



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

LIC. SC. - "L.DA VINCI"-FIRENZE Prot. 0000270 del 15/01/2024 VI-3 (Uscita)
--

PROGRAMMA ANNUALE E.F. 2024

Dirigente scolastico: Dott.ssa Annalisa Savino

Dirigente dei Servizi Generali Amministrativi: Franca La Pietra

La presente relazione in allegato allo schema di programma annuale per l'Esercizio Finanziario 2024 viene formulata tenendo conto delle seguenti disposizioni:

- ❖ D.I. n.129 del 28 Agosto 2018
- ❖ Nota MIM prot. n. 25954 del 29 settembre 2023;
- ❖ Piano Triennale dell'Offerta Formativa;

Il Decreto Interministeriale 129/2018, coerentemente con tutte le disposizioni relative all'autonomia delle Istituzioni scolastiche, fissa le direttive cui attenersi in materia di programma annuale.

Sembra utile ricordare quelli che sono due principi fondamentali che devono guidare la predisposizione del P.A.:

1. “Le risorse assegnate dallo Stato, costituenti la dotazione finanziaria di Istituto sono utilizzate, **senza altro vincolo di destinazione che quello prioritario per lo svolgimento delle attività di istruzione, di formazione e di orientamento proprie dell'istruzione interessata**, come previste ed organizzate nel piano triennale dell'offerta formativa (P.T.O.F.)” (art. 2 c.3)
2. “La gestione finanziaria delle istituzioni scolastiche si esprime in termini di competenza ed è improntata a criteri **di efficacia, efficienza ed economicità** e si conforma ai principi della trasparenza, annualità universalità, integrità, unità, veridicità, chiarezza, pareggio, armonizzazione, confrontabilità e monitoraggio.” (art. 2 c. 1)

Il Programma Annuale deve pertanto essere strettamente collegato con le attività di istruzione, formazione e di orientamento stabilite dal POF e, nel perseguire le finalità previste, è necessario attenersi a criteri di efficacia, efficienza ed economicità.

Sedi: L'istituto scolastico è composto dalla sede principale posta in via dei Marignolli 1 Firenze (CM FIPS030006) e dai seguenti indirizzi di studio:

- ❖ Liceo Scientifico Ordinario
- ❖ Liceo Scientifico Scienze Applicate



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

La popolazione scolastica (situazione al 15/10/2023):

Sedi: L'istituto scolastico è composto dalla sede principale posta in via dei Marignolli 1 Firenze (CM FIPS030006) e dai seguenti indirizzi di studio:

- ❖ Liceo Scientifico Ordinario
- ❖ Liceo Scientifico Scienze Applicate

La popolazione scolastica (situazione al 15/10/2023):

Nel corrente anno scolastico sono iscritti in **totale** n.1057 alunni di cui 441 femmine e 616 maschi, distribuiti su 45 classi (di cui n. 9 studenti diversamente abili e n. 66 con diagnosi BES /DSA),

LICEO SCIENTIFICO			
Classe	n. iscritti	femmine	Maschi
I	108	55	53
II	97	60	37
III	68	41	27
IV	96	45	51
V	91	46	45
TOTALE	460	247	213
LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE			
Classe	n. iscritti	femmine	Maschi
I	137	51	86
II	134	32	102
III	109	34	75
IV	110	39	71
V	107	38	69
TOTALE	597	194	403



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Dati Generali Scuola Secondaria di II Grado - Data di riferimento: 15 ottobre 2023

N. indirizzi/percorsi liceali presenti: 2

N. classi articolate: 0

	Classi/Sezioni		Alunni Iscritti	Alunni frequentanti									
	Numero classi corsi diurni (a)	Numero classi corsi serali (b)	Totale classi ($c=a+b$)	Alunni iscritti al 1° semestre corsi diurni (d)	Alunni iscritti al 1° semestre corsi serali (e)	Alunni frequentanti classi diurni (f)	Alunni frequentanti classi serali (g)	Totale alunni frequentanti ($h=f+g$)	Di cui div.abili	Differenza a tra alunni iscritti al 1° settembre e alunni frequentanti corsi diurni ($i=d-f$)	Differenza a tra alunni iscritti al 1° settembre e alunni frequentanti corsi serali ($l=e-g$)	Media alunni per classe corsi diurni (f/a)	Media alunni per classe corsi serali (g/b)
Prime	9	0	9	245	0	236	0	236	2	9	0	26.22	0
Seconde	9	0	9	231	0	231	0	231	3	0	0	25.6	0
Terze	8	0	8	177	0	177	0	177	1	0	0	22,12	0
Quarte	9	0	9	206	0	207	0	207	1	+1	0	23	0
Quinte	10	0	10	198	0	197	0	197	2	-1	0	19.70	0
Totale	45	0	45	1057	0	1048	0	1048	9	9	0	23.28	0

Il personale (situazione al 15/10/2023):

Oltre al Dirigente scolastico di ruolo, l'organico di diritto, docente e tecnico/amministrativo, dell'Istituto all'inizio dell'esercizio finanziario risulta essere costituito da 117 unità.

DATI ORGANICO

L'organico di diritto per l'anno scolastico 2023-24 è costituito da n. 93 docenti (nota Ufficio V Ambito territoriale della provincia di Firenze prot. 2690 del 28/04/2023) e da n. 23 unità di personale ATA (n. 1 dsga, n. 7 assistenti amministrativi, n. 2 assistenti tecnici e n. 13 collaboratori scolastici).



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

L'organico di fatto dell'Istituto, compreso il personale titolare in altre scuole, è costituito da:

n. 1 dirigente scolastico, n. 1 direttore dei servizi generali e amministrativi, n. 93 docenti, n. 28 unità di personale A.T.A.

Nel dettaglio (data di riferimento 15 ottobre 2023):

DIRIGENTE SCOLASTICO	1
	NUMERO
<i>N.B. in presenza di cattedra o posto esterno il docente è stato rilevato dalla scuola di titolarità</i>	
Insegnanti titolari a tempo indeterminato full-time	75
Insegnanti titolari a tempo indeterminato part-time	6
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato full-time	3
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato part-time	0
Insegnanti su posto normale a tempo determinato con contratto annuale	0
Insegnanti di sostegno a tempo determinato con contratto annuale	0
Insegnanti a tempo determinato con contratto fino al 30 giugno	4
Insegnanti di sostegno a tempo determinato con contratto fino al 30 giugno	1
Insegnanti di religione a tempo indeterminato full-time	1
Insegnanti di religione a tempo indeterminato part-time	0
Insegnanti di religione incaricati annuali	2
Insegnanti su posto normale con contratto a tempo determinato su spezzone orario*	0
Insegnanti di sostegno con contratto a tempo determinato su spezzone orario*	1
<i>*censito solo presso la 1° scuola che ha stipulato il primo contratto.</i>	
TOTALE PERSONALE DOCENTE	93
	NUMERO
Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi a tempo indeterminato full-time	*1
Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi a tempo determinato	0
Coordinatore amministrativo e tecnico e/o responsabile amm.vo	0
Assistenti Amministrativi a tempo indeterminato full-time	5
Assistenti Amministrativi a tempo determinato con contratto annuale	0
Assistenti Amministrativi a tempo determinato con contratto al 30 giugno	3
Assistenti Tecnici a tempo indeterminato full-time	2
Assistenti Tecnici a tempo determinato con contratto annuale	0
Assistenti Tecnici a tempo determinato con contratto al 30 giugno	0



