

LICEO SCIENTIFICO STATALE

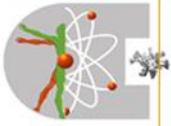
Leonardo da Vinci

Via Zaccaria Pinto, 1
84078 Vallo della Lucania (SA)
C.M. SAPS10000T
c.f. 84000540652
☎ 0974.4572

✉ SAPS10000T@istruzione.it
✉ SAPS10000T@pec.istruzione.it
✉ liceoscientificov@tiscali.it

LICEO SCIENTIFICO STATALE - LEONARDO DA VINCI-VALLO DELLA LUCANIA
Prot. 0000169 del 10/01/2022
VI-3 (Uscita)

RELAZIONE
PROGRAMMA ANNUALE
ESERCIZIO FINANZIARIO 2022



RELAZIONE PROGRAMMA ANNUALE E.F. 2022

Il Decreto Interministeriale n. 129 del 28/08/2018, 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 i principi della gestione finanziaria e amministrativo - contabile, che contempla anche i principi di armonizzazione, confrontabilità, monitoraggio, nonché i principi contabili generali, comuni a tutte le amministrazioni pubbliche centrali, di cui all'allegato I del D.Lgs. 91/2011 (annualità, unità, universalità, integrità, veridicità, attendibilità, correttezza, chiarezza o comprensibilità, trasparenza, significatività e rilevanza, flessibilità, congruità, prudenza, coerenza, continuità, costanza, comparabilità, verificabilità, imparzialità, pubblicità, degli equilibri di bilancio, della competenza finanziaria ed economica, della prevalenza della sostanza sulla forma).

La dotazione finanziaria dell'istituzione scolastica è costituita da risorse assegnate dall'Unione Europea, dallo Stato, dalle Regioni, dagli Enti locali o da altri Enti pubblici, nonché da finanziamenti di enti o altri soggetti privati e da entrate proprie (cd. "entrate da autofinanziamento") precisando quanto segue:

- le risorse assegnate dallo Stato, costituenti la dotazione finanziaria di istituto, sono utilizzate senza altro vincolo di destinazione che quello prioritario dello svolgimento delle attività di istruzione, di formazione e di orientamento proprie dell'istituzione interessata, come previste ed organizzate nel piano triennale dell'offerta formativa (P.T.O.F.);
- le istituzioni scolastiche provvedono all'autonoma allocazione delle risorse finanziarie disponibili, sempre che non si tratti di finanziamenti vincolati a specifiche destinazioni, per i quali, pertanto, è fatto obbligo di rispettare il relativo vincolo.

Le disposizioni riguardanti il "Programma annuale") descrivono i contenuti e le modalità di formazione del programma annuale.

In particolare, l'articolo 4 prevede che il programma annuale debba essere coerente con le previsioni del P.T.O.F. che deve essere redatto in termini di competenza: assume pertanto rilevanza il tempo in cui avviene l'accertamento di un'entrata o l'assunzione di un impegno di spesa, a prescindere dall'effettiva movimentazione monetaria. Tale articolo precisa altresì che l'unità temporale di gestione coincide con l'anno finanziario (1° gennaio - 31 dicembre)

Si evidenzia che il programma annuale ha carattere autorizzativo: con l'approvazione dello stesso, infatti, si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi contenute, fermo restando il dovere di procedere all'accertamento di eventuali ulteriori entrate non previste nel programma medesimo

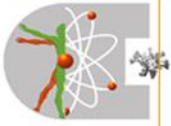
L'articolo 5 descrive la struttura del programma annuale e disciplina regole, modalità e tempistiche da rispettare nell'ambito del processo di predisposizione e approvazione del programma medesimo. In particolare, il programma annuale è strutturato in due sezioni, denominate rispettivamente "entrate" e "spese":

- le entrate sono aggregate per fonte di finanziamento, secondo la loro provenienza;
- le spese sono aggregate per destinazione (intesa come finalità di utilizzo delle risorse disponibili) e sono distinte in attività amministrative e didattiche, progetti e gestioni economiche separate.
- le spese non possono superare, nel loro importo complessivo, le entrate ed il programma annuale deve risultare in equilibrio.

Il presente programma annuale è stato elaborato sulla base dei finanziamenti previsti dalla nota MIUR prot. n. 21503 del 30/09/2021 e dall'avanzo di amministrazione, fatte salve le eventuali integrazioni conseguenti ad ulteriori comunicazione del MIUR.

Nella relazione illustrativa, predisposta dal DS con la collaborazione del DSGA, vengono evidenziati:

- gli obiettivi da realizzare e la destinazione delle risorse, in coerenza con le previsioni del P.T.O.F.;
- i risultati della gestione in corso alla data di presentazione del programma medesimo, con evidenza dei risultati raggiunti per ogni singola scheda illustrativa finanziaria;
- le finalità e le voci di spesa cui vengono destinate le entrate derivanti dal contributo volontario delle famiglie, quelle derivanti da erogazioni liberali, nonché quelle reperite mediante sistemi di raccolta fondi o di adesione a piattaforme di finanziamento collettivo;



1 GLI OBIETTIVI DA REALIZZARE E LA DESTINAZIONE DELLE RISORSE, IN COERENZA CON LE PREVISIONI DEL P.T.O.F.;

La programmazione finanziaria, che ha come documento di riferimento il P.T.O.F. 2019 - 22 mirerà a determinare le migliori condizioni organizzative e strumentali funzionali alla realizzazione delle attività educative e formative.

Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (P.T.O.F.) del Liceo Scientifico di Vallo della Lucania esprime l'identità della scuola, rappresentata da:

- Una forte integrazione con il territorio.
- Un'attenta e continua sensibilizzazione/educazione alla salvaguardia e alla tutela dell'ambiente.
- alla realizzazione delle Competenze Chiave Europee
- al miglioramento dei risultati scolastici

Inoltre:

- Costituisce, a livello educativo, didattico, organizzativo, una risposta concreta ai bisogni e ai problemi reali dell'utenza, traducendo operativamente l'offerta formativa e nel miglioramento degli esiti scolastici
- È lo strumento mediante il quale l'Istituto interpreta i bisogni fondamentali del territorio in cui opera.
- Tiene conto della domanda di formazione.
- Privilegia la qualità nelle risposte.
- Trova fondamento nella disponibilità delle risorse umane, strumentali e finanziarie a disposizione dell'Istituto.
- Ha un carattere di stabilità, pur prestandosi ai necessari cambiamenti: nuove richieste formative, acquisizione di nuove risorse, mutare del quadro normativo generale.
- Prevede la valutazione degli apprendimenti degli alunni, dell'insegnamento, dell'organizzazione, quindi del Sistema Scuola.

In generale è necessario rilevare che il P.T.O.F. tende a integrare nell'ordinario curriculum obbligatorio ogni specifica progettualità extracurricolare.

Attività integrative

Le attività scolastiche di integrazione comprendono tutte quelle iniziative che mirano ad ampliare il campo delle attività formative degli interessi culturali ed espressivi degli alunni ed in special modo tendono :

- ad arricchire di abilità e competenze il bagaglio culturale e tecnico-operativo del discente;
- a promuovere lo sviluppo integrale della personalità;
- a migliorare il comportamento socio-affettivo;
- ad agevolare l'orientamento attraverso la conoscenza di sé e delle proprie potenzialità;
- a potenziare la collaborazione e la partecipazione;
- a realizzare l'attività di alternanza scuola lavoro;

Ulteriori attività e progetti:

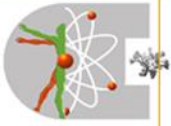
La scuola potrà partecipare ai concorsi e ai progetti proposti dall' U.E., dal Ministero, dalla Direzione Scolastica Regionale, dalle Associazioni o altri Enti che affrontano tematiche inserite nel P.T.O.F. che saranno proposti durante il corso dell'anno.

Il P.T.O.F. del Liceo è il documento di :

- Identità dell'istituto che ne definisce il quadro delle scelte e delle finalità didattiche;
- Mediazione tra le indicazioni a livello nazionale, le risorse della scuola e la realtà locale;
- Programmazione delle scelte culturali, formative e didattiche, nel quadro delle finalità del sistema scolastico nazionale;
- Progettazione di attività curricolari ed extra-curricolari con progetti che mirino ad ampliare ed arricchire l'offerta formativa aprendo la comunità scolastica all'utenza ed agli enti locali;
- Riferimento che regola la vita interna dell'istituto ed organizza le proprie risorse di organici, attrezzature e spazi.

Nel P.T.O.F. la scuola definisce:

- le possibilità di opzione offerte agli studenti e alle famiglie;



- le attività e i progetti;
- le azioni di continuità, orientamento, sostegno e recupero corrispondenti alle esigenze degli alunni concretamente rilevate;
- le modalità e i criteri per la valutazione degli alunni ed i riconoscimenti dei crediti;
- il calendario scolastico in relazione agli obiettivi formativi e alle attività programmate.

Il complesso delle scelte operative e di gestione del dirigente scolastico investono:

- l'attività di promozione, coordinamento e sostegno strategico alla realizzazione dell'intera attività istituzionale;
- la continuazione e lo sviluppo delle principali iniziative didattiche che hanno caratterizzato positivamente e con successo la vita della scuola;
- le intese e delle convenzioni con Enti, Associazioni, altre scuole, sia per ricevere che per offrire servizi;
- il potenziamento dei laboratori per un impiego sempre più funzionale degli stessi a supporto del processo di insegnamento – apprendimento;
- le attività di promozione della “cultura associativa” nel territorio attraverso il sostegno e la collaborazione alle iniziative dei genitori ed associazioni con finalità educative e culturali;
- le attività e le iniziative finalizzate a rendere sempre più sicuro l'ambiente scolastico e a tutelare la salute degli alunni e del personale;
- attività con esperti per la sicurezza, la privacy, la progettazione, la qualità, le attività di arricchimento dell'offerta formativa, il funzionamento dei vari laboratori, quant'altro il dirigente ritiene necessario per la realizzazione del PTOF.
- le attività di formazione del personale docente ed A.T.A. finalizzate a sostenerne la loro professionalità;
- le attività per ogni ulteriore accelerazione e potenziamento dei processi di informatizzazione non solo dei due laboratori informatici ma di tutta la scuola e dei servizi amministrativi nonché per l'ammodernamento degli arredi e delle macchine della scuola.

