



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

RELAZIONE AL PROGRAMMA ANNUALE 2020

Dirigente scolastico: Angelo Benigno De Battista

Dirigente dei Servizi Generali Amministrativi: Giuseppina De Matteo

La presente relazione in allegato allo schema di programma annuale per l'Esercizio Finanziario 2020 viene formulata tenendo conto delle seguenti disposizioni:

- D.I. n.129 del 28 Agosto 2018
- Nota Miur Prot.N. 21795 del 30/09/2019
- 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 dalle seguenti sedi, ivi compresa la sede principale:

codice ministeriale	comune	indirizzo	alumni
LCIS00900X	LECCO	VIA RIVOLTA, 10	1113

La popolazione scolastica:

Nel corrente anno scolastico sono iscritti n..... alunni di cui ... femmine, distribuiti su.... classi

Classe	n. iscritti	femmine	Maschi
PRIME	303	36	267
SECONDE	225	29	196
TERZE	196	28	168
QUARTE	205	15	190
QUINTE	184	26	158



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Il personale:

Oltre al Dirigente scolastico di ruolo, l'organico docente ed amministrativo tecnico ed ausiliario dell'Istituto all'inizio dell'esercizio finanziario risulta essere costituito da.191 .unità

codice meccanografico	tipo nomina	qualifica	unità
LCIS00900X	F.F.	DSGA	1
LCIS00900X	Tempo indeterminato	docente	120
LCIS00900X	Tempo determinato	docente	23
LCIS00900X	Tempo indeterminato	A.A.	8
LCIS00900X	Tempo determinato	A.A.	3
LCIS00900X	Tempo indeterminato	A.T.	15
LCIS00900X	Tempo determinato	A.T.	4
LCIS00900X	Tempo indeterminato	C.S.	14
LCIS00900X	Tempo determinato	C.S.	3

L'avanzo di Amministrazione Utilizzato pari a Euro 374.993,60 e' stato suddiviso in:

Avanzo Vincolato

Voce	Descrizione	Importo
A02/2	ALTRE SPESE - REVISORI	483.00
A03/3	ATTIVITA' EXTRA CURRICULARI	2391.90
A04	ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO	47516.50
P01/3	10.6.6B - FSEPON - LO - 2017-1	14427.41
P01/4	10.2.5C - FSEPON - LO - 2018-21	52474.64
P01/6	PROGETTO LS-OSA	1889.10
P02/2	POTENZIAMENTO INGLESE	760.20
P03/1	ECDL	1434.38

Avanzo non Vincolato

Voce	Descrizione	Importo
A01	FUNZIONAMENTO GENERALE E DECORO DELLA SCUOLA	5000.00
A01/1	SICUREZZA	5000.00
A03/1	CORSI DI RECUPERO DEBITO FORMATIVO	3000.00
A03/2	ALLESTIMENTO LABORATORI	3715.62
A05/2	PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	2500.00
A06	ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO	4000.00
P01/5	AREE DI PROGETTO	2000.00
P02/1	INTERC. - INTEGR. - LEGAL. - SALUTE	3000.00
P03/1	ECDL	4060.70
P03/2	CISCO	3000.00
P04	PROGETTI PER "FORMAZIONE / AGGIORNAMENTO DEL PERSONALE	7000.00
P05/1	PREMIO SIRTORI	3000.00
P05/3	GARE NAZIONALI	3000.00

Le Entrate previste in base alle assegnazioni pervenute sono state cosi' distribuite



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Voce: 0301 DOTAZIONE ORDINARIA	Importo previsione
	51.421,66
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A02/1 - SPESE GENERALI	33.659,99
A02/2 - ALTRE SPESE - REVISORI	2.356,63
A04 - ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO	11.905,04
R98 - FONDO DI RISERVA	3.500,00

Voce: 0602 CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	Importo previsione
	113.000,00
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A03 - DIDATTICA	50.000,00
A03/1 - CORSI DI RECUPERO DEBITO FORMATIVO	22.000,00
A03/2 - ALLESTIMENTO LABORATORI	30.000,00
A03/4 - SUCCESSO FORMATIVO	8.000,00
P02/1 - INTERC. - INTEGR. - LEGAL. - SALUTE	3.000,00