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Collaboratori scolastici dei servizi a tempo indeterminato	0
Collaboratori scolastici a tempo indeterminato full-time	9
Collaboratori scolastici a tempo determinato con contratto annuale	0
Collaboratori scolastici a tempo determinato con contratto annuale al 30 giugno	3
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo indeterminato	0
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo determinato contratto annuale	0
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo determinato contratto al 30/6	0
Personale ATA a tempo indeterminato part-time (n. 3 coll scol, 2 ass amm.vi)	5
TOTALE PERSONALE ATA	28

*** 1 DSGA titolare a tempo indeterminato in assegnazione provvisoria per il corrente anno scolastico in altra provincia. Posto ricoperto da assistente amministrativa a tempo indeterminato titolare di 2^a pos. Economica.**

Sede e strutture

L'istituto, articolato su un unico edificio, è composto da:

- N. 45 aule di lezione dotate monitor interattivi e/o LIM;
- Laboratori di Informatica, chimica, biologia, fisica;
- Aule di disegno;
- Museo di Scienze naturali e fisica;
- Biblioteca;
- Impianti sportivi: palestra, piscina, campo da tennis, campo di pallavolo, piste all'aperto;
- Spazi esterni, giardino e orto didattico

Risultati di gestione dell'anno finanziario 2023 programmazione nuovo esercizio finanziario

L'esercizio finanziario 2023 è stato caratterizzato da diversi investimenti, resi possibili:

- Dalle disponibilità di bilancio
- Dai finanziamenti della Città Metropolitana di Firenze per le spese di manutenzione dell'edificio che ha permesso di effettuare numerosi interventi di manutenzione e decoro dell'edificio scolastico.
- Da diverse adesioni a progetti PON e finanziamenti per il PNSD successivamente ricollocati nell'ambito della cospicua progettazione afferente al PNRR in parte realizzati e in parte in corso di realizzazione.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Rispetto all'uso delle risorse, s'intende finalizzare completamente il contributo ordinario alla copertura delle spese di gestione, manutenzione e decoro della scuola e alle spese didattiche generali, dedicando il contributo facoltativo dei genitori al finanziamento della didattica e dei progetti che includeranno diverse iniziative dedicate alla celebrazione del centenario della scuola. Inoltre per il corrente anno scolastico saranno organizzati corsi di formazione per tutto il personale, docente e non docente, con particolare attenzione all'innovazione, sia didattica sia amministrativo-documentale e alla sicurezza.

L'avanzo di amministrazione utilizzato, pari a Euro 845.215,28, è stato suddiviso in:

Avanzo Vincolato

Voce	Descrizione	Importo
A02/03	Funzionamento Amministrativo-Didattico	218.00
A02/06	Compenso Revisori dei Conti	2976.50
A02/09	PNRR - Servizi e cittadinanza digitale - Misura 1.4.1. - Esperienza del cittadino nei servizi pubblici (SITO WEB)	1495.37
A03/01	Scuola in Ospedale	4999.53
A03/02	acquisto di DAE et similia	1000.00
A03/03	Piano Nazionale Scuole Digitali	805.70
A03/07	PIANO SCUOLA ESTATE DM 48	15581.37
A03/09	Spazi e strumenti digitali per le STEM – Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio	292.01
A03/10	Valorizzazione delle Eccellenza	867.99
A03/11	PON Avviso 28966 13.1.2A DIGITAL BOARD	4805.22
A03/12	PON AVVISO 20480 13.1.1A Cablaggio strutturato e sicuro degli edifici scolastici	8184.63
A03/15	Next generation classroom EU - PNRR (M4C1I3.2-2022-961-P-15073)	175113.32
A03/16	Next generation labs EU - PNRR (M4C1I3.2-2022-962-P-23520)	124044.57
A04/01	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)	36574.21
A04/02	PON-FSE Potenziamento dei percorsi di alternanza- Avviso 3781 del 05/04/2017 - 10.2.5.B	368.08
A04/03	PON-FSE Potenziamento dei percorsi di alternanza- Avviso 3781 del 05/04/2017 - 10.2.5A	4190.17
A05/02	Visite/viaggi di istruzione e programmi di studio all'estero - Risorse ex Direttiva n. 6/2023	9547.01
A06/01	Orientamento e riorientamento	13237.33
A06/02	PON-FSE Orientamento formativo e ri-orientamento - Avviso 2999 del 13/03/2017	3289.29
P01/07	PON-FSE Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - Avviso 2669 del 03/03/2017	6210.29
P01/08	PON-FSE Potenziamento dell'educazione all'imprenditorialità Avviso	8760.47



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

	pubblico n. 2775 del 08.03.2017	
P02/13	ERASMUS+ KA121 mobilità personale e studenti	26008.55
P02/16	PON-FSE Inclusione sociale e lotta al disagio - Avviso 10862 del 16/09/2016	20349.13
P02/17	PON-FSE Competenze di cittadinanza globale - Avviso 3340 del 23/03/2017	1957.66
P02/18	PON-FSE Competenze di base - Avviso 1953 del 21/02/2017	20841.51
P02/20	ERASMUS+ KA121-SCH000065063	11792.37
P02/23	ERASMUS+ - KA121-SCH-000141017	21470.66
P04/01	ERASMUS+	437.77
P04/05	PNRR - Azioni di coinvolgimento degli animatori digitali (BIENNIO 2022/23-2023/24)	1000.00
R98	Fondo di riserva	1200.00

Avanzo non Vincolato

Voce	Descrizione	Importo
A01/01	Acquisti arredi scolastici	5971.29
A01/05	Aggiornamento e potenziamento dotazione strumenti informatici e di laboratorio	11397.08
A01/06	Funzionamento generale e decoro della scuola	12174.86
A02/03	Funzionamento Amministrativo-Didattico	47873.36
A02/07	Ammodernamento Biblioteca	6000.00
A03/13	Funzionamento didattico	42127.32
A03/14	Assicurazione alunni e personale della scuola	9205.44
A03/17	Spettacoli maggio musicale fiorentino 2023/2024	1030.00
A04/04	Formazione per i PCTO rivolta ai ragazzi	995.00
A05/01	Visite/viaggi di istruzione e programmi di studio all'estero	1265.76
P01/01	Corsi di recupero - helpdesk discipline scientifiche	6132.77
P01/02	Comunicazione: social network, pagine sito web music center, sito web liceo	3000.00
P01/05	Preparazione ai test preselettivi per facoltà di medicina	9541.78
P01/06	MuseoLAB	5814.48
P01/09	Sostenibilità ambientale	3725.10
P02/01	Attività teatrale - workshop in lingua inglese	8770.00
P02/03	Progetto di Letteratura italiana - Incursione nei classici - Scrittura creativa	4890.90
P02/05	Progetto Leomagazine	5536.26
P02/08	Progetti per l'Inclusione	1000.00
P02/09	Corsi di musica: Leoband, strumento, canto, ensemble	11970.00
P02/10	corsi di recupero - help desk nelle discipline umanistiche	8000.00
P02/11	C.I.C e sportello psicologico	9926.12