Gli studenti del Liceo Scientifico sono:

- motivati nella scelta del tipo di studi scientifico;
- predisposti per un metodo di lavoro scientifico – sperimentale;
- orientati al proseguimento degli studi universitari.

Tempo scuola

La scuola, nel rispetto del dettato legislativo e delle risorse umane assegnate alla scuola ha strutturato i tempi scuola in un monte ore settimanale 27 per il primo biennio e di 30 ore per il secondo biennio e quinto anno.

Dati di contesto: alunni, classi, sezioni, docenti, personale A.T.A. edilizia e risorse strumentali

L'istituto ha sede nel Comune di Vallo Della Lucania, si articola su un solo plesso,

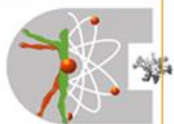
Ordine scuola	Plesso	numero classi
Secondaria 2°	Unico di Vallo Della Lucania	35

L'organico autonomia del personale per l'anno scolastico 2021/2022 è così formato:

Docenti		n° 66 posti
A.T.A.	DSGA	n° 1 posti
	Assistenti Amm.	n° 7 posti
	Assistenti Tecnici	n° 4 posti interi
	Collab. Scolastici	n° 12 posti

Edilizia e risorse strumentali

Laboratori	Con collegamento ad Internet	6
------------	------------------------------	---



	Chimica	1
	Disegno	1
	Fisica	2
	Multimediale	2
Biblioteche	Classica	1
Aule	Magna	1
Strutture sportive	Calcetto	1
	Campo Basket-Pallavolo all'aperto	1
	Palestra	1

L'Istituto, è dotato di una connessione alla rete fissa internet per gli uffici amministrativi e due reti wireless per la didattica (aule e i laboratori).

RICOGNIZIONE RISORSE FINANZIARIE

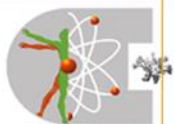
Per la formulazione del Programma Annuale 2022 si tiene conto:

- del Decreto n. 129 del 28/08/2018
- dalla legge n. 107/2015 art. 11, comma 1
- dal D.M. 834 del 2015
- del P.T.O.F. 2019/2022
- dalla nota MIUR prot. n. 21503 del 30/09/2021 (Comunicazioni delle risorse relative alla predisposizione del Programma Annuale e.f. 2022)
- dalla nota MIUR prot. n. 25863 del 09/11/2021 (Predisposizione e approvazione del programma annuale 2022 ai sensi dell'art. 5 del D.I. 28/08/2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107" (di seguito, anche "DI n. 129/2018").

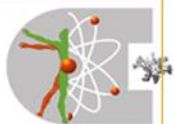
DETERMINAZIONE DELLE ENTRATE

La determinazione delle Entrate avviene sulla base degli accertamenti di volta in volta richiamati.

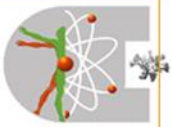
Livello 1	Livello 2	ENTRATE	Importi
1		Avanzo di amministrazione presunto	779.543,46
	1	Non vincolato	43.238,56
	2	Vincolato	736.304,90
2		Finanziamenti dall'Unione Europea	
	1	Fondi sociali europei (FSE)	
	2	Fondi europei di sviluppo regionale (FESR)	
		PON 13.1.2A-FESR PON-CA-2022-50 (Digital Board) "PON Per la Scuola (FESR) - REACT EU"	43.094,31
	3	Altri finanziamenti dall'Unione Europea	



3		Finanziamenti dallo Stato	15.185,72
		Dotazione ordinaria	
		<p>➤ Euro 9.766,66 quale quota per il <u>funzionamento amministrativo e didattico</u> a.s. 2021/22 (periodo gennaio/agosto 2022), così calcolato:</p>	
	1	<p>1. euro <u>1.333,33</u> quale quota fissa per istituto;</p> <p>2. euro <u>8.400,00</u> quale quota per alunno;</p> <p>3. euro <u>10,00</u> quale quota per alunno diversamente abile;</p> <p>4. euro <u>23,33</u> quale quota per classi terminali della scuola secondaria di II grado.</p> <p>➤ Euro 0,00 quale quota per revisori dei conti (Si precisa che il MIUR con nota prot. n. 30387 del 27/12/2021 ha già assegnato l'intero importo di € 3.534,94 per l'anno 2022 (gennaio-dicembre 2022) che è stato riscosso nell'e.f. 2021 ed è confluito nell'avanzo di amministrazione vincolato della scheda A 2 2) ;</p> <p>➤ Euro 5.419,06 per le attività di Alternanza Scuola Lavoro ai sensi della Legge n. 107/2015;</p>	15185,72
	2	Dotazione perequativa	
	3	Finanziamenti per l'ampliamento dell'offerta formativa (ex. L. 440/97)	
	4	Fondo per lo sviluppo e la coesione (FSC)	
	5	Altri finanziamenti non vincolati dallo Stato	
	6	Altri finanziamenti vincolati dallo Stato	
4		Finanziamenti dalla Regione	
	1	Dotazione ordinaria	
	2	Dotazione perequativa	
	3	Altri finanziamenti non vincolati	
	4	Altri finanziamenti vincolati	
5		Finanziamenti da Enti locali o da altre Istituzioni pubbliche	
	1	Provincia non vincolati	
	2	Provincia vincolati	
	3	Comune non vincolati	
	4	Comune vincolati	
	5	Altre Istituzioni non vincolati	



