



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. GALILEI"
POTENZA

PROGRAMMA ANNUALE
Esercizio Finanziario 2011

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

PROGRAMMA ANNUALE ESERCIZIO FINANZIARIO 2011

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL DIRIGENTE SCOLASTICO

PREMESSA

Il presente Programma Annuale per l'Esercizio Finanziario 2010 è stato redatto in ottemperanza all'art. 2 comma 3 del Decreto Interministeriale n. 44 del 1° febbraio 2001 recante le "Istruzioni generali amministrativo-contabili delle istituzioni scolastiche". Si sono tenuti altresì presenti:

i criteri e le istruzioni contenuti nel D.M. n. 21 del 1 marzo 2007 e della nota prot. n. 151 del 14 marzo 2007 e riguardanti le nuove procedure di determinazione e di assegnazione delle risorse finanziarie alle istituzioni scolastiche;

le indicazioni contenute nella nota MIUR prot. 10773 del 11/11/2010;

la consistenza organica delle classi e del personale per l'a. s. 2010/2011;

il Piano dell'Offerta Formativa per l'anno scolastico 2010/2011;

il Piano Annuale delle attività dei docenti a.s. 2010/2011;

il Piano Annuale delle Attività del personale ATA a.s. 2010/2011;

il Contratto Integrativo d'Istituto per l'a.s. 2010/2011.

1. DATI DELL'ISTITUZIONE SCOLASTICA

Situazione Edilizia e contesto sociale

L'Istituto è dotato di un unico ampio edificio nel quale sono presenti n. 2 Palestre; n. 3 Laboratori di Informatica di cui uno con macchine obsolete; n. 1 Laboratorio di grafica computerizzata; n. 1 Laboratorio di fisica on-line; n. 1 Laboratorio di Scienze e Chimica; n.1 Laboratorio Fisica ; n.2 Laboratori Linguistici multimediali; n.1 laboratorio di disegno.

Nell'Istituto convergono alunni da un territorio vasto di circa 31 Comuni.

Tale utenza, 45% degli alunni, ha residenza fuori del Comune di Potenza e utilizza il servizio di trasporto messo a disposizione dai Comuni di residenza.

La Sede dell' Istituto ospita altresì tutti gli Uffici Amministrativi.

L'identità dell'Istituzione Scolastica

Il Liceo Scientifico "G. Galilei" di Potenza è l'istituto liceale più grande della città e rappresenta uno dei più frequentati nella provincia e nella regione. Nel rispetto della identità dell'indirizzo di studi specifica che la caratterizza, questo istituto ha assunto nel corso degli anni la finalità di favorire al massimo la valorizzazione dell' impianto ordinamentale liceale, potenziando e arricchendo l'asse scientifico e lo studio delle lingue straniere attraverso le sperimentazioni parziali e assistite del Piano Nazionale Informatico e della seconda lingua straniera.

A partire dall'a.s. 2010/2011, con l'avvio del riordino dei Licei, nell'Istituto funzionano nove prime classi Liceo Scientifico Nuovo Ordinamento. Il nuovo curriculum conserva complessivamente l'impianto liceale, con un potenziamento delle discipline scientifiche attraverso l'introduzione della fisica e delle scienze sin dal primo anno.

Il nostro liceo intende tuttavia proseguire nell'impegno di promuovere la formazione degli studenti attraverso i saperi disciplinari propri del curriculum liceale scientifico, sia quelli di area umanistica e linguistica sia quelli scientifici e di indirizzo, con un'attenzione particolare alle lingue straniere ed alla dimensione europea dell'educazione.

Popolazione Scolastica

Nel presente Anno Scolastico 2010-2011 l'Istituto funziona con n. 49 classi articolate nel modo seguente: SEDE CENTRALE, sita in Via Anzio N.2, con n.49 classi, con circa 1152 alunni, così suddivise:

CLASSI	ISCRITTI	FREQUENTANTI	DIFFERENZA TRA ISCRITTI E FREQUENTANTI	ALUNNI NON FREQUENTANTI
PRIME N° 09	241	239	- 2	-
SECONDE N°09	213	211	- 2	-
TERZE N°12	280	279	- 1	-
QUARTE N°10	242	240	- 2	-
QUINTE N°09	183	183		-
TOTALI N° 49	1159	1152	- 7	-

Personale

La situazione del personale in servizio presso l'Istituto risulta la seguente:

Dirigente Scolastico

Personale Docente:

1	Docenti con contratto a tempo indeterminato (+ n.2 ITP)	n.74+2
2	Docenti con contratto a tempo determinato fino al 30 Giugno	n.2
3	Docenti di religione a tempo indeterminato	n.3
4	Docenti di religione a tempo determinato fino al 31 Agosto	n.1
5	Docenti di sostegno con contratto a tempo indeterminato	n.1

Personale ATA

Direttore dei Servizi Generale e Amministrativi	1
Assistenti Amministrativi a tempo indeterminato	7
Assistenti Tecnici a tempo indeterminato	6
Assistenti Tecnici a tempo determinato con contratto sino al 30.06.2011	1
Collaboratori scolastici a tempo indeterminato	10
TOTALE PERSONALE ATA	25
Ex- Lavoratori Socialmente Utili	8

Enti pubblici e privati con i quali l'istituzione scolastica intrattiene rapporti di collaborazione

Regione Basilicata, Provincia di Potenza, Comune di Potenza, Ausl n.2 di Potenza

Università degli Studi di Basilicata
MIUR – Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata
Consiglio Nazionale delle Ricerche – IMAA (Tito – Marsiconuovo)
Consorzio di Ricerca TERN
Associazioni culturali e di volontariato ONLUS
FORIM – Camera di Commercio di Potenza
Biblioteca Nazionale di Potenza
Archivio di Stato di Potenza

2. RISULTATI DEL PRECEDENTE ESERCIZIO FINANZIARIO E OBIETTIVI DA REALIZZARE

In conformità con l'art. 1 comma 2 del D.M.44/2001 ed in coerenza con quanto stabilito dal Piano dell'Offerta Formativa per l'anno scolastico 2010/2011, deliberato dal Collegio dei Docenti nella seduta del 02.12.2010 e adottato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 20.12.2010, tutte le risorse disponibili e assegnate all'Istituto sono state destinate per il prioritario svolgimento delle attività di istruzione, formazione e orientamento proprie dell'istituzione scolastica autonoma, secondo quanto disposto dal D.P.R. n. 275/ 99 emanato ai sensi dell'art. 21 Legge n.59 del 15/03/1997 e successive modificazioni e integrazioni, nel rispetto delle competenze attribuite o delegate agli Enti Locali dalla normativa vigente.

Sulla base del POF è stata, pertanto, predisposta, a cura dei docenti referenti e/o responsabili, una scheda di sintesi per ogni attività/progetto contenente gli obiettivi da raggiungere, i nominativi dei docenti responsabili, le risorse umane e gli impegni relativi. A ciascuna di esse fa riscontro la scheda finanziaria redatta dal Direttore SGA, che indica l'arco temporale in cui l'iniziativa deve essere realizzata, le risorse da impegnare, nonché i beni e i servizi da acquistare.

Risultati conseguiti nell'E.F. 2010

Tenendo conto delle finalità educative generali e degli obiettivi formativi curriculari del Piano dell'Offerta Formativa per l'a.s. 2009/2010, delle scelte organizzative, gestionali e finanziarie adottate e condivise con gli Organi Collegiali d'Istituto, si descrivono in sintesi i risultati conseguiti nel precedente Esercizio Finanziario 2010, in relazione ai settori ritenuti strategici e prioritari per la nostra scuola.

➤ **Curricolo, organizzazione didattica, didattica per competenze, progettualità - Obbligo d'istruzione nel biennio e sviluppo delle competenze chiave per la cittadinanza europea (D.M. n. 139 del 22 agosto 2007)**

L'avvio del riordino degli indirizzi liceali ha richiesto un impegno organizzativo e progettuale finalizzato alla impostazione di un curricolo di scuola centrato sulle competenze e non solo sulle conoscenze. Si è cercato di sviluppare e incentivare il lavoro di riflessione e di ricerca didattica nelle commissioni e nei dipartimenti, finalizzandoli alla elaborazione, monitoraggio e realizzazione del POF, insieme al coordinamento dei Consigli di Classe, luoghi di attuazione delle scelte culturali e didattiche di natura curricolare.

I risultati attesi e conseguiti:

- una maggiore condivisione nelle progettazioni didattiche per classi parallele e nelle aree disciplinari e pluridisciplinari;

- la elaborazione di programmazioni didattiche coerenti con gli assi culturali individuati dal Regolamento dell'obbligo d'istruzione, con conseguente maggiore attenzione alle classi del biennio;
- l'avvio di un percorso virtuoso di costruzione di un sistema condiviso di valutazione degli apprendimenti.

➤ **Didattica compensativa – Attività di recupero e di promozione delle eccellenze**

Si è riservata molta attenzione, in termini didattici e organizzativi, alla gestione efficace degli interventi di recupero, finalizzati alla riduzione dell'insuccesso scolastico ed alla promozione della motivazione allo studio, anche alla luce delle modalità organizzative e valutative, introdotte con il D.M. 80/2007 e con la O.M. 92/2007 in materia di recupero dei debiti formativi. Con l'avvio dell'a.s. 2010/2011 si è scelto di individuare una Funzione Strumentale al POF per il coordinamento del settore Recupero e Valutazione, attraverso il lavoro collegiale di una specifica commissione di lavoro.

Nel contempo non si sono trascurate le attività indirizzate a sostenere e valorizzare gli studenti più bravi e motivati.

Gli obiettivi di tale settore sono stati conseguiti attraverso gli interventi integrativi e compensativi curricolari e pomeridiani, il progetto MIUR per le Aree a rischio, i progetti per il consolidamento delle competenze matematiche nel triennio, quali Matematica e realtà.

➤ **Offerta formativa integrativa e attività extracurricolari – Attività sportive**

Le attività e i progetti finalizzati allo sviluppo di tale settore sono stati: Olimpiadi di Matematica, di Fisica, di Informatica, partecipazione al Mediashow promosso dal Liceo Scientifico di Melfi, i corsi per il conseguimento della patente ECDL, l'educazione stradale e i corsi per il conseguimento del patentino per i ciclomotori, alcuni viaggi d'istruzione in città europee ed italiane, visite didattiche e guidate di un giorno nel territorio regionale o limitrofo, il giornalino scolastico "il Vettore", l'educazione alla salute e la prevenzione dei comportamenti a rischio tra gli adolescenti, in collaborazione con i servizi ASL di Potenza.

I progetti "Lauree scientifiche" e "ISS Insegnare scienze sperimentali" hanno consentito ai nostri studenti un approccio più diretto con l'università, con l'intento di migliorare la loro preparazione e il loro interesse verso le discipline scientifiche, attraverso una didattica delle scienze sperimentali di tipo laboratoriale.

Un'importanza particolare, a partire dall'a.s. 2009/2010, va riconosciuta alla costituzione del "**Centro Sportivo Scolastico**" con una convenzione siglata tra il nostro Liceo Scientifico e l'IISS "G. Falcone" di Potenza, che ha consentito agli studenti iscritti ai diversi gruppi sportivi di svolgere attività sportiva e competizioni studentesche usufruendo di spazi e strutture condivise, nell'intento di favorire l'incontro e l'amicizia tra i giovani di diverse realtà scolastiche.

A sottolineare la positiva riuscita delle attività del centro sportivo, al termine dell'anno scolastico è stata organizzata una manifestazione sportiva presso la struttura comunale del Palarossellino, molto apprezzata da studenti e docenti dei due istituti coinvolti nel progetto.

➤ **Continuità e orientamento formativo**

Con il coordinamento della docente con specifica Funzione Strumentale, sono state organizzate e portate a termine efficacemente specifiche iniziative finalizzate a favorire la continuità e l'orientamento con le scuole medie e con le università. In particolare: le attività di "Scuola aperta" nei mesi di febbraio e marzo 2010, particolarmente importanti in vista dell'introduzione dei nuovi quadri orari della Riforma a partire dalle prime classi dell'a.s. 2010/2011; le iniziative di "Galileiorienta" atte a favorire la conoscenza dell'offerta formativa di

alcune tra le più importanti Università italiane, compresa l'UniBas; l'orientamento e la preparazione ai test universitari.

➤ **Integrazione Scuola – Territorio – Enti Locali – Università – Centri di Ricerca – Progetti di Alternanza Scuola – Lavoro - Formazione in servizio ed autoformazione**

La nostra scuola ha promosso e sostenuto la partecipazione degli studenti alla vita socio-culturale del territorio e della città, mediante l'adesione ad iniziative culturali organizzate da Istituzioni ed Enti Locali e mediante la partecipazione a spettacoli teatrali e cinematografici in programma a Potenza, compresi gli spettacoli teatrali in lingua straniera.

Il nostro Liceo ha inoltre avviato relazioni concrete e significative con le Istituzioni Scolastiche, gli Enti Locali, l'Università, i Centri di Ricerca, i soggetti sociali, culturali, del mondo produttivo presenti sul territorio, anche attraverso la formalizzazione di convenzioni, accordi di rete e protocolli d'intesa.

In particolare, oltre al Centro Sportivo, sono stati formalizzati accordi di collaborazione con altre scuole della città (ISIS Falcone, IPSIA Giorgi), finalizzate alla formazione del personale docente e ATA, convenzioni con il CNR di Tito Scalo, il Consorzio di Ricerca TERN, la FORIM e Camera di Commercio di Basilicata, per progetti di Alternanza Scuola –Lavoro per studenti delle classi terze su temi dei rischi naturali e sull'orientamento alle professioni, collaborazioni con l'Università di Basilicata (Convivium e formazione docenti).

La formazione in servizio del personale della scuola ha riguardato la sicurezza a scuola, la gestione della privacy e l'informatizzazione degli uffici di segreteria.

Il nostro liceo è, inoltre, presidio regionale del Piano di formazione nazionale M@tabel, un progetto finalizzato alla formazione in presenza e on line dei docenti di matematica.

➤ **Potenziamento delle lingue straniere – Stages linguistici**

L'attenzione per la conoscenza delle lingue e delle culture straniere ha trovato attuazione, oltre che nella didattica curricolare, anche attraverso le seguenti azioni progettuali: stages linguistici intensivi per le classi quarte, corsi di preparazione per gli esami di certificazione delle competenze linguistiche (Cambridge), scambio culturale con un liceo della Svezia (settembre-ottobre 2009 con Progetto regionale POR), progetti Comenius multilaterali in via di conclusione entro giugno 2011, visione di spettacoli teatrali in lingua inglese, preparazione e allestimento di uno spettacolo teatrale in lingua inglese (maggio 2010).

➤ **Biblioteca**

Con il coordinamento del docente con specifico incarico di Funzione Strumentale, si è dato impulso e sviluppo alla Biblioteca, vista non più è non solo in funzione del prestito o consultazione di libri, ma come centro e laboratorio di lettura e di documentazione didattica. E' stato arricchito il patrimonio di libri, audiovisivi e supporti didattici multimediali, con un'attenzione particolare alla narrativa contemporanea finalizzata ad avvicinare maggiormente i ragazzi alla lettura.

➤ **Convivium Galileianum – Edizione maggio 2010**

Il progetto si è sviluppato in due fasi: corsi di approfondimento per gli alunni interni in vista della prova nazionale e manifestazione nazionale a maggio 2010, con premiazione dei vincitori.

Il Convivium si è potuto realizzare con il patrocinio e il contributo della Regione Basilicata, della Provincia e del Comune di Potenza, con il sostegno di agenzie di diffusione editoriale e aziende private, dell'APT e di altri soggetti a vario titolo collegati alla scuola.

➤ **Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (D.Lvo 81/2008 e successive modifiche e integrazioni)**

L'impegno del nostro istituto in direzione di una maggiore diffusione della cultura della sicurezza e della prevenzione si è realizzato attraverso:

- il rinnovo annuale delle convenzioni con un esperto professionista per l'aggiornamento e redazione del Documento di valutazione dei Rischi e del Piano di Evacuazione e con un esperto medico competente per la sorveglianza sanitaria (personale ATA);
- l'informazione e la formazione per gli studenti, soprattutto per quelli delle classi iniziali; per i docenti e per il personale ATA in rete con altre scuole della città.

➤ **Rinnovo parziale dei laboratori scientifici e delle dotazioni tecnologiche multimediali.**

Con i fondi previsti per le spese di investimento sono stati rinnovati:

- l'arredo (tavolo per le esercitazioni e sgabelli) nel laboratorio di fisica tradizionale;
- alcuni PC nella sala degli insegnanti e negli uffici.

Obiettivi prioritari per l'E.F. 2011

Si illustrano sinteticamente di seguito gli obiettivi prioritari che l'Istituto intende realizzare, mediante la gestione del Programma Annuale in stretto collegamento con il Piano dell'Offerta Formativa a.s. 2010/2011.

➤ **Curricolo, organizzazione didattica, didattica per competenze, progettualità - Avvio della riforma e riordino dei Licei - Obbligo d'istruzione nel biennio e sviluppo delle competenze chiave per la cittadinanza europea (D.M. n. 139 del 22 agosto 2007).**

L'introduzione del nuovo indirizzo di ordinamento a partire dalle prime classi, insieme alla necessità di programmare per classi parallele e per competenze nel biennio obbligatorio, richiedono un ulteriore e maggiore sforzo organizzativo e nella progettazione didattica da parte dei docenti.

Come si evince altresì dal Contratto Integrativo d'Istituto 2010/2011, una parte significativa del Fondo d'Istituto è stata utilizzata per il finanziamento del Piano Annuale delle attività dei docenti e del personale Ata, per la piena attuazione del POF e, quindi, per retribuire il personale impegnato nei gruppi di lavoro e di ricerca didattica per l'elaborazione del nuovo Piano dell'offerta Formativa, per i coordinamenti didattici e dei consigli di classe, per l'organizzazione degli interventi di recupero.

➤ **Didattica compensativa – Attività di recupero, di sostegno all'apprendimento e di promozione delle eccellenze**

Con la costituzione di un apposita commissione di lavoro e di ricerca sul recupero e sulla valutazione, coordinata da una docente con specifica Funzione Strumentale al POF, si è inteso potenziare tale settore, ritenuto strategico nell'offerta formativa della scuola.

Sono state destinate congrue risorse agli interventi di recupero, organizzati secondo in modalità più rispondenti ai bisogni formativi individualizzati degli studenti (sportello didattico, corsi di sostegno per singole classi, corsi di recupero per studenti provenienti da classi parallele).

Un incremento alla didattica compensativa e integrativa per l'affrontare e prevenire l'insuccesso scolastico degli studenti è rappresentato dal progetto già finanziato dal MIUR "Aree a rischio".

La promozione delle eccellenze trova opportuna realizzazione attraverso i progetti di preparazione degli studenti alle competizioni come: le Olimpiadi di Matematica, di Fisica, di Chimica, Mediashow, progetto Lauree Scientifiche (Matematica e Chimica) in collaborazione con l'USR e l'UniBas, il piano nazionale e regionale IIS Insegnare Scienze Sperimentali, il progetto di didattica on line per lo sviluppo delle competenze matematiche nel triennio Si ricomincia navigando.

➤ **Potenziamento delle lingue straniere – Soggiorni di studio, scambi culturali, certificazioni delle competenze di lingua straniera, Intercultura.**

Il supporto all'apprendimento delle lingue straniere proseguirà attraverso le proposte di brevi soggiorni di studio all'estero per le classi quarte, le esperienze di scambi culturali con i progetti Comenius, in via di completamento entro maggio-giugno 2011, i corsi di preparazione per il conseguimento delle certificazioni Cambridge, la partecipazione ai progetti Intercultura, sia per l'ospitalità di studenti stranieri presso il nostro liceo, sia per l'ospitalità di nostri studenti presso famiglie e scuole in ambito europeo e internazionale, la visione di spettacoli teatrali in lingua.

Nell'ambito dei progetti previsti dal Bando Regionale POR 2010/2011 è stato candidato un progetto di scambio culturale con una scuola di un paese europeo.

➤ **Offerta formativa integrativa e attività extracurricolari – Attività sportive**

Oltre alla partecipazione dei nostri studenti alle varie Olimpiadi, l'ampliamento dell'offerta formativa, per favorire nei nostri studenti le capacità creative e lo sviluppo dell'autonomia e del senso di responsabilità, si realizzerà attraverso progetti integrativi sempre strettamente collegati alla specificità dell'indirizzo liceale scientifico. Es. corsi ECDL per il conseguimento della patente informatica (triennio), il giornalino scolastico degli studenti, il quotidiano in classe, l'educazione stradale e i corsi per il conseguimento del patentino per le classi del biennio, un laboratorio teatrale per la preparazione di uno spettacolo sul tema della celebrazione dei 150 anni dall'Unità d'Italia, viaggi d'istruzione in capitali europee per gli studenti delle quinte classi e visite guidate e didattiche di un giorno per tutte le altre classi.

Le attività sportive, programmate dal nostro Centro Sportivo, quest'anno allargato al Liceo Scientifico "S. Rosa" di Potenza, consentiranno agli studenti di affrontare tornei e competizioni in varie specialità, che si concluderanno con una manifestazione sportiva finale che vedrà coinvolti gli studenti degli istituti superiori della città di Potenza.

➤ **Continuità e orientamento formativo**

Proseguiremo nel potenziamento degli interventi formativi finalizzati a favorire la continuità e l'orientamento con le scuole medie e con le università, in modo particolare con l'Università di Basilicata.

Un supporto significativo all'orientamento verso gli studi universitari vuole essere il progetto che prevede corsi pomeridiani di preparazione ai test universitari (classi quinte), oltre che i già citati progetti Lauree Scientifiche e ISS Insegnare Scienze Sperimentali.

➤ **Integrazione Scuola – Territorio – Enti Locali – Università – Centri di Ricerca – Progetti di Alternanza Scuola – Lavoro.**

In misura più equilibrata, in relazione alle priorità dell'apprendimento curricolare, la nostra scuola favorirà, specie per le classi del triennio, la partecipazione degli studenti alla vita socio-culturale del territorio e della provincia, mediante l'adesione ad iniziative culturali promosse o patrocinate da Istituzioni ed Enti Locali e mediante la partecipazione a spettacoli teatrali e cinematografici in programma a Potenza.

Proseguiremo nell'impegno concreto di promozione di rapporti significativi con le Istituzioni Scolastiche, gli Enti Locali, l'Università, i Centri di Ricerca, i soggetti sociali, culturali, del mondo produttivo presenti sul territorio, anche attraverso la formalizzazione, già in corso, di convenzioni e intese nella direzione di una politica formativa centrata sull'integrazione e sullo sviluppo culturale.

Proseguirà l'esperienza dei percorsi di Alternanza Scuola-Lavoro, con due progetti destinati ad alunni motivati delle classi quarte, uno in collaborazione con il CNR di Tito Scalo, il Consorzio di Ricerca TERN, l'Università di Basilicata e gli ordini professionali di settore, sui temi delle tecnologie per la conoscenza e la prevenzione dei rischi ambientali, l'altro in collaborazione con la Biblioteca Nazionale, l'Archivio di Stato e alcuni settori della Comunicazione e documentazione sul tema della conoscenza storica per promuovere lo sviluppo del territorio.

➤ **Formazione in servizio ed autoaggiornamento**

Gli obiettivi ed i settori prioritari per le attività di formazione in servizio del personale della scuola sono:

- Sicurezza, antincendio e primo soccorso per il personale docente e ATA, in rete con l'ISIS Falcone, l'IPSIA Giorgi, il Liceo Classico Q.O. Flacco di Potenza.
- Progettazione per competenze, approfondimenti sulle discipline (Matematica e Italiano), iniziative di informazione e formazione sulla Riforma dei Licei (in rete con altre scuole). Si fa riferimento ai progetti Logica e lingua naturale, Progettazione di classe per competenze.

Il nostro Istituto è individuato come presidio provinciale per il Piano di formazione M@tabel e per il Piano di formazione regionale BasRiforma per la metodologia di insegnamento con il CLIL, l' e-book, la didattica laboratoriale.

Nell'ambito del Bando Regionale POR 2010/2011, sono stati presentati dei progetti, in rete con altre scuole, sulla formazione degli insegnanti: "Laboratorio delle competenze" in lingua italiana, matematica, tecnologie per la didattica, competenze trasversali e di cittadinanza.

➤ **Convivium Galileianum – Edizione aprile 2011 “Giordano Bruno filosofo della scienza?”**

Il progetto prevede quest'anno alcune novità: l'anticipazione della manifestazione ai giorni 7-8-9 aprile 2011 onde evitare interferenze con la fase conclusiva dell'anno scolastico, l'organizzazione di un seminario di studi sul filosofo e scienziato Giordano Bruno in collaborazione con l'Università di Basilicata, la collaborazione per con il vicino Istituto Professionale Alberghiero di Potenza per l'organizzazione dell'accoglienza e della ristorazione.

Gli studenti interni individuati in base al merito potranno partecipare al corso di preparazione alla prova selettiva interna. La manifestazione di premiazione finale si svolgerà il 9 aprile alla presenza della commissione esterna e delle autorità invitate. Nell'occasione saranno premiati gli studenti che nell'a.s. 2009/2010 hanno conseguito il diploma con la votazione di 100 e lode.

Per la realizzazione del Convivium sono stati richiesti patrocini, collaborazioni contributi finanziari e sponsorizzazioni agli Enti Locali, APT, università di Basilicata, Associazioni culturali, Agenzie editoriali, Banche e Aziende varie.

➤ **Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (D.Lvo 81/2008 e successive modifiche e integrazioni)**

Proseguirà l'impegno del nostro istituto nello sviluppo della cultura della sicurezza , della prevenzione dei rischi e della salute in ambiente scolastico. Le azioni messe in campo riguardano:

- l'informazione e la formazione degli studenti, soprattutto di quelli delle classi iniziali;
- la formazione dei docenti e del personale ATA , in rete con altre scuole della città, su: primo soccorso, antincendio, prevenzione dei rischi nei laboratori;
- un corso di primo soccorso per gli studenti delle classi quinte;
- un percorso di informazione sulla educazione alla salute per le classi quarte e quinte, in collaborazione con l'AVIS;
- un percorso di educazione alla salute ed alla prevenzione dei comportamenti a rischio per le classi seconde, in collaborazione con il Consultorio della ASP Azienda Sanitaria di Potenza.

E' stata confermata la convenzione con il medico competente per la sorveglianza sanitaria, mentre l'incarico di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione è stato affidato ad un docente interno con le competenze ed i requisiti professionali richiesti dalla normativa.

➤ **Sviluppo e implementazione del sito web della scuola - Rinnovo parziale dei laboratori scientifici e delle dotazioni tecnologiche multimediali.**

Si proseguirà nel progetto di sviluppo e miglioramento della struttura e della fruibilità del sito web della scuola, affidato ad un docente responsabile coadiuvato da altri docenti e dal personale tecnico e amministrativo.

Con una parte dei fondi previsti per le spese di investimento si procederà al rinnovo parziale delle attrezzature informatiche di un laboratorio, risultate ormai in uno stato di irrimediabile obsolescenza.

RELAZIONE TECNICA DEL DIRETTORE S.G.A.

ENTRATE

Mod. C art.3

La situazione finanziaria al 31/12/2010 presenta un avanzo di € 418.800,50 dopo aver quantificato le somme riscosse ed ai pagamenti eseguiti, aver totalizzato i residui attivi pari ad € 84.189,30 e passivi pari ad € 83.991,16 dell'esercizio finanziario 2010.

Mod. D art. 3

Questa scheda prevista dall'art.3 c.2, riporta la suddivisione dell'avanzo di amministrazione tra i vari progetti/attività e le economie verificatesi nel 2010 sulle assegnazioni con vincolo di destinazione come da prospetto.

Mod. A art. 2

Il mod. A, previsto dall'art. 2 del regolamento D.I. n.44/2001 costituisce il documento programmatico fondamentale della scuola.

Nella sezione "ENTRATE", le stesse vengono raggruppate in 8 aggregati secondo le fonti di finanziamento.

Aggregazione 01 – Avanzo di Amministrazione

€ 418.800,50

Detta somma è distinta in:

Avanzo "Non Vincolato" per l'importo di € 165.482,18

Avanzo "Vincolato" per l'importo di € 253.318,32

Riguardo alle risorse dell'Avanzo "non vincolato" l'Istituto intende migliorare ed ampliare la qualità del servizio scolastico, per seguire le linee programmatiche e gli itinerari didattico-culturali così come proposti dal Piano dell'Offerta Formativa.

L'Istituto si propone, inoltre, l'obiettivo di favorire le iniziative di un offerta formativa qualificata e rispondente il più possibile agli specifici e diversificati bisogni della nostra utenza in modo da realizzare i più alti livelli di educazione, di formazione e di orientamento.

La somma prevista nell'Avanzo di Amministrazione costituisce la risultante di tutte le economie afferenti l'Esercizio 2010 e la gestione dei fondi messi a disposizione dal MIUR, dall'Ufficio Scolastico Regionale – Direzione Generale di Basilicata – la cui destinazione viene organizzata e gestita per ordine della Direzione Generale .

Essa viene rappresentata come segue:

Situazione di cassa al 31/Dicembre/2010

€ 418.098,36

Residui risultanti al 31/12/2010 (VEDI ELENCO ALLEGATO)

A T T I V I

- Anno 2010.€ 84.189,30

- Anni precedenti.....€ 16.334,00

P A S S I V I

- Anno 2010.....€ 83.991,16

- Anni precedenti.....€ 15.830,00

Differenza residui: Attivi € 100.523,30 Passivi € 99.821,16 = 702,14

A V A N Z O di AMMINISTRAZIONE€ 418.800,50

Il predetto avanzo di amministrazione, così come indicato nella nota del MIUR relativa alla predisposizione del programma Annuale, sarà utilizzato nell'entità pari al netto dei residui attivi di competenza della Direzione Generale e così come evidenziato nell'alleg. mod. D. Pertanto, fino alla loro riscossione, l'aggregato "Z" – Disponibilità da programmare sarà comprensivo degli importi relativi agli stessi.

Determinazione delle entrate

Aggregato 02 -Finanziamenti dallo Stato :

Agg. 02 voce 01 - Dotazione Ordinaria

- finanziamento per il Funzionamento Amministrativo-Didattico € 15.768,00

- finanziamento per supplenze brevi (comprensivo di oneri) € 17.160,00

- finanziamento per compensi ai Revisori dei conti (1629,00X2) € 3.258,00
(con un riduzione del 10% che sarà versata direttamente dalla Direzione Generale in Conto entrata stato)

- Finanziamento per Servizi esterni Legge 124/99, OM 65 e 66 del 2001 (pulizia):
la previsione relativa al Finanziamento per servizi esterni origina dall'appalto con l'Azienda che provvede alla pulizia dei locali dell'Istituto. L' esternalizzazione è avvenuta sulla base della Legge 449/97 comma 5 art .40 e la conseguente autorizzazione del Ministero P .I con nota 30272/BL del 3/8/1998.

L'importo assegnato dal Ministero per il periodo Gennaio – Giugno 2011 è pari a € 41.965,51
(su una previsione di spesa annua pari ad € 2.029,91 x 8 unità x 12 mensilità = € 194.871,36)

TOTALE DOTAZIONE ORDINARIA COMUNICATA €78.151,51

La risorsa finanziaria per l'a.s. 2010/2011 finalizzata a retribuire gli istituti contrattuali sotto indicati pari ad € 171.523,45 (lordo stato) + le attività complementari di Ed. Fisica pari ad € 18.279,40 è stata determinata applicando i parametri di cui all'art. 85 del CCNL di cui all'intesa con le OO.SS. di comparto sottoscritta il 18/5/2010

LORDO Stato

finanziamento per fondo di istituto anno 2010/2011	Quota comune	4.056,00	
	102X802,00	81.804,00	
	75X857,00	64.275,00	€ 150.135,00
Incarichi specifici	23X268,06	6.165,38	€ 6.165,38
Funzioni Strumentali	75X109,91	8.243,25	
	Quota base	3.006,32	€ 11.249,57
Ore Eccedenti (sostituzione Colleghi assenti)	75X 52,98	3.973,50	€ 3.973,50
TOTALE Assegnazione			€ 171.523,45
Finanziamento gruppo sportivo		18.279,40	€ 18.269,40

Delle predette somme , i 4/12 di € 171.523,45 già accertati nell' E.F. 2010 e confluiti nell'avanzo vincolato , relativi al periodo Settembre/Dicembre 2010, e i 4/12 di € 18.269,40 pari ad € 6.089,80 saranno gestiti nel programma annuale 2011.

I rimanenti 8/12 Gennaio/Agosto 2011 saranno invece gestiti , tramite il Service Personale Tesoro (SPT) ,con le modalità del " cedolino unico" in applicazione di quanto previsto dall'art. 2 c. 197 della L. finanziaria 2010.

Inoltre, sarà gestita dal SPT l'assegnazione per gli esami di Stato pari ad €36.000,00 (lordo dipendente) (n. 9 classi X €4.000,00)

Aggregato 02 voce 04 – Altri finanziamenti vincolati

- Finan. per il conseguimento del patentino	€ 2.100,00
- Finan. Per Gruppo Sportivo (4/12)	€ 6.089, 80
- Finan. Assistente di lingue (€850,00 x m. 5)	€ 4.250,00
- Finan. Progetto Alternanza Scuola Lavoro "Tecnologie e Ambiente	€ 10.000,00
- Finan. Progetto Alternanza scuola lavoro "Tra passato e presente...."	€ 10.000,00
- Finan. Aree a Rischio	€ 11.815,35
Totale Ag. 02/04	€ 44.255,15

Aggregato 04 Voce 06 – Finanziamenti da altre Istituzioni

- Finan. Lauree Scientifiche Unibas – Settore Chimica	€ 23.945.00
Totale Ag.04 -06	€ 23.945,00

Aggregato 05 - Contributi da privati

01 –Famiglie Non vincolati

Finanziamento per tasse scolastiche (acquisto pagelle, libretti giustifica,assicurazione ecc.)

In questa voce saranno introitati i contributi a carico degli alunni di seguito specificati, per un totale di

€ 80.000,00

Contributo per laboratori (€50,00 x 1000 alunni)

Stampati vari (€10,00 x 1000 alunni)

Pagelle (€1,00x 1000 alunni)

Contributo per attività integrative, visite di istruzione, cineforum, ecc. (€7,00 x 1000 alunni)

Assicurazione infortuni e RCT (€5,00 x 1000 alunni)

Libretto di giustifica (€1,50 x 1000 alunni)

Carta dei servizi e POF + statuto (€5,50 x 1000 alunni)

02 –Famiglie vincolati

Finanziamento per attuazione viaggi di Istruzione

€ 90.000,00

Tale importo si ricava mettendo in relazione il Piano visite d'istruzione per l' a. s. .2009/10 con i probabili partecipanti per ogni destinazione.

Totale Ag. 05 **€ 170.000,00**

Aggregato 07 –Altre entrate

01- Interessi sui depositi e conto corrente bancario per l'anno 2011 sono stimati in € 1.500,00

TOTALE ENTRATE PREVISTE € **317.815,66**

099 - Partite di giro

02 -Anticipazioni: su questo Aggregato si imputa il Fondo per le Minute Spese che è quantificato in € 150,00 come anticipazione al Direttore S.G.A.

Determinazione delle SPESE

La determinazione delle Spese è stata effettuata tenendo conto dei costi effettivi sostenuti nell'anno precedente opportunamente verificando, alla luce delle necessità prevedibili, gli effettivi fabbisogni per l'anno 2011 In questo senso per ogni Attività e per ogni Progetto è stata predisposta una scheda di Spesa allegata al modello A ove vengono elencate in maniera analitica le esigenze di spesa relative ad ognuna di essa.

In particolare per le Attività da A01 a A04 è stata predisposta una scheda singola che viene riportata pedissequamente nel relativo mod.B.

Per i Progetti, laddove il Progetto si sia presentato ad essere suddiviso in più attività il modello B è la risultante della somma algebrica (sottoconto per sottoconto) di tutte le attività afferenti ogni singolo Progetto.

Determinazione del fondo di riserva

Il Fondo di Riserva viene determinato in € 450,00

Utilizzo avanzo di amministrazione

L'Avanzo di Amministrazione vincolato è stato coerentemente distribuito sulle Attività e sui Progetti secondo il vincolo di destinazione, a tal riguardo si faccia riferimento al modello D (Utilizzo avanzo) allegato.

Distribuzione delle voci d'entrata sulle voci di spesa

Attività A01 -Funzionamento amministrativo generale

La previsione di spesa di €90.433,51 (di cui avanzo di amministrazione non vincolato €32.700,00) è così giustificata:

-01spese per visite fiscali	€14.268,00
-02 materiale di facile consumo(cartta, cancelleria,stampati,cartucce,riviste,materiale di pulizia ecc.)	€ 14.600,00
-03 acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi (manutenzione macchinari,acquisto hardware, software, telefonia,licenze d'uso)	€55.565,51
-04 Altre spese (postali,assicurazione istituto ecc.)	€ 6.000,00
- 99 partite di giro (minute spese)	€ 150,00

Attività A02- Funzionamento didattico generale

La previsione di €85.847,83 (di cui avanzo di amministrazione non vincolato €54.700,00 e avanzo vincolato €29.047,83)

è giustificato dalle seguenti attività:

-02 materiale di facile consumo(cartta, cancelleria,stampati,cartucce,riviste,materiale informatico, libri di testo in comodato d'uso ecc.)	€ 55.747,83
-03acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi (manutenzione macchinari,acquisto hardware,software, esperti ecc.)	€ 25.600,00
- 04 altre spese	€ 1.500,00
-06 Beni di investimento	€ 3.000,00

Aggregato A03 - Spese di personale

Gli importi d'Entrata relativi a: Supplenti Brevi, compenso ai revisori dei Conti ,4/12 del Fondo di Istituto,Incarichi aggiuntivi, Funzioni strumentali e ore eccedenti vengono integralmente trascritti nella voce A03 per la loro specifica destinazione pari ad € 159.845,56 (cui 131.677,56 avanzo vincolato e €3.500,00 avanzo non vincolato)

Aggregato A04 - Spese d'Investimento

la previsione di € **20.000,00** proviene dall'avanzo di amministrazione non vincolato.

Aggregato " P " - PROGETTI

Realizzazione dell'autonomia scolastica.

Con l'aggregato "P" progetti è previsto un impegno di spesa complessiva di € **330.630,26** (di cui €92.592,93 avanzo di amministrazione con vincolo di destinazione ed €30.132,18 avanzo non vincolato)

La dotazione è comprensiva di €207.905,15 di previsione di entrate 2011.

Con questi finanziamenti possono essere realizzati i seguenti progetti:

P01-P02-P03-P04-P05-P06-P07-P08-P09-P10-P11-P12-P13-P14-P15-P16-P17-P18-P21-

Progetto P01- Gestione fondi alunni(contributo scolastico , fondi per l'eccellenza ecc. ecc)

Il progetto prevede un impegno di spesa di €92.600,00 di cui 12.600,00 avanzo vincolato

Progetto P02- Riguarda acquisti con il fondo dell'amministrazione provinciale

Il progetto prevede un impegno di spesa di €2.840,54 (avanzo di amministrazione vincolato) che servirà per spese urgenti per conto dell'amm.ne prov.le.