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

P02/15	LEONLAB- La fucina del Teatro	5064.29
P02/21	Storia degli anni '70	500.00
P02/22	Centenario	18066.10
P03/01	Certificazione lingue straniere	42386.12
P04/02	Piano interno di formazione ATA	8115.01
P04/03	Piano interno di formazione docenti	10000.00
P04/04	Formazione sicurezza ex TU 81/2008	5000.00
P05/01	Fondo integrativo per Centro sportivo scolastico	5117.53
P05/02	Gare e Olimpiadi afferenti l'area scientifica	6000.00
P05/03	Gare e olimpiadi afferenti l'area umanistica	1000.00

Le Entrate previste in base alle assegnazioni pervenute sono state così distribuite

Voce: 0301/01 Compenso Revisori dei conti Istituzione Capofila	Importo previsione
	3.333,33
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A02/06 - Compenso Revisori dei Conti	3.333,33

Voce: 0301/02 Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento	Importo previsione
	7.528,44
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A04/01 - Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)	7.528,44

Voce: 0301/05 Funzionamento Amministrativo-Didattico	Importo previsione
	19.082,66
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A01/06 - Funzionamento generale e decoro della scuola	10.000,00
A02/03 - Funzionamento Amministrativo-Didattico	9.082,66

Per una disamina analitica delle spese si rimanda alle schede di progetto presentate dai docenti (mod. POF) che illustrano compiutamente obiettivi da realizzare, tempi e risorse umane e materiali utilizzate. Per quanto riguarda l'aspetto contabile di seguito verranno evidenziate le somme iscritte:



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: A01/01 Acquisti arredi scolastici	Importo previsione
	5.971,29
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.971,29

Voce: A01/05 Aggiornamento e potenziamento dotazione strumenti informatici e di laboratorio	Importo previsione
	11.397,08
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	11.397,08

Voce: A01/06 Funzionamento generale e decoro della scuola	Importo previsione
	22.174,86
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	12.174,86
0301/05 - Funzionamento Amministrativo-Didattico	10.000,00

Voce: A02/03 Funzionamento Amministrativo-Didattico	Importo previsione
	57.174,02
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	47.873,36
0102 - VINCOLATO	218,00
0301/05 - Funzionamento Amministrativo-Didattico	9.082,66

Voce: A02/06 Compenso Revisori dei Conti	Importo previsione
	6.309,83
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	2.976,50
0301/01 - Compenso Revisori dei conti Istituzione Capofila	3.333,33

Voce: A02/07 Ammodernamento Biblioteca	Importo previsione
	6.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	6.000,00



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: A02/09 PNRR - Servizi e cittadinanza digitale - Misura 1.4.1. - Esperienza del cittadino nei servizi pubblici (SITO WEB)	Importo previsione
	1.495,37
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	1.495,37

Voce: A03/01 Scuola in Ospedale	Importo previsione
	4.999,53
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	4.999,53

Voce: A03/02 acquisto di DAE et similia	Importo previsione
	1.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	1.000,00

Voce: A03/03 Piano Nazionale Scuole Digitali	Importo previsione
	805,70
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	805,70

Voce: A03/07 PIANO SCUOLA ESTATE DM 48	Importo previsione
	15.581,37
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	15.581,37

Voce: A03/09 Spazi e strumenti digitali per le STEM – Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio	Importo previsione
	292,01
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	292,01
Voce: A03/10 Valorizzazione delle Eccellenza	Importo previsione
	867,99
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	867,99



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: A03/11 PON Avviso 28966 13.1.2A DIGITAL BOARD	Importo previsione
	4.805,22
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	4.805,22

Voce: A03/12 PON AVVISO 20480 13.1.1A Cablaggio strutturato e sicuro degli edifici scolastici	Importo previsione
	8.184,63
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	8.184,63

Voce: A03/13 Funzionamento didattico	Importo previsione
	42.127,32
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	42.127,32

Voce: A03/14 ASSICURAZIONE ALUNNI E PERSONALE DELLA SCUOLA	Importo previsione
	9.205,44
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	9.205,44

Voce: A03/15 Next generation classroom EU - PNRR (M4C1I3.2-2022-961-P-15073)	Importo previsione
	175.113,32
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	175.113,32

Voce: A03/16 Next generation labs EU - PNRR (M4C1I3.2-2022-962-P-23520)	Importo previsione
	124.044,57
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	124.044,57

Voce: A03/17 SPETTACOLI MAGGIO MUSICALE 2023/2024	Importo previsione
	1.030,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	1.030,00



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: A04/01 Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)	Importo previsione 44.102,65
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	36.574,21
0301/02 - Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento	7.528,44

Voce: A04/02 PON-FSE Potenziamento dei percorsi di alternanza- Avviso 3781 del 05/04/2017 - 10.2.5.B	Importo previsione 368,08
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	368,08

Voce: A04/03 PON-FSE Potenziamento dei percorsi di alternanza- Avviso 3781 del 05/04/2017 - 10.2.5A	Importo previsione 4.190,17
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	4.190,17

Voce: A04/04 Formazione per i PCTO rivolta ai ragazzi	Importo previsione 995,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	995,00

Voce: A05/01 Visite/viaggi di istruzione e programmi di studio all'estero	Importo previsione 1.265,76
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	1.265,76

Voce: A05/02 Visite/viaggi di istruzione e programmi di studio all'estero - Risorse ex Direttiva n. 6/2023	Importo previsione 9.547,01
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	9.547,01

Voce: A06/01 Orientamento e riorientamento	Importo previsione 13.237,33
--	---------------------------------



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	13.237,33

Voce: A06/02 PON-FSE Orientamento formativo e ri-orientamento - Avviso 2999 del 13/03/2017	Importo previsione
	3.289,29
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	3.289,29

Voce: P01/01 Corsi di recupero - helpdesk discipline scientifiche	Importo previsione
	6.132,77
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	6.132,77

Voce: P01/02 COMUNICAZIONE: Sito web Liceo, Social Network, Sito web Music Center	Importo previsione
	3.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00

Voce: P01/05 Preparazione test medicina	Importo previsione
	9.541,78
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	9.541,78

Voce: P01/06 MUSEOLAB	Importo previsione
	5.814,48
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.814,48