	6	Altre Istituzioni vincolati	
6		Contributi da privati Nel corso dell'esercizio 2022 verranno introitati le quote per i contributi con opportune variazioni di bilancio a seguito all'accertamento degli importi in entrata	
	1	Contributi volontari da famiglie	
	2	Contributi per iscrizione alunni	
	3	Contributi per mensa scolastica	
	4	Contributi per visite, viaggi e programmi di studio all'estero	
	5	Contributi per copertura assicurativa degli alunni	
	6	Contributi per copertura assicurativa personale	
	7	Altri contributi da famiglie non vincolati	
	8	Contributi da imprese non vincolati	
	9	Contributi da Istituzioni sociali private non vincolati	
	10	Altri contributi da famiglie vincolati	
	11	Contributi da imprese vincolati	
	12	Contributi da Istituzioni sociali private vincolati	
	13	Alienazione di postazioni di lavoro	
	14	Alienazione di periferiche	
	15	Alienazione di apparati di telecomunicazione	
	16	Alienazione di Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	
	17	Alienazione di hardware n.a.c.	
	18	Alienazione di Oggetti di valore	
	19	Alienazione di diritti reali	
	20	Alienazione di Materiale bibliografico	
	21	Alienazione di Strumenti musicali	
	22	Alienazioni di beni materiali n.a.c.	
10		Alienazione di beni immateriali	
	1	Alienazione di software	
	2	Alienazione di Brevetti	
	3	Alienazione di Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	
	4	Alienazione di altri beni immateriali n.a.c.	
11		Sponsor e utilizzo locali	
	1	Proventi derivanti dalle sponsorizzazioni	
	2	Diritti reali di godimento	
	3	Canone occupazione spazi e aree pubbliche	
	4	Proventi da concessioni su beni	
12		Altre entrate	



	1	Interessi	
	2	Interessi attivi da Banca d'Italia	
	3	Altre entrate n.a.c.	
13		Mutui	
	1	Mutui	
	2	Anticipazioni da Istituto cassiere	
		Totale Entrate	837.823,49

DETERMINAZIONE DELLE USCITE

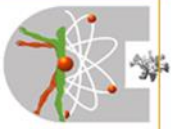
IMPIEGO DELLE RISORSE: LE SCELTE GESTIONALI E GLI AGGREGATI

Gli interventi programmati, frutto delle scelte di gestione maturate alla luce degli obiettivi del P.T.O.F. e delle risorse disponibili, vengono qui di seguito richiamate tenendo conto degli aggregati di spesa, propri della struttura del programma annuale e dei "progetti/ attività".

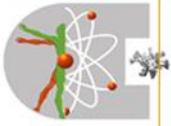
DETERMINAZIONI DELLE SPESE

Piano Delle Destinazioni

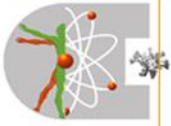
Livello 1	Livello 2	SPESE	<i>(Importi in euro)</i>
A		Attività	
	A01	Funzionamento generale e decoro della Scuola E' stato previsto uno stanziamento di € 29.325,61 di cui parte finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 non vincolato per € 25.725,61 e € 1.600,00 vincolato. Infine l'attività verrà finanziata in parte dalla dotazione ordinaria e.f. 2022 per € 2.000,00, di cui € 1.000,00 destinati al Fondo Minute Spese del D.S.G.A. . La dotazione finanziaria dell'attività servirà a liquidare le spese relative all'assistenza tecnico-informatica prestata da terzi, all'acquisto del materiale di pulizia e dei medicinali di primo soccorso, al pagamento del canone periodico con la ditta che assicura il noleggio e l'assistenza sulle fotocopiatrici presenti all'interno della scuola, alle spese di piccola manutenzione dell'edificio scolastico, al pagamento del compenso per l'incarico di Responsabile del Servizio di Protezione e Prevenzione, alle spese relative alla rimozione e allo smaltimento dei rifiuti chimici provenienti dalle esercitazioni di laboratorio e delle cartucce di toner esaurite. Ospitalità, rappresentanza e accoglienza, e, infine, a tutte le spese relative all'acquisto di beni d'investimento che verranno inventariati.	€ 29.325,61
	A 1 -2	PROGETTO "RISORSE EX ART. 58, COMMA 4, D.L. 73/2021" E' stato previsto uno stanziamento di € 34.457,12 finanziato dall'avanzo di amministrazione 2021 vincolato. La dotazione finanziaria del progetto serve all'acquisto di n. 5 gazebo per esterni per la creazione di ambienti multifunzione e n. 33 sanificatori per aule.	€ 34.457,12
	A02	Funzionamento amministrativo E' stato previsto uno stanziamento di € 11.247,32 di cui parte finanziato	11.247,32



