponibilità finanziaria da programmare" è prevista la somma di € 5.616,10, corrispondente all'importo di fatture emesse dal Consorzio Manital, per il servizio socialmente utili, il cui pagamento è stato sospeso in base a parere espresso dall'Avvocatura dello Stato. L'accantonamento sull'Aggregato Z voce 1 consentirà di disporre l'immediato pagamento agli aventi diritto quando sarà risolta la controversia alla base dell'interruzione dei pagamenti.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO SCIENTIFICO "SERENI" LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585 Fax: 0332531554

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.gov.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003

La presente relazione è stata:

- predisposta dal Dirigente Scolastico
- proposta e approvata dalla Giunta Esecutiva
- approvata dal Consiglio d'Istituto

in data 23 novembre 2016

in data 13 dicembre 2016

in data 13 dicembre 2016

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(dott.ssa Maria Luisa Patrizi)

IL DIRETTORE DEI SERVIZI GENERALI E AMM.VI

(dott.ssa Cristina Nalbandian)

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO D'ISTITUTO

(sig. Domenico Bavila)