Voce: P01/07 PON-FSE Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - Avviso 2669 del 03/03/2017	Importo previsione
	6.210,29
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	6.210,29



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: P01/08 PON-FSE Potenziamento dell'educazione all'imprenditorialità Avviso pubblico n. 2775 del 08.03.2017	Importo previsione
	8.760,47
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	8.760,47

Voce: P01/09 Sostenibilità ambientale	Importo previsione
	3.725,10
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.725,10

Voce: P02/01 Attività teatrale - workshop in lingua inglese	Importo previsione
	8.770,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	8.770,00

Voce: P02/03 Progetto di Letteratura italiana - Incursione nei classici - Scrittura creativa	Importo previsione
	4.890,90
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	4.890,90

Voce: P02/05 Progetto Leomagazine	Importo previsione
	5.536,26
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.536,26

Voce: P02/08 Progetti per l'Inclusione	Importo previsione
	1.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	1.000,00
Voce: P02/09 Corsi di musica: Leoband, strumento, canto, ensemble	Importo previsione
	11.970,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	11.970,00



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: P02/10 corsi di recupero - help desk nelle discipline umanistiche	Importo previsione
	8.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	8.000,00

Voce: P02/11 C.I.C e sportello psicologico	Importo previsione
	9.926,12
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	9.926,12

Voce: P02/13 ERASMUS+ KA121 mobilità personale e studenti	Importo previsione
	26.008,55
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	26.008,55

Voce: P02/15 LEONLAB- La fucina del Teatro	Importo previsione
	5.064,29
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.064,29

Voce: P02/16 PON-FSE Inclusione sociale e lotta al disagio - Avviso 10862 del 16/09/2016	Importo previsione
	20.349,13
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	20.349,13

Voce: P02/17 PON-FSE Competenze di cittadinanza globale - Avviso 3340 del 23/03/2017	Importo previsione
	1.957,66
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	1.957,66

Voce: P02/18 PON-FSE Competenze di base - Avviso 1953 del 21/02/2017	Importo previsione
	20.841,51
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	20.841,51



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: P02/20 ERASMUS+ KA121-SCH000065063	Importo previsione 11.792,37
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	11.792,37

Voce: P02/21 STORIA D'ITALIA ANNI '70	Importo previsione 500,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	500,00

Voce: P02/22 CENTENARIO	Importo previsione 18.066,10
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	18.066,10

Voce: P02/23 ERASMUS+ - KA121-SCH-000141017	Importo previsione 21.470,66
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	21.470,66

Voce: P03/01 Certificazione lingue straniere	Importo previsione 42.386,12
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	42.386,12

Voce: P04/01 ERASMUS+	Importo previsione 437,77
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	437,77

Voce: P04/02 Piano interno di formazione ATA	Importo previsione 8.115,01
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	8.115,01



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Voce: P04/03 Piano interno di formazione docenti	Importo previsione
	10.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	10.000,00

Voce: P04/04 Formazione sicurezza ex TU 81/2008	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.000,00

Voce: P04/05 PNRR - Azioni di coinvolgimento degli animatori digitali (BIENNIO 2022/23-2023/24)	Importo previsione
	1.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	1.000,00

Voce: P05/01 Fondo integrativo per Centro sportivo scolastico	Importo previsione
	5.117,53
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.117,53

Voce: P05/02 Gare e Olimpiadi afferenti l'area scientifica	Importo previsione
	6.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	6.000,00

Voce: P05/03 Gare e olimpiadi afferenti l'area umanistica	Importo previsione
	1.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	1.000,00

Il fondo di riserva pari ad Euro 1.200,00 è stato determinato tenendo conto del limite massimo (10%) previsto dall'art. 8 comma 1 del D.I. n. 129 /2018 dell'importo della dotazione ordinaria iscritta nell'aggregato 03 voce 01 delle entrate del presente programma annuale.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Tali risorse saranno impegnate esclusivamente per aumentare gli stanziamenti la cui entità si dimostri insufficiente e nel limite del 10% dell'ammontare complessivo del progetto/attività come previsto dall'art. 11 comma 3 del D.I. 129/2018.

La voce “Z” Disponibilità finanziaria da programma pari a Euro 0,00 rappresenta la differenza fra il totale delle entrate e quello delle uscite; vi confluiscono, pertanto, le voci di finanziamento che, allo stato attuale, non risultano essere indirizzate verso alcuna attività o progetto.

L'avanzo di amministrazione al 31/12/2023, sotto l'aspetto quantitativo, risulta essere di Euro 845.215,28 dato dalla somma tra:

- **€ 611.648,22** di fondo cassa al 31/12/2023 - saldo risultante anche dalla documentazione della Banca Tesoriera Intesa Sanpaolo.

L'Avanzo di amministrazione al 31/12/2023 è stato distribuito sulle Attività e sui Progetti dell'esercizio finanziario 2024 tenendo conto dell'eventuale vincolo di destinazione, come risulta dal modello D allegato.

Per il periodo settembre-dicembre 2023 sono state assegnate e incassate le seguenti risorse:

❖ Quota per il Funzionamento amministrativo–didattico	€ 9.541,34
❖ Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento pari a	€ 3.764,21
Totale	€ 13.305,55

Sono state inoltre incassate le risorse ex art. 8 D.L. 104/2013 – Percorsi di orientamento per gli studenti pari a € 1.288,17.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

CEDOLINO UNICO A.S. 2023-2024

A) Assegnazione delle risorse finanziarie afferenti agli istituti contrattuali che compongono il “Fondo per il miglioramento dell’offerta formativa”

Come accennato in premessa, in data 8 settembre 2023 il Ministero e le OO.SS. rappresentative del comparto Istruzione e Ricerca hanno siglato il CCNI per l’assegnazione alle istituzioni scolastiche ed educative statali delle risorse destinate al Fondo per il miglioramento dell’offerta formativa.

In base a tale Contratto si comunica che la risorsa complessivamente disponibile, per il periodo settembre 2023 - agosto 2024, per la retribuzione accessoria, è pari ad euro 72.282,65 lordo dipendente, così suddivisi:

- a) euro 47.277,31 lordo dipendente per il Fondo delle istituzioni scolastiche, che in sede di contrattazione delle risorse dovrà rispettare i vincoli di cui all’articolo 40, comma 5 del CCNL del 19/04/2018;
 - b) euro 3.302,23 lordo dipendente per le Funzioni Strumentali all’offerta formativa;
 - c) euro 2.498,75 lordo dipendente per gli Incarichi Specifici del personale ATA;
 - d) euro 2.896,56 lordo dipendente per la remunerazione delle Ore Eccedenti l’orario settimanale d’obbligo, effettuate in sostituzione di colleghi assenti di cui all’art.30 del CCNL 29/11/2007;
 - e) euro 2.884,48 lordo dipendente per la remunerazione delle attività complementari di educazione fisica. Si informa che tali risorse sono destinate a tutte le istituzioni scolastiche secondarie di primo e secondo grado, in base al numero delle classi di istruzione secondaria in organico di diritto. Inoltre, ai sensi dell’art. 3, comma 4, del CCNI 2018, negli istituti comprensivi, potranno essere realizzate attività progettuali di alfabetizzazione motoria e di avviamento alla pratica sportiva che coinvolgano alunni della scuola primaria.
- Si ricorda, altresì, che le attività realizzate dalla singola istituzione scolastica sono monitorate ai soli fini conoscitivi attraverso un’apposita piattaforma informatica, sulla quale si richiede l’indicazione della risorsa impiegata per ciascuna di esse nell’anno scolastico di riferimento;
- f) euro 1.715,74 lordo dipendente destinate alle misure incentivanti per progetti relativi alle Aree a rischio, a forte processo migratorio e contro l’emarginazione scolastica di cui all’art. 2, comma 2, quinta alinea del CCNL 7/8/2014;
 - g) euro 0,00 lordo dipendente per retribuire i turni notturni e festivi svolti dal personale ATA ed educativo presso i Convitti e gli Educandi;
 - h) euro 11.707,58 lordo dipendente per retribuire la valorizzazione del personale scolastico.

Tali risorse, ai sensi della legge 27 dicembre 2019, n. 160 comma 249, sono utilizzate dalla contrattazione integrativa per retribuire e valorizzare le attività e gli impegni svolti dal personale scolastico, secondo quanto previsto dall’art. 88 CCNL 29 novembre 2007.

Infine, è assegnata una risorsa finanziaria pari a euro 40.000,00 finalizzata al pagamento dei compensi per lo svolgimento degli esami di Stato, calcolata attribuendo 4.000,00 euro a ciascuna classe terminale coinvolta nell’esame di Stato.

Con Delibera n.7 (22-25) il Consiglio di Istituto ha approvato di mantenere invariata la cifra del contributo volontario per l’anno scolastico 2023-24: per le classi del biennio 85 euro e per le classi del triennio 95 euro. Al fine di non aggravare il programma annuale di voci solo presunte si iscrivono a bilancio solo le somme relative all’avanzo di amministrazione.

Eventuali ulteriori risorse finanziarie saranno oggetto di variazione di bilancio dopo i relativi accertamenti.



LICEO SCIENTIFICO STATALE "LEONARDO DA VINCI" ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

Disponibilità da Avanzo di amministrazione	€ 845.215,28
Finanziamenti anno 2024 accertati	€ 29.944,43
Totale disponibilità	€ 875.159,71

DETERMINAZIONE DELLE USCITE

Di seguito viene sinteticamente esposto il piano riepilogativo delle spese presunte per l'attuazione del programma annuale 2024 nelle sue Aggregazioni di Attività e di Progetto, tenuto conto dei finanziamenti disponibili:

Livello 1			Importi
	Livello 2		
A		ATTIVITA'	575.574,84
	A01	FUNZIONAMENTO GENERALE E DECORO DELLA SCUOLA	39.543,23
	A02	FUNZIONAMENTO AMMINISTRATIVO	70.979,22
	A03	DIDATTICA	388.057,10
	A04	ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO	49.655,90
	A05	VISITE VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	10.812,77
	A06	ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO	16.526,62
P		PROGETTI	298.384,87
	P01	PROGETTI IN AMBITO "SCIENTIFICO, TECNICO E PROFESSIONALE"	43.184,89
	P02	PROGETTI IN AMBITO "UMANISTICO E SOCIALE"	176.143,55
	P03	PROGETTI PER "CERTIFICAZIONI E CORSI PROFESSIONALI"	42.386,12
	P04	PROGETTI PER "FORMAZIONE / AGGIORNAMENTO DEL PERSONALE"	24.552,78
	P05	PROGETTI PER "GARE E CONCORSI"	12.117,53
G		GESTIONE ECONOMICHE	
	G01	AZIENDA AGRARIA	
	G02	AZIENDA SPECIALE	
	G03	ATTIVITA' PER CONTO TERZI	
	G04	ATTIVITA' CONVITTUALE	
R		FONDO DI RISERVA	1.200,00
	R98	FONDO DI RISERVA	1.200,00
D		DISAVANZO DI AMMINISTRAZIONE	
	D100	DISAVANZO DI AMMINISTRAZIONE	
Totale spese			875.159,71
Z	Z01	DISPONIBILITA' FINANZIARIA DA PROGRAMMARE	
Totale a pareggio			875.159,71



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

ILLUSTRAZIONE DETTAGLIATA DELLE SPESE (mod. B)

A01 - Funzionamento generale e decoro della scuola.

L'aggregato A01 riguarda tutte le spese che attengono alla manutenzione e al decoro degli ambienti della scuola. Per l'esercizio finanziario 2024 consta di diversi fondi vincolati, provenienti principalmente dalla Città Metropolitana e destinati alla manutenzione ordinaria e straordinaria, agli arredi interni ed esterni del Liceo, alla strumentazione di laboratorio. Nell'anno del Centenario del Liceo, si prevedono interventi volti al decoro degli spazi e all'acquisto di nuovo arredi, oltre di materiale utile per gli allestimenti e il materiale di comunicazione.

A02 - Funzionamento amministrativo

Le spese che si intendono sostenere con il fondo destinato al “funzionamento amministrativo” riguardano: il compenso ai revisori dei conti e i costi comportati dalle visite, l'acquisto di beni di facile consumo, cancelleria, stampati, materiale igienico e di pulizia, medicinali pronto soccorso, materiale tecnico; gli abbonamenti a riviste, giornali e manuali, accessori per strumentazione uffici, abbonamenti a banche dati; l'acquisto di cloud per l'archiviazione digitale, la manutenzione ordinaria di mobili, strumentazioni e software, l'ammodernamento della biblioteca, le spese postali e amministrative, il pagamento dell'assicurazione, insieme a spese di funzionamento vario e di tenuta del conto bancario.

A03 - Didattica

Nell'aggregato A03 confluiscono le somme per i finanziamenti di diverse spese finalizzate alla didattica e si sostanzia di contributi dello Stato, ma anche di un'importante somma proveniente dal contributo volontario delle famiglie. In questo capitolo sono iscritti, tra gli altri, anche i fondi per il Progetto *Scuola in Ospedale*, per la retribuzione dei docenti che effettuano prestazioni lavorative aggiuntive all'orario di servizio in supporto degli studenti in fase di lunga convalescenza post ricovero che richiedono l'attivazione del progetto. Il modello B per il funzionamento didattico generale contiene il dettaglio degli importi imputati alle singole sottovoci della presente scheda. In generale le spese che si intendono sostenere per la presente attività sono le seguenti: acquisto di materiale facile consumo, attrezzature, DPI, materiale per la palestra, equipaggiamenti, materiale specifico per laboratori, assicurazione alunni infortuni, rimborsi tasse, manutenzioni ordinarie di laboratorio di strumentazioni, pagamento utenze e canoni, servizio di fotocopiatrice, manifestazioni- convegni-reti di scuole-borse di studio e sussidi agli studenti, strumenti digitali nell'ambito del PNSD. L'aggregato contiene anche la scheda relativa al Piano Estate 20-21, trovandosi il progetto in fase di liquidazione.