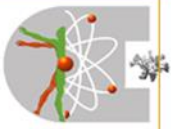
		<p>dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 non vincolato per € 4.670,43 e € 4.576,89 vincolato. Infine l'attività verrà finanziata in parte dalla dotazione ordinaria e.f. 2022 per € 2.000,00</p> <p>La dotazione finanziaria dell'attività servirà a liquidare le spese relative al funzionamento amministrativo generale della scuola specificatamente all'acquisto di carta, materiale di cancelleria, abbonamenti a riviste, acquisto di materiale informatico, al pagamento delle bollette relative ai contratti dei servizi di telefonia e connessione a internet sia per la segreteria che per i laboratori, alle spese postali, al pagamento sia dei compensi che dei rimborsi spese dei Revisori dei Conti.</p>	
	A03	<p>Didattica</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 33.428,60 di cui parte finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 non vincolato per € 11.842,52, € 15.819,42 vincolato e € 1.000,00 del fondo di riserva. Infine l'attività verrà finanziata in parte dalla dotazione ordinaria e.f. 2022 per € 4.766,66.</p> <p>La dotazione finanziaria dell'attività servirà a liquidare le spese relative delle attività didattiche rivolte agli alunni quali l'acquisto di carta, cancelleria, libri di testo da dare in comodato d'uso agli studenti, stampa pubblicazioni easy maths, dispense didattiche ad uso degli alunni, al rimborso al dirigente delle spese di trasferta per la partecipazione a convegni, incontri, seminari e manifestazioni varie, alla formazione professionale e specialistica sia per il personale docente, non docente che per gli studenti, al pagamento delle spese di assicurazione del personale, mentre per gli studenti l'assicurazione verrà pagata con parte dei contributi d'iscrizione destinati alla scopo specifico, al pagamento del bonus per gli studenti che nell'anno scolastico si sono diplomati con 100 e lode, al pagamento dei compensi ai docenti che svolgeranno i corsi di recupero per gli alunni con debito formativo. Troveranno inoltre iscrizione i compensi per spese per esperti esterni e le spese direttamente connesse con l'attuazione del P.T.O.F. non previste e non prevedibili all'atto della programmazione.</p>	33.428,60
	A 3-04	<p>PON 13.1.1A-FESRPN-CA-2021-322 - CUP C79J21044050006 - "REALIZZAZIONE DI RETI LOCALI CABLATE E</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 33.250,50 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>L'obiettivo del progetto è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi della scuola, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico, delle studentesse e degli studenti, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi. La misura prevede il potenziamento e/o la realizzazione di reti negli edifici scolastici di pertinenza con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN.</p>	33.250,50
	A 3-05	<p>PROGETTO "LE OFFICINE DI LEONARDO 4.0" - SPAZI E STRUMENTI DIGITALI PER LE STEM Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio 2021 – Codice CUP C79J21043480001</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 16.000,00 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>Con il presente progetto si intende aumentare la dotazione di base della scuola con l'acquisizione di nuovi dispositivi digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM.</p> <p>Si intende acquisire la seguente strumentazione:</p>	16.000,00



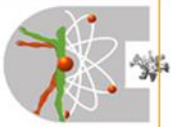
	<ul style="list-style-type: none">• una macchina a taglio laser per dotare il nostro fablab di un ulteriore strumento utile a sviluppare la creatività degli studenti; lo strumento può essere utilizzato per la realizzazione di prototipi progettati dai ragazzi con software tipo Autocad.• Un braccio robotico per approfondire le materie STEM, grazie all'integrazione tra coding, meccanica, elettronica e automazione, con accessorio per scrivere e disegnare.• Visori per la AR utilizzati, ad esempio, nella figurazione di qualcosa di molto piccolo come una molecola, o di molto grande come un ambiente, un edificio, un animale o un territorio, facilitando lo studio di concetti astratti propri della geometria attraverso la creazione di forme che possono essere agevolmente manipolate e osservate da qualsiasi angolazione, migliorando così la loro visualizzazione spaziale.• Diversi kit e strumentazione digitale per compiere esperimenti scientifici• Un drone programmabile <p>L'obiettivo del nostro progetto è quello di sviluppare specifiche competenze nelle studentesse e negli studenti del nostro istituto scolastico nelle discipline STEM, di riuscire ad educarli a una comprensione più consapevole e ampia del presente, portandoli a padroneggiare strumenti scientifici e tecnologici necessari per l'esercizio della cittadinanza e per migliorare e accrescere le competenze richieste dal mondo in cui viviamo. Per questo intendiamo promuovere le metodologie didattiche innovative, svolgendo attività didattiche più incentrate sull'approccio del learning by doing, operative e collaborative: per farlo l'acquisizione degli strumenti più adatti è indispensabile e sarebbe resa possibile proprio da questo bando.</p>	
A 3-06	<p>“Completamento del programma di sostegno alla fruizione delle attività di didattica digitale integrata nelle regioni del Mezzogiorno – art. 32 del D.L. n. 41/2021 – Codice CUP C79J21052600001”</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 9.211,85 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>Il progetto prevede l'acquisto di dispositivi e strumenti digitali individuali e per lo sviluppo di ambienti funzionali alla didattica digitale integrata e per assicurare una connettività di dati illimitata. Inoltre, il progetto prevede l' utilizzo delle piattaforme digitali.</p>	9.211,85
A 3-07	<p>PON 13.1.2A-FESRPON-CA-2022-50 -“Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione - Avviso 28966/2021”– Codice CUP C79J21053680006</p> <p>Il progetto è stato autorizzato con nota MIUR prot. n. AOODGEFID/0000018 del 03/01/2022. E' stato previsto uno stanziamento di € 43.094,31.</p> <p>L'obiettivo del progetto è quello di consentire la dotazione di monitor digitali interattivi touch screen, che costituiscono oggi strumenti indispensabili per migliorare la qualità della didattica in classe e per utilizzare metodologie didattiche innovative e inclusive, con priorità per le classi che siano attualmente ancora sprovviste di lavagne digitali, e di adeguare le attrezzature e gli strumenti in dotazione alle segreterie scolastiche per accelerare il processo di dematerializzazione e digitalizzazione amministrativa delle scuole.</p>	43.094,31
A04	<p>Alternanza Scuola-Lavoro</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 37.745,47 di cui parte finanziata dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato di € 32.326,41 e in</p>	37.745,47