Progetto P03- Formazione e aggiornamento

Il progetto promosso dal collegio dei docenti in coerenza con le finalità e gli obiettivi educativi indicati nel POF prevede un impegno di spesa di €9.817,98 derivante dall' avanzo di amministrazione vincolato e prevede di approfondire, formare e organizzare progettazioni per il personale docente e ATA in servizio.

Progetto P04- Sicurezza

Il progetto, proposto, ai sensi del D.L. n. 626/94 e successivi, per un impegno di spesa di €3.322,25 (avanzo di amministrazione con vincolo, per l'acquisto di materiale specifico e per consulenze medico/sanitarie.

Progetto P05- Gruppo Sportivo (Centro Sportivo Scolastico)

Il progetto promosso dal collegio dei docenti in coerenza con le finalità e gli obiettivi educativi indicati nel POF prevede un impegno di spesa di € 16.668,03(di cui 3.000,00 avanzo non vincolato, 7.578,23 vincolato).

Progetto P06 – Viaggi di Istruzione e Visite Guidate

Il progetto coinvolge gli alunni dell'Istituto con Viaggi d'istruzione all'estero per le classi 5^ e viaggi e visite guidate in Italia per le altre classi , prevede un impegno di spesa di €90.000,00.

Progetto P07- Progetti POF vari

Il progetto prevede un impegno di spesa di € 13.838,90 (di cui €6.888,90 avanzo vincolato e € 6.950,00 avanzo non vincolato) per spese di materiale di consumo ed esperti relativi ai progetti POF a.s. 2010/2011

Primo soccorso
Olimpiadi di Fisica
Educazione Stradale
Olimpiadi di Matematica
Preparazione ai test Universitari
ECDL
Preparazione PET Certificazioni
Lingue straniere
Centocinquant'anni di storia

le cui spese di personale del FIS saranno a carico della disponibilità virtuale gestita della SPT .

Progetto P08- Test Center-

Il progetto prevede gli esami per il conseguimento della patente europea per un impegno di spesa di € 4.215,15 quale avanzo vincolato da privati ..

Progetto P09- Aree a rischio

Il progetto, che rappresenta la naturale continuazione, lo sviluppo ed il consolidamento delle attività previste per l'a.s. 2010/11, prevede un impegno di spesa di € 11.815,35.

Progetto P10 – Si ricomincia navigando .

Il progetto promosso per un approfondimento dello studio della matematica , prevede un impegno di spesa di € 3.300,00 quale avanzo vincolato dell'Ufficio Scolastico Regionale della Basilicata.

Progetto P11 – Progetto Regionale Lauree Scientifiche

Progetto ministeriale biennale che vede l'Istituto coinvolto quale centro di spesa del progetto regionale con un impegno di spesa di € 13.535,00 quale avanzo vincolato.

Progetto P12 – Mat@bel-

Il progetto Ministeriale con finalità di promozione dell'attività formativa on-line dei docenti e con esperienze di ricerca e sperimentazione in ambito matematico, prevede un impegno di spesa di €19.917,93 quale avanzo vincolato.

Progetto P13 – ISS Insegnare scienze sperimentali-

Il progetto Ministeriale prevede un impegno di spesa di €13.014,28 quale avanzo vincolato.

Progetto P14 – Comenius FR1-COM06-07236-3

Il Progetto biennale prevede un impegno di spesa per scambi culturali di € 2.035,38 quale avanzo vincolato

Progetto P15 – Comenius PL1-COM06-05290-2

Il Progetto biennale prevede un impegno di spesa per scambi culturali di € 3.474,01 quale avanzo vincolato

Progetto P16- Comenius BG1-COM06-01585-6

Il Progetto biennale prevede un impegno di spesa per scambi culturali di € 53,28 quale avanzo vincolato

Progetto P17– Alternanza scuola lavoro (Tecnologie e ambiente)

Il progetto finanziato dall'Ufficio Scolastico Regionale per un importo di € 10.000,00 intende avvicinare gli studenti ad un confronto con il mondo del lavoro

Progetto P18– Alternanza scuola lavoro (Tra passato e presente: la storia diventa promozione ed economia)

Il progetto finanziato dall'Ufficio Scolastico Regionale per un importo di €10.000,00 intende avvicinare gli studenti ad un confronto con il mondo del lavoro

Progetto P19 – Lauree Scientifiche Unibas – Settore Chimica

Progetto in collaborazione con L'università di Basilicata per la promozione delle eccellenze nel settore della chimica.

L'Istituto coinvolto quale centro di spesa con fondi MIUR prevede un impegno di spesa di € 23.945,00

Progetto P21 – Convivium Galileianum 2011

Organizzato dal nostro Istituto, è aperto a livello nazionale e intende promuovere il territorio attraverso una competizione sulla cultura scientifica in lingua latina.

Il progetto prevede un impegno di spesa di €10.182,18 avanzo non vincolato

Aggregato “ R “ voce 98 Fondo di riserva

La previsione di € **450.00** destinata al fondo di riserva proviene da avanzo non vincolato

Aggregato “ Z “ voce Z01 disponibilità finanziaria da programmare

Tale fondo viene costituito per un importo pari a € 25.500,00 proveniente per € 1.500,00 dalla previsione degli interessi attivi ed € 24.000,00 avanzo non vincolato .

Conclusioni

Alla luce delle cifre esposte in questa Relazione e degli Allegati tutti a corredo, su proposta della Giunta Esecutiva si invita il Consiglio d'istituto a voler deliberare il Programma Annuale che pareggia in un importo complessivo pari a **€736.652,16** senza alcuna riserva.

Potenza, 27 gennaio 2011

F.to IL DIRETTORE S.G.A

Rag. Maria Marsico

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Camilla Maria Schiavo