Nell'aggregato sono presenti i fondi relativi alla progettazione PNRR Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi e PNRR Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro che prevedono la predisposizione di nuovi spazi e la conseguente attivazione di nuove metodologie di insegnamento apprendimento.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

A04 - Alternanza Scuola Lavoro

L'aggregato relativo all'Alternanza Scuola Lavoro comprende le spese per le attività necessarie alla realizzazione dei percorsi di PCTO da effettuarsi nelle classi del secondo biennio e del quinto anno (in totale: 90 ore per ciascuno studente). Le attività da finanziare sono gli eventuali costi connessi alle convenzioni con i vari enti, istituzioni, aziende che accreditano i percorsi realizzati dagli studenti; trattandosi di un liceo, è più difficile reperire, rispetto agli istituti tecnici e professionali, la disponibilità gratuita da parte di soggetti esterni per le esperienze di PCTO e questo richiede che venga effettuata una previsione di spesa ottenibile tramite una somma derivata dall'Avanzo di Amministrazione. Confluisce nel suddetto aggregato anche il fondo ministeriale vincolato al PCTO con il quale si sostengono le spese relative ai tutor/coordinatori delle classi impegnate nei PCTO, considerato l'aggravio di lavoro rispetto al coordinamento ordinario delle classi, e alla retribuzione di altri docenti interni che svolgono ore aggiuntive nell'ambito della realizzazione dei PCTO. Rientrano all'interno dell'aggregato i PON finalizzati al potenziamento dei percorsi PCTO e le spese necessarie per la formazione degli studenti in tema di sicurezza, propedeutica ai suddetti percorsi.

A05 - Visite viaggi e programmi di studio all'estero

Gli organi collegiali hanno deliberato il Piano dei Viaggi di Istruzione che coinvolge tutte le classi della scuola per visite didattiche di almeno un giorno e le classi quarte e quinte per viaggi di istruzione in Italia o all'estero fino a sei giorni. Sono stati programmati anche visite/viaggi correlati a particolari progetti e ai percorsi di PCTO. La previsione di spesa è pertanto molto alta e, sulla base del Regolamento Viaggi del Liceo, si sostanzia del finanziamento da parte delle famiglie. L'aggregato contiene anche una somma stanziata grazie alla distribuzione dell'Avanzo di Amministrazione, un fondo di supporto finalizzato a sostenere in parte la spesa di famiglie che possono trovarsi in situazione di indigenza nonché un fondo specifico stanziato dal Ministero e vincolato per il supporto alle famiglie che, sulla base di requisiti relativi all'ISEE (Nota MIM del 14/12/2023 prot. n. 35171) possono accedervi per il rimborso parziale o totale della quota prevista.

A06 - Attività di orientamento

L'aggregato “Orientamento e Riorientamento” è finalizzato al finanziamento delle attività di orientamento in entrata e in uscita degli studenti e di riorientamento per gli studenti che decidono di passare ad altri percorsi di studio. Per l'orientamento in uscita, la scuola si avvale di lezioni di orientamento tenute da docenti universitari o professionisti, che possono richiedere un costo o un rimborso spese, ma anche degli interventi di figure esperte di orientamento e riorientamento che lavorano con gli studenti sul piano formativo e sul piano informativo; per l'orientamento in entrata, le spese riguardano l'organizzazione e la realizzazione degli openday per la presentazione della scuola. Si prevede la possibilità di cofinanziare particolari viaggi legati all'orientamento e di carattere eccezionale come la visita al CERN di Ginevra o eventuali viaggi ottenuti in premio per i concorsi a scopo orientativo a cui partecipa la scuola.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

PROGETTI

Come da Regolamento Ministeriale, i progetti si articolano, in

- P 01 Progetti in ambito scientifico, tecnico e professionale;
- P 02 Progetti in ambito umanistico e sociale;
- P 03 Progetti per certificazioni e corsi professionali;
- P 04 Progetti per formazione e aggiornamento del personale;
- P 05 Progetti per gare e concorsi

All'interno di queste macroaree, sono stati inseriti i progetti del Liceo deliberati dal Collegio Docenti e dal Consiglio di istituto per l'Attuazione del PTOF nell'annualità 23-24 per i quali si prevedono uscite dal Bilancio dell'istituzione scolastica. Fra le voci sono presenti anche progetti presenti in precedenti esercizi finanziari – in particolare dei PON- e afferenti pertanto a progettualità già terminate nella loro realizzazione con gli studenti, per i quali non è stata ancora conclusa la fase assegnazione/liquidazione.

Prima di presentare e descrivere brevemente alcuni progetti afferenti alle diverse macroaree, si premette che la struttura in cui si sono “incasellati” alcuni progetti - diversa dall'articolazione concettuale in cui è invece organizzata l'offerta formativa nel PTOF - si rivela a volte rigida e con denominazioni non sempre coerenti rispetto alla caratterizzazione transdisciplinare di alcuni progetti. Solo a titolo di esempio, il progetto *Erasmus plus* Accreditamento Azione K121 è stato inserito nell'ambito in “P02 progetti di ambito umanistico sociale” pur presentando un'articolazione tale da risultare trasversale ai vari ambiti di tipo disciplinare. In linea generale, le collocazioni dei progetti nelle macroaree sono state attribuite sulla base di un profilo prevalente ma non sempre esauriente rispetto alla complessità dell'attività da realizzare.

P 01 - Progetti in ambito scientifico, tecnico e professionale

P/01/01

Corsi di recupero - helpdesk discipline scientifiche

Avendo rilevato un aumento delle lacune nelle conoscenze di base nelle discipline di indirizzo probabilmente dovute ai lunghi periodi di DAD degli anni precedenti, viene previsto l'incremento di un fondo consistente finalizzato ad eventuali interventi di recupero nelle discipline scientifiche in corso d'anno. Il fondo è finalizzato anche alla realizzazione dei corsi di recupero rivolti agli studenti che riportano insufficienze in sede di scrutinio finale e pertanto dei debiti che richiedono il superamento degli esami di settembre.

P/01/02

Comunicazione: social network, sito web Music Center e del Liceo

Il progetto copre le spese relative al mantenimento del nuovo sito web della scuola, www.liceodavinci.fi.edu.it (piattaforma su cui è appoggiato) e alla sua configurazione grafica attraverso la ricerca, l'ideazione e lo sviluppo di strumenti di programmazione e di grafica che hanno anche lo scopo di favorire le attività gestionali. Il progetto finanzia anche eventuali spese per la comunicazione attraverso i canali social,



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

locandine, i video di promozione del Liceo, la comunicazione grafica interna e la tenuta del sito web dedicato al progetto musicale (Music Center). Questo fondo non copre le spese relative all'aggiornamento quotidiano del sito web che è stato rinnovato nell'a.s.2022-23, il cui importo ricade nella seconda annualità sulla voce A02/09.