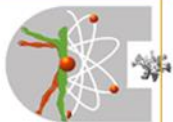
	<p>parte dalla dotazione ordinaria e.f. 2022 per € 5.419,06 assegnato in maniera specifica per tali attività.</p> <p>L'alternanza scuola-lavoro assicura agli studenti delle scuole superiori l'acquisizione di competenze spendibili nel mercato del lavoro. La legge 107/2015 ne ha potenziato l'applicazione inserendo organicamente questa strategia didattica nell'offerta formativa di tutti gli indirizzi di studio della scuola secondaria di secondo grado come parte integrante dei percorsi di istruzione.</p> <p>L'alternanza scuola-lavoro amplia le possibilità da parte degli studenti di avvicinarsi agli strumenti, alle competenze e alle conoscenze proprie del mondo del lavoro.</p> <p>Il programma di attività messo a punto dalla scuola prevede visite guidate, stage di osservazione, incontri con figure professionali, interviste ad esperti aziendali, simulazione d'impresa, inserimento in azienda, realizzazione di progetti concreti anche a scuola.</p>	
A05	<p>Visite, viaggi e programmi di studio all'estero</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 6.289,38 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato relativamente alle visite guidate e ai viaggi d'istruzione in Italia e all'estero che verranno effettuati nell'e.f. 2022. La somma relativa a tale attività aumenterà durante l'esercizio in base ai versamenti effettuati dalle famiglie per consentire la partecipazione degli alunni alle suddette attività.</p>	6.289,38
A06	<p>Attività di orientamento</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 11.147,73 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>Il Liceo Scientifico di Vallo della Lucania intende continuare e migliorare, anche per il corrente anno scolastico, con le Scuole secondarie di primo grado del territorio, un rapporto di collaborazione che, attraverso un più continuo dialogo ed una più approfondita conoscenza reciproca, possa creare le condizioni per una efficace e produttiva utilizzazione delle risorse, culturali e strutturali, che le nostre scuole possiedono.</p> <p>A tal fine, questo Istituto propone nel corso dell'anno alcune iniziative:</p> <ol style="list-style-type: none">Visite guidate in orario antimeridiano del Liceo, con presentazione dell'Offerta Formativa per il prossimo anno scolasticoIncontri presso Scuole secondarie di primo grado del comprensorioOpen days (ovvero giornate di "scuola aperta" con date da definirsi)Partecipazione alle normali attività didattiche mattutine con inserimenti di piccoli gruppi di allievi delle Scuole secondarie di primo grado all'interno di classi del biennioUso dei laboratori scientifici (fisico, chimico, informatico, astronomico, linguistico) da parte delle classi di altre scuole presso l'Istituto in orario mattutino /pomeridianoIncontri, convegni seminari lezioni tenuti da esperti delle università e del mondo del lavoro presso il nostro Istituto, le Università o le sedi delle aziende scelte;Visite alle università. <p>In particolare per l'accoglienza prima dell'inizio dell'anno scolastico sono previsti degli incontri con i genitori e gli alunni per dare alcune indicazioni sull'organizzazione della scuola e con l'eventuale attivazione di attività preparatorie al corso di studi del liceo scientifico, nei primi mesi dell'anno saranno effettuate uscite didattiche a carattere ambientale.</p> <p>Tutte le attività progettuali della scuola saranno funzionali al progetto Scuola e territorio ha l'obiettivo di realizzare l'attività scolastica non solo</p>	11.147,73



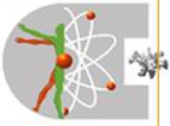
		<p>durante l'orario extracurricolare ma anche durante il periodo di sospensione didattica compreso il periodo estivo, non solo a scuola ma anche sul territorio, eventualmente anche in rete attraverso, accordi o protocolli d'intesa e/o in collaborazione, con altre scuole, università pubbliche e/o private, con fondazioni, associazioni, ed enti, con l'eventuale coinvolgimento di esperti per attività e/o laboratori per: giornalismo, educazione ambientale, scientifica e stradale, turismo sostenibile, corsi di lingua straniera, corsi sportivi, corsi d'arte, attività teatrale, incontro con l'autore, cineforum, recupero, approfondimento e consolidamento disciplinare, ECDL, Salute e CIC, Astrofisica e serate astronomiche. Escursioni, laboratori all'aperto e giornate scientifiche- concorsi. Partecipazione alle proposte di associazioni ed enti in linea con il PTOF. Il progetto si pone come obiettivo di :</p> <ul style="list-style-type: none">• Favorire una formazione continua che coinvolga persone di cultura, età, saperi e appartenenze differenti.• Attivare una scuola fuori orario dall'orario curricolare dove apprendere e crescere insieme in una formazione aggiuntiva di moduli e iniziative curricolari, acquisendo nuovi saperi e conoscenze per un'identità solidale e un'appartenenza comune.• Organizzare una scuola per la vita, capace di attivare una nuova alleanza di conoscenza tra le differenze di genere e di generazioni.• Realizzare scambi culturali con altre scuole e attività di approfondimento con centri di ricerca, sia a livello nazionale che europeo. <p>Infine si prevede di attuare dei corsi di preparazione per il superamento dei test di accesso all'Università destinati agli alunni della classi quarte e quinte.</p>	
P		Progetti	
	P01	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"	0,00
	P02	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" P 2-1 - Progetto PROGRAMMA SCUOLA VIVA C.U. 565/4 IV Annualità - POR Campania FSE 2014-2020 Asse III - E' stato previsto uno stanziamento di € 55.000,00 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato. La Regione Campania ha attivato il Programma "Scuola Viva" IV annualità, per le scuole che hanno già partecipato alla I, II e III annualità, in coerenza con quanto previsto nella programmazione attuativa del PON FSE 2014-2020 promuovendo la realizzazione di interventi finalizzati a rafforzare la comunità locale attraverso esperienze e percorsi di cultura e apprendimento basati sulla relazione tra scuola, territorio, imprese e cittadini. Il Programma "Scuola Viva" persegue l'arricchimento del territorio e della sua comunità attraverso una progressiva e stabile evoluzione delle scuole in luoghi di incontro, quali catalizzatori di processi di partecipazione democratica ed accrescimento culturale degli allievi, dove sono favoriti l'ampliamento dell'offerta didattica formativa complessiva nonché l'integrazione e il travaso nella didattica tradizionale di esperienze laboratoriali acquisite, di attività extracurricolari, di metodologie sperimentali ed innovative, di percorsi di orientamento, continuità e sostegno. Nell'e.f. 2021 si liquideranno sia i compensi spettanti al personale che a vario titolo ha partecipato alla realizzazione del progetto che le relative spese per l'acquisto dei relativi beni e servizi.	84.972,60 55.000,00



	<p>P 2-2 - PON 10.11A-FSEPON-CA-2019-518</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 29.972,60 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>In una società complessa, interessata da rapidi ed imprevedibili cambiamenti, la responsabilità educativa della scuola è anche quella di valorizzare le differenze, promuovere l'integrazione, il dialogo interreligioso e interculturale, al fine di costruire una maggiore coesione sociale.</p> <p>Il progetto prevede alcuni interventi nel campo sportivo, alcuni moduli di lingua straniera e l'utilizzo delle tecnologie per la didattica, al fine di produrre o auto produrre eventuali audiovisivi e media.</p> <p>Tutti gli interventi mirano a ridurre il fallimento formativo e la dispersione scolastica a dare una formazione generale sul fenomeno delle migrazioni (dal punto di vista storico, geografico, politico), sulle culture e sulle religioni, ad attivare esperienze tese a sviluppare competenze interculturali, comunicative, linguistiche utili nei percorsi di accoglienza e integrazione.</p> <p>Nell'e.f. 2020 si liquideranno sia i compensi spettanti al personale che a vario titolo ha partecipato alla realizzazione del progetto che le relative spese per l'acquisto dei relativi beni e servizi.</p>	29.972,60
P03	<p>Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"</p> <p>Eventuali certificazione di informatica di lingue ecc. saranno finanziati direttamente dalle famiglie che verranno introitati con opportune variazioni di bilancio a seguito all'accertamento degli importi in entrata</p>	
P04	<p>Progetti per "Formazione / aggiornamento personale"</p> <p>PROGETTO "RISORSE EX ART. 58, COMMA 4, D.L. 73/2021"</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 700,000 finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato.</p> <p>Il progetto prevede la liquidazione del compenso relativo all'incarico svolto dal Prof. Scola Mario per il corso di formazione "Piano di rientro – Sicurezza - Privacy" -</p>	700,00
P05	<p>Progetti per "Gare e concorsi"</p> <p>P 5-1 - Progetto "Sport A Scuola"</p> <p>E' stato previsto uno stanziamento di € 977,01 di cui parte finanziato dall'avanzo di amministrazione e.f. 2021 vincolato</p> <p>Il progetto viene realizzato attraverso le attività extracurricolari di avviamento alla pratica sportiva con la partecipazione ai giochi sportivi studenteschi e la conferma del "Centro Sportivo Scolastico" così come previsto dalle Linee guida del 4/8/2009.</p> <p>Finalità</p> <ul style="list-style-type: none">• Affermare la cultura della legalità e del rispetto delle regole mediante la pratica motoria.• Prevenzione e lotta alla dispersione scolastica.• Benessere psicologico e lotta al tabagismo e alcolismo. <p>Destinatari: alunni di tutte le classi, è prevista la partecipazione ai campionati studenteschi.</p> <p>Obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Migliorare la padronanza delle proprie capacità motorie• Creare una sana abitudine di vita sportiva e una consapevolezza dei propri mezzi.• Acquisizione di esperienze svolte a creare ed a consolidare una cultura motoria e sportiva quale costume di vita.	977,01