Voce: 0604 CONTRIBUTI PER VISITE, VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	Importo previsione
	65.739,80
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
A03/3 - ATTIVITA' EXTRA CURRICULARI	4.500,00
A05/1 - VIAGGI DI ISTRUZIONE	55.000,00
P02/2 - POTENZIAMENTO INGLESE	4.239,80
P03/3 - FIRST	2.000,00

Voce: 0611 CONTRIBUTI DA IMPRESE VINCOLATI	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce spesa	Importo nel prog.
P05/2 - PREMIO RIVA	5.000,00

Per quanto riguarda le Spese per una disamina analitica si rimanda alle schede di progetto presentate dai docenti (mod. POF) che illustrano compiutamente obiettivi da realizzare, tempi, risorse umane e materiali utilizzati. Per quanto riguarda l'aspetto contabile di seguito verranno evidenziate le somme iscritte con il relativo finanziamento utilizzato:

Voce: A01 FUNZIONAMENTO GENERALE E DECORO DELLA SCUOLA	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.000,00



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Voce: A01/1 SICUREZZA	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	5.000,00

Voce: A02 FUNZIONAMENTO AMMINISTRATIVO	Importo previsione
	33.659,99
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.

Voce: A02/1 SPESE GENERALI	Importo previsione
	33.659,99
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0301 - DOTAZIONE ORDINARIA	33.659,99

Voce: A02/2 ALTRE SPESE - REVISORI	Importo previsione
	2.839,63
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	483,00
0301 - DOTAZIONE ORDINARIA	2.356,63

Voce: A03 DIDATTICA	Importo previsione
	50.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0602 - CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	50.000,00

Voce: A03/1 CORSI DI RECUPERO DEBITO FORMATIVO	Importo previsione
	25.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00
0602 - CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	22.000,00

Voce: A03/2 ALLESTIMENTO LABORATORI	Importo previsione
	33.715,62
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.715,62
0602 - CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	30.000,00



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Voce: A03/3 ATTIVITA' EXTRA CURRICULARI	Importo previsione
	6.891,90
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	2.391,90
0604 - CONTRIBUTI PER VISITE,VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	4.500,00

Voce: A03/4 SUCCESSO FORMATIVO	Importo previsione
	8.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0602 - CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	8.000,00

Voce: A04 ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO	Importo previsione
	59.421,54
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	47.516,50
0301 - DOTAZIONE ORDINARIA	11.905,04

Voce: A05/1 VIAGGI DI ISTRUZIONE	Importo previsione
	55.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0604 - CONTRIBUTI PER VISITE,VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	55.000,00

Voce: A05/2 PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	Importo previsione
	2.500,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	2.500,00

Voce: A06 ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO	Importo previsione
	4.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	4.000,00

Voce: P01/3 10.6.6B - FSEPON - LO - 2017-1	Importo previsione
	14.427,41
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	14.427,41

	Importo previsione
--	---------------------------



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Voce: P01/4 10.2.5C - FSEPON - LO - 2018-21	52.474,64
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	52.474,64

Voce: P01/5 AREE DI PROGETTO	Importo previsione
	2.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	2.000,00

Voce: P01/6 PROGETTO LS-OSA	Importo previsione
	1.889,10
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	1.889,10

Voce: P02/1 INTERC. - INTEGR. - LEGAL. - SALUTE	Importo previsione
	6.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00
0602 - CONTRIBUTI PER ISCRIZIONE ALUNNI	3.000,00

Voce: P02/2 POTENZIAMENTO INGLESE	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0102 - VINCOLATO	760,20
0604 - CONTRIBUTI PER VISITE,VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	4.239,80

Voce: P03/1 ECDL	Importo previsione
	5.495,08
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	4.060,70
0102 - VINCOLATO	1.434,38

Voce: P03/2 CISCO	Importo previsione
	3.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00

	Importo previsione
--	---------------------------



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Voce: P03/3 FIRST	2.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0604 - CONTRIBUTI PER VISITE,VIAGGI E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO	2.000,00

Voce: P04 PROGETTI PER "FORMAZIONE / AGGIORNAMENTO DEL PERSONALE	Importo previsione
	7.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	7.000,00

Voce: P05/1 PREMIO SIRTORI	Importo previsione
	3.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00

Voce: P05/2 PREMIO RIVA	Importo previsione
	5.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0611 - CONTRIBUTI DA IMPRESE VINCOLATI	5.000,00

Voce: P05/3 GARE NAZIONALI	Importo previsione
	3.000,00
Descrizione voce entrata	Importo nel prog.
0101 - NON VINCOLATO	3.000,00

Il fondo di riserva pari ad Euro 3.500,00 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.

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 171.680,16 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, così distinte:

Descrizione	Importo
Voce: 0101 NON VINCOLATO	204.972.27
Voce: 0102 VINCOLATO	367.88



Istituto di Istruzione Superiore S. Ten. Vasc. "A. BADONI"

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339

Cod. Fisc.83007840131 - Casella Postale n. 279

e-mail: lcis00900x@istruzione.it

Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo Scientifico delle Scienze Applicate



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

CONCLUSIONI

Il Programma Annuale 2020 è stato elaborato secondo una politica di bilancio che impegna tutte le risorse disponibili:

- l'avanzo di amministrazione (per il quale ove esistenti si sono scrupolosamente rispettate le destinazioni vincolate),
- il finanziamento dello Stato per il periodo gennaio-agosto 2020
- il contributo dei genitori, sia quello vincolato per le attività extracurricolari (vedi voce 0604 delle entrate), sia quello che la scuola utilizza per il funzionamento didattico generale, che comprende le spese per i laboratori e quelle per le attività orientate al miglioramento del successo scolastico degli studenti (vedi voce 0602 delle entrate).
- le risorse per i PON

La destinazione delle risorse tiene conto delle volontà e delle progettualità espresse dagli Organi Collegiali.

Il PA annuale 2020 supporta dunque il profilo generale della politica scolastica che l'Istituto intende realizzare e sostiene gli obiettivi dell'Istituto, tra cui i principali sono:

1. Continuare il potenziamento delle dotazioni strumentali e dei laboratori, soprattutto in direzione di una 'didattica per competenze';
2. Sviluppare le attività di formazione del personale
3. Approfondire il legame tra scuola e lavoro, anche tramite la progettazione e la certificazione condivisa dei percorsi di alternanza;
4. Monitorare, valutare e migliorare i risultati finali degli studenti
5. Cooperare al rafforzamento del sistema scolastico territoriale, tramite la partecipazione attiva alle reti di scopo dedicate a: laboratorio territoriale (capofila IIS Fiocchi), sicurezza (capofila IIS Marco Polo), formazione (capofila IIS Parini), sviluppo delle tecnologie (capofila CPIA), pratiche sportive (capofila IIS Bertacchi), autonomia delle istituzioni scolastiche (capofila IIS Badoni), internazionalizzazione (capofila IIS Greppi), educazione ambientale (capofila ICS Volta di Mandello), legalità (capofila CPL, presso IIS Bertacchi)

In misura diversa, questi obiettivi chiedono impegni di spesa alla scuola. Il Programma annuale, anche in sinergia con la contrattazione di istituto, dispone le risorse necessarie a tradurre concretamente il progetto educativo, didattico e di sviluppo dell'Istituto.

Tutte le attività che costituiscono l'attuazione annuale del PTOF 2019-2022 sono finanziate.

L'orientamento del bilancio in questa direzione è chiaro: sui circa **236.000 €** di spese programmate sulla base dell'avanzo di amministrazione e degli 8/12 del finanziamento ministeriale, il 60% sono direttamente destinate ai laboratori, al successo formativo e all'inclusione; un ulteriore 23% è costituito dalle spese, interamente a carico delle famiglie, dei viaggi di istruzione e il 17% è destinato alle spese generali.

Dal 2011 ad oggi, l'IIS Badoni ha realizzato numerosi investimenti nei laboratori (linguistico, simulazione, elettronica, informatica biennio, informatica triennio, Tps, CAD biennio e triennio, sistemi automatici, chimica, scienze), nella dotazione di LIM di tutte le aule del triennio, nel miglioramento della rete (fibra ottica). Questi interventi sono stati realizzati a volte con contributi esterni o con i PON, ma per la gran parte con risorse dell'Istituto.

Questo piano di rinforzo strutturale deve continuare nei prossimi anni, con particolare attenzione alla manutenzione e al miglioramento delle infrastrutture e della dotazione tecnologica delle aule.

Si è ritenuto, quindi di conservare nell'aggregato Z 'risorse da programmare' una cifra per la verità non molto cospicua, ma utile al fine di quanto sopra.

Il Dirigente scolastico
Angelo Benigno de Battista