P/01/05

Preparazione Test Medicina e facoltà biomediche

Si prevede il costo per il compenso del docente che terrà il corso intensivo di preparazione ai test di selezione per la facoltà di Medicina e per le facoltà biomediche. Il fondo si sostiene con il contributo delle famiglie che optano per il progetto.

P/01/06

MUSEOLAB

Il progetto intende proseguire il lavoro di realizzazione di un museo degli strumenti di fisica e unire la valorizzazione di una collezione museale importante con le potenzialità di un laboratorio attrezzato. Le spese che si prevedono riguardano eventuali supporti, arredi espositivi, materiale di diverso tipo utile all'archiviazione e alla realizzazione delle attività laboratoriali connesse al museo. Nell'ambito del Museo di fisica viene promosso il progetto delle osservazioni astronomiche sotto la guida di un esperto esterno.

P/01/09

Educazione ambientale

In coerenza con l'obiettivo della transizione ecologica, il PTOF prevede un progetto di educazione ambientale che comporta l'acquisto di alcuni strumenti e strutture che possano favorire due principali obiettivi: una raccolta differenziata efficace e un contesto “plastic free”. La pianificazione della raccolta differenziata, da realizzarsi in modo diffuso, capillare e rigoroso, verificata la parzialità dell'intervento della Società Partecipata *ALLA Servizi per l'Ambiente*, comporta l'acquisto di contenitori specifici, sia per ciascuna aula sia a livello di raccolta complessiva. Inoltre l'obiettivo del “plastic free” comporterà l'acquisto o il noleggio del servizio di installazione e manutenzione dei fontanelli di acqua microfiltrata. Attualmente questo progetto, previsto già nell'esercizio finanziario 2023, non ha trovato realizzazione a causa delle incertezze dovute alla concomitante presenza del cantiere antisismico che ostacola una programmazione a lungo termine sugli spazi della scuola.

P/02/01

Attività Teatrale Workshop in lingua inglese

La scuola propone un progetto di workshop teatrali in orario scolastico guidati da un attore/attrice e regista madrelingua inglese. Tale attività si prefigge di migliorare l'espressione linguistica e promuovere la crescita personale dello/a studente/ssa in modo originale e divertente. Le spese sono imputabili alla retribuzione del docente madrelingua che tiene il suddetto progetto.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

P/02/03

Incursione nei classici-Scrittura creativa

Il progetto, avviato da alcuni anni nel nostro Liceo, è apprezzato da docenti e studenti per l'intensità dell'esperienza di lettura dei classici che propone. Ha lo scopo di avvicinare gli studenti a pagine, capitoli, versi celebri della letteratura italiana e straniera di tutti i tempi. Le spese riguardano il compenso per l'attore professionista a cui è affidato il progetto.

P/02/05

Progetto Leomagazine

Il Leomagazine è un giornale online regolarmente registrato nel catalogo periodici del Tribunale di Firenze (Reg. n.6067 del 31/10/2017). La redazione del periodico è composta da studenti e da un docente interno alla scuola. Le spese riguardano eventuali pubblicazioni di iniziative editoriali in cartaceo, la tenuta della pagina online sulla quale vengono pubblicati gli articoli, le spese comportate da eventi culturali promossi dalla redazione., l'iscrizione presso il Tribunale di Firenze.

P/02/08

Progetti per l'Inclusione

Questa voce sostiene le spese per eventuali interventi integrativi che assicurino nell'ambito delle diverse attività una maggiore attenzione e accoglienza per gli studenti che presentano bisogni educativi speciali e in particolare disabilità.

P/02/09

Corsi di musica: Leoband, strumento, canto, ensemble

Il progetto riguarda l'attività musicale pomeridiana del Liceo, corsi di musica, ensemble e la Leoband. Le spese di iscrizione sono sostenute dai genitori degli studenti che scelgono di partecipare a costi molto sostenibili. Il relativo fondo riguarda spese per eventuali eventi, supporti strumentali, registrazioni, attività aggiuntive/integrative ai corsi affidate ad esperti esterni o interni al liceo.

P/02/10

Corsi di recupero - helpdesk discipline umanistiche

Avendo rilevato un aumento delle lacune nelle conoscenze di base, viene previsto un fondo per eventuali interventi di recupero mirati in corso d'anno. Il fondo è finalizzato anche alla realizzazione dei corsi di recupero rivolti agli studenti che riportano insufficienze in sede di scrutinio finale e pertanto dei debiti che richiedono il superamento degli esami di settembre.

P/02/11

C.I.C e sportello psicologico

Durante la pandemia lo sportello di consulenza psicologica è stato significativamente potenziato. Lo strascico in termini di conseguenze sul piano psicologico ed emotivo è enorme e questo ha comportato, quest'anno un'ulteriore un'implementazione del servizio. Le spese riguarderanno i compensi agli esperti esterni psicologi professionisti e al gruppo del CIC interno alla scuola, composto da docenti che si occupano di una prima presa in carico delle persone che richiedono un supporto. Il gruppo del CIC è



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

stato ampliato per far fronte all'aumento dei casi di disagio crescente che si registra soprattutto fra gli studenti.

P/02/12

Educazione al linguaggio cinematografico

Il progetto è finalizzato alla promozione del linguaggio cinematografico negli studenti.

Le spese riguardano la retribuzione di uno o più esperti esterni a cui il progetto è affidato.

P/02/15

LeonLab, la fucina del teatro

Il progetto è attivo da diversi anni e costituisce un “fiore all'occhiello” del Liceo. Gli spettacoli sono molto apprezzati e riscontrano partecipazione ed entusiasmo da parte degli studenti. Le spese che si intendono sostenere sono le seguenti: compenso per incarichi a docenti esterni, eventuale aggravio dell'impegno dei docenti interni, piccole spese per gli allestimenti teatrali (costumi, scenografia).

P/02/21

Storia Italia Anni '70

Il progetto, realizzato in collaborazione con lo SPI Cgil di Firenze, è gratuito per quanto riguarda la realizzazione delle attività rivolte agli studenti e la formazione del personale. Tuttavia potrebbe comportare alcune spese per l'allestimento di un seminario o evento di restituzione alla comunità scolastica.

P/02/22

Centenario

Nell'anno scolastico 23-24 ricorre il Centenario della scuola. Pertanto, anche nel 2024 la scuola fa fronte a una serie di spese riguardanti tutti gli eventi e le iniziative che si stanno mettendo in atto per la celebrazione. Il fondo sostiene attività di ricerca storica in collaborazione con l'Università degli Studi di Firenze per l'assegnazione di due borse di studio finalizzata alla ricerca e per l'organizzazione di un Convegno, la realizzazione di un documentario sulla storia della scuola affidato ad una regia professionale, conferenze, pubblicazioni varie, allestimenti vari, una mostra di storia e la realizzazione di un murales sulla parete esterna dell'edificio (le suddette iniziative sono incluse nel Programma dei Cento anni patrocinato da Regione toscana e Comune di Firenze e Dipartimento SAGAS dell'Università degli Studi di Firenze).