		Rapporti con altre istituzioni: Uff. Ed. Fisica – CONI- Federazioni Sportive coinvolte – altre istituzioni scolastiche.	
G		Gestioni economiche	
	G01	Azienda agraria	
	G02	Azienda speciale	
	G03	Attività per conto terzi	
	G04	Attività convittuale	
R		Fondo di riserva	
	R98	Fondo di riserva Viene prevista, così come stabilito dall'art 8 del decreto n. 129 del 28/08/2018 il fondo di riserva, che deve essere iscritto fra le spese del programma annuale. Il fondo di riserva rappresenta un accantonamento di risorse, da determinarsi nella misura massima del dieci per cento della dotazione finanziaria ordinaria per il 2022 di € 15.185,72, per aumentare gli stanziamenti la cui entità si dimostri insufficiente, nonché per spese impreviste o per eventuali maggiori spese.	1.000,00
D		Disavanzo di amministrazione presunto	
	D100	Disavanzo di amministrazione presunto	
		Totale spese	351.847,50
Z	Z101	Disponibilità finanziaria da programmare La differenza tra le entrate e le spese evidenzia una disponibilità finanziaria da programmare di € 484.975,99 così composta: <ul style="list-style-type: none">• € 312.202,60 - Tutti quei fondi avanzati al 31/12/2021 e non utilizzati per coprire i residui attivi di competenza del MIUR fino alla loro riscossione.• € 61,30 - Economie fondi PON 10.8.6A-FESR PON-CA-2020-770 "SMART CLASS AVVISO 11978/2020" che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato concluso, liquidato totalmente e rendicontato. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 22.235,29 - Economie fondi PON 10.2.2A-FSE PON-CA-2020-111 "SUPPORTI DIDATTICI AVVISO 19146/2020" che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato revocato dal MIUR. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 43.728,50 - Economie fondi PON 10.2.5.B-FSE PON-CA-2019-60 che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato revocato dal MIUR. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 43.728,50 - Economie fondi PON 10.2.5.B-FSE PON-CA-2017-29 che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato revocato dal MIUR. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 6.477,78 Economie fondi PON 10.2.2A-FSE PON-CA-2018-930 che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato concluso, liquidato totalmente e rendicontato. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 16.110,15 - Economie fondi progetto PROGRAMMA SCUOLA VIVA C.U. 565/2 II Annualità a.s. 2017/2018 che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato concluso, liquidato totalmente e rendicontato. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.	485.975,99



	<ul style="list-style-type: none">• € 28.639,67 - Economie fondi PON 10.2.2A-FSEPON-CA-2019-556 che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato concluso, liquidato totalmente e rendicontato. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.• € 11.792,20 - Economie fondi Progetto Progetto PROGRAMMA SCUOLA VIVA C.U. 565/3 III Annualità che verrà radiata nel corso dell'e.f. 2022, perché il progetto è stato concluso, liquidato totalmente e rendicontato. Pertanto, tale somma dovrà essere radiata.	
	Totale a pareggio	837.823,49

2 LE FINALITÀ E LE VOCI DI SPESA CUI VENGONO DESTINATE LE ENTRATE DERIVANTI DAL CONTRIBUTO VOLONTARIO DELLE FAMIGLIE, QUELLE DERIVANTI DA EROGAZIONI LIBERALI, NONCHÉ QUELLE REPERITE MEDIANTE SISTEMI DI RACCOLTA FONDI O DI ADESIONE A PIATTAFORME DI FINANZIAMENTO COLLETTIVO;

Nel corso dell'esercizio 2022, verranno introitati le quote per i contributi, con opportune variazioni di bilancio a seguito dell'accertamento degli importi in entrata. Le finalità e le voci di spesa cui vengono destinate le entrate derivanti dal contributo volontario delle famiglie sono per: l'assicurazione, le spese per i laboratori, il libretto assenze che saranno determinate in fase di variazione del programma annuale. Non sono previste risorse, derivanti da erogazioni liberali, nonché quelle reperite mediante sistemi di raccolta fondi o di adesione a piattaforme di finanziamento collettivo;

Tutte le attività didattiche che costituiscono il P.T.O.F. sono realizzate con diversi finanziamenti. 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.

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

Nella convenzione 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 2022.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Antonio IANNUZZELLI

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993