P/03/01

Certificazioni linguistiche

Presente dal 2004, il progetto registra numerosissime adesioni di studenti che nella quasi totalità, riescono ad ottenere la certificazione europea per il livello seguito, nella maggioranza B1 e B2 ma anche C1 in lingua inglese. A partire dalla scorso anno, i corsi si svolgono online. Le spese che si intendono sostenere per la suddetta attività sono i compensi per incarichi ai docenti interni per organizzazione, al personale amministrativo che collabora alla realizzazione del progetto e a esperti esterni che espletano l'attività di docenza dei corsi attivati.



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

P04 - Progetti per formazione e aggiornamento del personale

I progetti afferenti a questa voce riguardano le varie attività di formazione professionale del personale scolastico. Le spese riguardano la formazione che il Liceo promuove al suo interno, coinvolgendo il maggior numero possibile di personale su temi formativi legati ai bisogni dell'istituzione e in funzione del suo miglioramento. I piani interni di formazione sono deliberati dal Collegio docenti per quanto concerne la componente docente e rilevati dal Piano della Attività del personale ATA per quanto riguarda gli assistenti amministrativi e i collaboratori scolastici. A questo si aggiungono le spese per la formazione sulla sicurezza previste dal D. Lgs. 81/2008. In questa voce confluiscono anche le risorse dell'Erasmus plus, relativa alle mobilità dei docenti e del personale ATA finalizzate all'aggiornamento professionale in chiave europea.

P 05 - Progetti per gare e concorsi

La tradizione sportiva del Liceo si conferma grazie all'impegno di numerosi studenti che frequentano gli allenamenti e partecipano alle competizioni di Giochi Sportivi Studenteschi. Il fondo relativo al CSS è integrativo della quota stanziata con il MOF per eventuali esigenze che si potrebbero determinare nel caso in cui la richiesta del servizio dovesse essere superiore alle ore che possono essere stanziate con il suddetto ministeriale.

Afferiscono a questo aggregato anche le spese relative alle Olimpiadi e alla Gare disciplinari, in ambito scientifico e in ambito umanistico oltre che sportivo. Finalizzati alla valorizzazione delle eccellenze e al potenziamento delle competenze degli studenti, le olimpiadi e gare prevedono compensi per il personale interno che coordina le attività (qualora l'impegno si riveli superiore alle ore contrattate per il Fondo di Istituto e/o assegnate in potenziamento), per eventuali esperti esterni che preparano gli allievi e per gli spostamenti degli studenti in caso di qualificazione alle fasi avanzate della gare presso le sedi in cui si svolgono le fasi finali delle competizioni.

CONCLUSIONI

Tutte le attività didattiche che costituiscono il PTOF sono sostenute da diverse fonti di finanziamento. Si è ritenuto fondamentale investire le risorse al fine di produrre un ampliamento dell'offerta formativa caratterizzato dal rispetto delle esperienze culturali e della progettualità interna. La previsione tiene conto della realizzabilità dei progetti in relazione al contesto attuale, non più caratterizzato dall'emergenza sanitaria ma ancora segnato dalle conseguenze di essa: in particolare termini di necessità di recupero delle competenze e delle conoscenze di molti studenti e in relazione alla forte esigenza di una risposta da parte della scuola al disagio sul piano psicologico ed emotivo. La scuola è ripartita con la consapevolezza di rispondere a una comunità reduce della pandemia attivando processi di benessere e motivazione verso lo studio e per questo, anche grazie ai fondi provenienti dal PNRR percorre l'obiettivo di innovare le metodologie di insegnamento-apprendimento e ambiente didattico, come da Piano di Miglioramento e in coerenza con Le Linee Guida delle discipline STEM. Nel corso del 2024 si concluderà la progettazione PNRR *Next Generation Classroom* e *Next Generation Labs* e verrà avviata quella relativa ai successivi fondi PNRR *STEM* (DM 65/2023) e PNRR *Formazione alla transizione digitale* (DM66/2023). I fondi di questi



LICEO SCIENTIFICO STATALE “LEONARDO DA VINCI” ~ FIRENZE

Via G. dei Marignolli, 1 CAP 50127 Tel. 055 366951/2

e-mail fips030006@istruzione.it

ultimi due progetti, già comunicati all'istituto, saranno caricati in bilancio successivamente all'atto di concessione previsto dalla procedura.

Tutte le proposte didattiche sono state oggetto di delibere dei singoli Consigli di Classe e sono scaturite dall'analisi di bisogni reali, connessi alle richieste delle famiglie e del territorio. I Progetti in fase di realizzazione sono stati proposti nei Collegi Docenti ed approvati dal Consiglio di Istituto.

Tenuto conto del contesto complessivo all'interno del quale l'Istituzione Scolastica agisce, delle intenzionalità pedagogiche emerse, degli obiettivi e delle linee di sviluppo esplicitate nel Programma, è possibile esplicitare in sintesi le priorità individuate per la gestione finanziaria e delle risorse umane attraverso il Programma:

1. assegnare alle singole iniziative le risorse indispensabili per consentire il regolare funzionamento delle attività didattiche ordinarie;
2. garantire un uso razionale e flessibile delle risorse umane per rispondere alle specificità di ogni contesto e conseguire un costante miglioramento dell'azione didattica e amministrativa;
3. valorizzare e sostenere le attività progettuali più significative in rapporto agli indirizzi generali per la vita della scuola deliberati dal Consiglio di Istituto, nonché agli obiettivi ed indicatori, individuati dal rapporto di autovalutazione (RAV) e dal conseguente piano di miglioramento di cui all'art. 6, comma 1, del DPR 28/3/2013 n. 80 come integrati nel Piano Triennale dell'Offerta Formativa;
4. utilizzare le risorse attribuendole ai diversi progetti ed incarichi che apportano valore aggiunto rispetto al complesso del lavoro ordinario sostenere iniziative finalizzate all'integrazione della disabilità, degli alunni con bisogni educativi speciali, della specificità culturale;
5. prevenire la dispersione scolastica;
6. potenziare il patrimonio delle risorse librerie, scientifiche, tecnologiche;
7. sostenere la formazione continua, in itinere, del personale;
8. sostenere percorsi ed azioni sinergicamente realizzati con altri soggetti istituzionali del territorio mediante specifici accordi negoziali e di Rete.

Nella convinzione di aver agito per il meglio nell'interesse dell'Istituzione scolastica e di aver osservato le norme regolamentari, si propone l'approvazione del Programma Annuale 2024.

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Annalisa Savino

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa