

• 2 storni e parziale utilizzo del Fondo Indiviso (attuale disponibilità L. 357 milioni) per L. 324 milioni, per il finanziamento dei seguenti esperimenti:

		(in milioni di lire)	200	145	-145	200	
		ESPERIMENTO	MISS. INTERNO	MISS. ESTERNO	IMP. CONSUMO	IMP. ALTRE MAC. (COSTR. APP.)	IMP. ALTRI
ALIMENTI	(To)						
	(Ts)						0
	<b>TOTALE</b>		200	145	-145	200	
RESIDENZIALE (LNL)			20	10			30
INTERNAZIONALE (Na)			10	20			30
EUROBALLON (Na)				15			15
UNIVERSITÀ (Ge)		4					4
	(Na)	10					10
	<b>TOTALE</b>		14	14	-14	14	
SISTEMI (Fi)		20					20
DOTAZIONI (LNL)			15				15
<b>TOTALE GENERALE</b>		20	14	245	190	-145	324

### CONCLUSIONI

In considerazione di quanto sopra esposto si rileva che le **maggiori Spese**, che la Giunta propone di finanziare, ammontano complessivamente a L. 83.095.268.165 e risultano coperte per L. 2.983.987.906 dalle **maggiori Entrate** precedentemente descritte, e per L. 80.111.280.259 mediante parziale utilizzo dell'**Avanzo 1999**.

In conseguenza delle variazioni proposte, si provvederà al necessario adeguamento delle previsioni di competenza del "Bilancio di Previsione 2000". In particolare tali variazioni, possono riassumersi nel seguente prospetto:

ENTRATE	Correnti	Conto Capitale	Totale
206010 (contr. e conc. Erog. Enti Pubblici)	860.662.728		860.662.728
206020 (contributi Enti vari)	26.592.819		26.592.819
206030 (contr. dall'U.E. contr. ricerca)	1.951.228.820		1.951.228.820
206080 (borse studio CEE)	60.000.000		60.000.000
307020 (proventi cess. mat. onsumo)	4.600.000		4.600.000
309010 (recuperi e rimborsi vari)	79.274.387		79.274.387
309020 (recup. e rimb. su spese pers.)	1.629.152		1.629.152
<b>TOTALE ENTRATE</b>	<b>2.983.987.906</b>		<b>2.983.987.906</b>

<b>SPESA</b>	<b>Correnti</b>	<b>Conto Capitale</b>	<b>Totale</b>
102020 (stip. pers. contr. art. 36)	1.730.469.560		1.730.469.560
102060 (missioni all'interno)	550.045.753		550.045.753
102061 (spese ric. ospiti INFN)	1.663.190.147		1.663.190.147
102070 (missioni all'estero)	1.340.166.729		1.340.166.729
102110 (mense)	19.000.000		19.000.000
102140 (corsi personale)	75.800.000		75.800.000
102210 (att. sociali, cult. ricreat.)	12.000.000		12.000.000
102230 (ass. ricerca L. 449/97)	66.750.000		66.750.000
104010 (riviste, giorn. pubblic.)	9.000.000		9.000.000
104020 (materiale di consumo)	8.305.100.899		8.305.100.899
104030 (spese seminarî)	74.330.000		74.330.000
104040 (spese rappresentanza)	8.343.600		8.343.600
104060 (accert. sanitari)	38.900.000		38.900.000
104070 (premi assicurazioni)	1.000.000		1.000.000
104100 (manutenzione locali)	225.000.000		225.000.000
104110 (postali e telegrafiche)	43.400.000		43.400.000
104130 (organizzaz. convegni)	128.035.000		128.035.000
104150 (manutenz. e noleggi)	37.200.000		37.200.000
104170 (energia elettrica)	10.000.000		10.000.000
104180 (comb. riscald. e imp.)	12.000.000		12.000.000
104190 (onorari e compensi)	74.000.000		74.000.000
104200 (trasporti e facchinaggi)	23.800.000		23.800.000
104210 (pubblic. scientifiche)	9.800.000		9.800.000
104220 (spese di calcolo)	2.000.000		2.000.000
104230 (aff. manut. app. calcolo)	46.000.000		46.000.000
104250 (linne tel. trasm. dati)	600.662.728		600.662.728
104260 (manutenzione CAD)	1.000.000		1.000.000
106010 (contrib. att. straord.)	58.150.000.000		58.150.000.000
106140 (contr. univ. borse dottorato)	500.000.000		500.000.000
106150 (borse studio dott. CEE)	123.000.000		123.000.000
110030 (spese realizz. Museo Teramo)	1.551.584.126		1.551.584.126
211020 (opere immobiliari)	224.000.000		224.000.000
212010 (imp. attrez. macchinari)	3.540.389.623		3.540.389.623
212030 (libri e mat. bibliograf.)	8.000.000		8.000.000
212040 (mobili e macchin. ufficio)	482.000.000		482.000.000
212200 (costruz. apparati)	3.409.300.000		3.409.300.000
<b>TOTALE SPESE</b>	<b>75.431.578.542</b>	<b>7.663.689.623</b>	<b>83.095.268.165</b>

Si provvederà inoltre al conseguente adeguamento dell'"Addendum al Bilancio di Previsione 2000 - Analisi programmatica e funzionale della Spesa".

AP/ec

**ISTITUTO NAZIONALE di FISICA NUCLEARE****CONSIGLIO DIRETTIVO****DELIBERAZIONE n. 6838**

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma il giorno **26 maggio 2000**

- visto il documento generale n. 1287/99 "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- visto il documento generale n. 1288/99 "Addendum al Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000 - Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa", anch'esso approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- viste le proprie deliberazioni n. 6700 del 28.01.2000, n. 6734 del 25.02.2000, n. 6762 del 31.03.2000 e n. 6802 del 28.04.2000 recanti variazioni al Bilancio di Previsione e al relativo Addendum: "Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" per l'Esercizio Finanziario 2000;
- preso atto delle richieste presentate:
  - dai Direttori delle Strutture per: "Organizzazione Congressi e Conferenze" e "Convenzioni e Scambi Internazionali";
  - dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali per le esigenze dei Gruppi I, IV e V;
- esaminate le proposte della Giunta Esecutiva (doc. G.E. n. 210/2000) formulate nella sua riunione del 12 maggio 2000;
- visto l'art. 13 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'I.N.F.N.;
- considerato che le variazioni proposte derivano da motivate esigenze di gestione e pareggiano nella loro misura finanziaria complessiva e non comportano alterazioni al Bilancio d'Esercizio;
- preso atto del parere favorevole espresso in data 23 maggio 2000, dal Collegio dei Revisori dei Conti, come da verbale n. 352/2000, (all.C);

**DELIBERA**

- 1) Le proposte della Giunta Esecutiva, di cui al doc. G.E. n. 210/2000, (all. A), che è parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, sono approvate.
- 2) Sono apportate al "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" e al relativo Addendum: "Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa", le conseguenti variazioni, come da tabelle allegate, (all. B), che sono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.

**GIUNTA ESECUTIVA****Allegato A**doc. G.E. n. 210/2000  
12 maggio 2000**PREMESSA**

La Giunta Esecutiva dell'I.N.F.N., riunita in data 12 maggio 2000, ha provveduto ad analizzare le richieste finanziarie pervenute e le loro motivazioni scientifiche, presentate dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali per le esigenze dei Gruppi I, IV e V, e sottopone all'esame ed all'approvazione del Consiglio Direttivo le seguenti proposte, comportanti variazioni al "Bilancio di Previsione" e al relativo "Addendum: Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" dell'Istituto per il corrente Esercizio:

**ORGANIZZAZIONE CONGRESSI E CONFERENZE**

Si propongono i seguenti finanziamenti a valere sul fondo per "Organizzazione Congressi e Conferenze" (cap. VI art. 6210, attuale disponibilità L. 59,5 milioni), alle sottoelencate Strutture, per complessive L. 30 milioni, (Cap. Fin. 104130 – Organizzazione Congressi):

- Sezione di Roma II L. 25.000.000.= quale contributo alle spese di organizzazione del Congresso "Physics for the 21<sup>st</sup> Century" che si terrà presso l'Università di Roma "Tor Vergata" (Organizzazione Congressi);
- Fondi Centrali L. 5.000.000.= quale contributo alle spese di organizzazione della "Celebrazione Max Planck: l'inizio della nuova fisica" (Organizzazione Congressi).

**CONVENZIONI E SCAMBI INTERNAZIONALI**

Si propongono i seguenti finanziamenti a valere sul fondo per "Convenzioni e Scambi Internazionali" (cap. VI art. 6310, attuale disponibilità L. 89,565 milioni), alle sottoelencate Strutture, per complessive L. 25,9 milioni, (cap.fin. 102061 – spese ricercatori ospiti INFN e cap.fin. 102070 – missioni estero):

- Sezione di Pisa L. 8.400.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 4 mesi del Dr. Konstantin I. BELOBORODOV (Novosibirsk) (Collaborazione Scientifico Studiosi Stranieri, Gruppo I);
- Sezione di Roma III L. 7.000.000.= per la copertura delle spese di viaggio e soggiorno per 75 giorni del Dr. MELAMED Arie, del Dipartimento di Fisica Università Ben Gurion (Collaborazione Scientifico Studiosi Stranieri, Gruppo I);
- Sezione di Napoli L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. G. D'AMBROSIO, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
- Sezione di Padova L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. A. BASSETTO, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);

- Sezione di Roma I L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. G. AMELINO-CAMELIA, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
  - Sezione di Roma II L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. M. BIANCHI, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
  - Sezione di Torino L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. A. DE PACE, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
  - Sezione di Torino L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. Maria B. BARBARO, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
  - Sezione di Torino L. 1.500.000.= quale contributo alle spese di viaggio del Dr. J.E. NELSON, nell'ambito dell'Accordo INFN-MIT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);

**LINEE di RICERCA**

• Gruppo I •

Si propongono le seguenti variazioni, (Cap. IV - art. 4110):

- 1 sblocco dei fondi sub-judice per complessive L. 1.313 milioni, attribuiti ai sottoindicati esperimenti:

(in milioni di lire)		102101	104021	104201	104221	121201	222001	222002
ESPERIMENTO		ATLAS (STEREO)	COMP. CONSUMO	COMP. FACCIO	COMP. INFLAT. M	COMP. AT. MAG	COMP. AT. MAG	COMP. AT. MAG
ATLAS	(Ge)						72	72
	(Le)		10					
	(M)		9				60	69
	(Nc)	63	97	5				165
	(Rm II)		7			25		32
	(Rm III)		2	5		15		22
	(LNF)		10	5			12	27
	(Cs)		24					24
<b>TOTALE</b>		63	159	15		40	142	421
COMPASS	(P1)			32	23		200	255
	(To)					1	62	62
	(Ts)						130	130
<b>TOTALE</b>							192	192
HERA	(Bo)		100			195		295
ZEUS	(Bo)		501					150
<b>TOTALE GENERALE</b>		513	691	115	23	373	536	613

- 2 **storni e parziale utilizzo del Fondo Indiviso** (attuale disponibilità L. 794,5 milioni) per complessive L. 312 milioni, per il finanziamento dei seguenti esperimenti:

(in milioni di lire)		102010	102070	104020	104220	104220	104220	104220	104220
ESPERIMENTO		(MISS. INTERNO)	(MISS. ESTERNO)	(MATERIAL CONSUMO)	(MATERIAL APP. CALC.)	(IMP. ATTR. MAC)	(COSTO APP.)	(COSTO APP.)	(COSTO APP.)
ATLAS	(Le)	8		20					28
	(Mj)		18	10					28
	(Na)	5	-63	-97					-155
	(Pi)	10	15						25
	(Pv)	5	15						20
	(Rm I)		15	37		4			56
	(Rm II)			13					13
	(LNF)			10					10
	(Cs)			7					7
	<b>TOTALE</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>82</b>
COL	(Pd)			15					65
	(Pi)		-32	-18	18	125			80
	(Ts)		7			50			93
	(Td)			10					57
	<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>240</b>
ZEUS	(Bo)		-107						-107
	(Cs)		11						11
	(Fi)		9						9
	(Pd)		46						46
	(Rm I)		10						10
	(Ts)		31						31
	<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>
<b>DATI AZIONI</b>	(Pd)		40						40
<b>TOTALE E GENERALI</b>		<b>28</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>-18</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>312</b>

• **Gruppo IV** •

Si propongono le seguenti variazioni, (Cap. IV - art. 4140):

- 1 parziale utilizzo del Fondo Indiviso (attuale disponibilità L. 535 milioni) per un importo complessivo di L. 483,5 milioni, per il finanziamento dei seguenti esperimenti:

		102000	102001	102002	102003	102004	102005	102006	102007	102008	102009	102010	102011	102012	102013	TOTALE	
ESPERIMENTO		(MIS. INTERNA)	(SP. RIC. OS)	(MIS. ESTERNO)	(MAT. CONSUMO)	(SP. SEMINARIO)	(MAN. APP. CALCO)	(M. ALTRE MACC.)									TOTALE
BA-21	(Bo)	1	1	2	2											6	
	(Tn)			1	1											2	
	<b>TOTALE</b>			3	3											8	
BB-22	(Bo)	1	3	3	3											9	
	(Cn)			3	3											6	
	<b>TOTALE</b>			6	6											15	
BB-21	(Bo)	1	2	3	6											6	
	(Fe)	4	1	4	8											8	
	(Mi)	1		3	3											3	
	(No)	1		3	3											3	
	(Pg)	1		2	3											3	
	(Pv)			1	1											2	
	(To)	2		6	8											8	
	(LNGS)			3	2											5	
	<b>TOTALE</b>			8	5											37	
PI-11	(Pi)	1		4	5											5	
	(Ts)			2	2											4	
	<b>TOTALE</b>			3	6											11	
PI-11	(Bo)	1	2	1	2											5	
	(LNGS)			1	1											2	
	<b>TOTALE</b>			2	2											7	
PI-12	(Bo)	1		3	3											6	
	(Pv)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			1	6											9	
PI-12	(Bo)	1		3	3											6	
	(Pv)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			1	6											9	
PI-21	(Pi)	1		5	5											10	
	(Rm I)			2	3											5	
	<b>TOTALE</b>			3	8											15	
PI-21	(Pi)	1		5	5											10	
	(Rm I)			2	3											5	
	<b>TOTALE</b>			1	8											15	
PI-31	(Pi)	2		3	3											8	
	(Rm I)			1	2											4	
	<b>TOTALE</b>			1	5											5	
PI-31	(Pi)	2		3	3											8	
	(Rm I)			1	2											4	
	<b>TOTALE</b>			1	5											5	
PI-41	(Pr)	1		2	2											4	
	(LNGS)			1	1											2	
	<b>TOTALE</b>			2	3											6	
PI-41	(Bo)	1		2	2											4	
	(LNGS)			1	1											2	
	<b>TOTALE</b>			2	3											6	
PI-41	(Le)	3		3	3											9	
	(Pg)			2	2											4	
	<b>TOTALE</b>			5	5											14	
PI-51	(LNGS)	4		5	5											14	
	<b>TOTALE</b>			4	5											14	
PI-51	(LNGS)	4		5	5											14	
	<b>TOTALE</b>			4	5											14	
PI-61	(LNGS)	4		5	5											14	
	<b>TOTALE</b>			4	5											14	
PI-61	(LNGS)	4		5	5											14	
	<b>TOTALE</b>			4	5											14	
PI-71	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-71	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-81	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-91	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-101	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-111	(Rm I)	1		3	3											6	
	(Rm II)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-121	(Bo)	1		3	3											6	
	(Pv)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-121	(Bo)	1		3	3											6	
	(Pv)			1	3											3	
	<b>TOTALE</b>			2	6											9	
PI-131	(Mi)	1		4	4											8	
	(No)			3	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-141	(No)	1		4	4											8	
	(Pg)			2	2											4	
	<b>TOTALE</b>			3	6											12	
PI-141	(No)	1		4	4											8	
	(Pg)			2	2											4	
	<b>TOTALE</b>			3	6											12	
PI-151	(Pv)	1		3	3											6	
	(Ts)			1	2											3	
	<b>TOTALE</b>			2	5											9	
PI-151	(Pv)	1		3	3											6	
	(Ts)			1	2											3	
	<b>TOTALE</b>			2	5											9	
PI-161	(Pv)	1		3	3											6	
	(Ts)			1	2											3	
	<b>TOTALE</b>			2	5											9	
PI-171	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-181	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-191	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-201	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-211	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-221	(LNGS)	2		3	3											8	
	(LNGS)			2	3											6	
	<b>TOTALE</b>			4	6											10	
PI-231	(LNGS)	2		3	3											8	

• **Gruppo V** •

Si propongono le seguenti variazioni, (Cap. IV - art. 4150):

• 1 sblocco dei fondi sub-judice per complessive L. 44 milioni, attribuiti ai sottoindicati esperimenti:

(in milioni di lire)		MISSIONI ALL'ESTERO	MISSIONI ALL'INTERNO	ATTI DI CONSUMO	COMPAGNIE MACCHINARI	COSTI APPARATI	TOTALE
ALGEN	(C)	10	10	10	10	10	50
CIPOLLA	(FI)	10	10	10	10	10	50
<b>TOTALE GENERALE</b>		20	20	20	20	20	100
		5	5	5	5	5	44

• 2 parziale utilizzo del Fondo Indiviso (attuale disponibilità L. 629 milioni) per un importo complessivo di L. 93 milioni, per il finanziamento dei seguenti esperimenti:

(in milioni di lire)		MISSIONI ALL'ESTERO	MISSIONI ALL'INTERNO	ATTI DI CONSUMO	COSTI APPARATI	TOTALE
ALGEN	(Ba)	10	10	10	10	10
AVEN	(Fe)	6	10	10	10	16
PI	(P)	6	32	32	32	38
<b>TOTALE</b>		12	42	42	42	54
FRONTECOSTI (PD)		24	20	20	20	24
OTRANTO (LNF)		5	5	5	5	5
<b>TOTALE GENERALE</b>		16	67	67	67	93

## FONDI CENTRALI

• **Spese per il Personale: attività sociali, culturali e ricreative** •

A seguito delle richieste formulate dall'apposita Commissione, e in attuazione della Disposizione del Presidente dell'Istituto, n. 8122 del 2 maggio 2000, si propone di assegnare alle sottoindicate Strutture, l'importo complessivo di L. 68,5 milioni, mediante corrispondente trasferimento dal relativo Fondo Centrale per iniziative di carattere sociale, culturale e ricreativo (cap. fin. 102210):

• BARI	L. 3,0 milioni	• BOLOGNA	L. 4,5 milioni
• CAGLIARI	L. 1,0 milioni	• CATANIA	L. 1,5 milioni
• FERRARA	L. 1,0 milioni	• FIRENZE	L. 2,0 milioni
• GENOVA	L. 3,0 milioni	• LECCE	L. 1,0 milioni
• MILANO	L. 3,0 milioni	• NAPOLI	L. 2,5 milioni
• PADOVA	L. 4,6 milioni	• PAVIA	L. 1,0 milioni
• PERUGIA	L. 1,0 milioni	• PISA	L. 4,5 milioni
• ROMA I	L. 4,5 milioni	• ROMA II	L. 1,2 milioni
• ROMA III	L. 1,2 milioni	• TORINO	L. 3,0 milioni
• TRIESTE	L. 1,5 milioni	• L.N. FRASCATI	L. 11,6 milioni
• L.N. GRAN SASSO	L. 2,5 milioni	• L.N. LEGNARO	L. 4,2 milioni
• L.N. SUD	L. 4,2 milioni	• C.N.A.F.	L. 1,0 milioni

## CONCLUSIONI

In conseguenza delle variazioni proposte, si provvederà al necessario adeguamento delle previsioni di competenza del "Bilancio di Previsione 2000". In particolare tali variazioni, possono riassumersi nel seguente prospetto:

SPESE	Correnti	Conto Capitale	Totale
102060 (missioni all'interno)	79.000.000		79.000.000
102061 (spese ric. stranieri ospiti INFN)	15.400.000		15.400.000
102070 (missioni all'estero)	24.600.000		24.600.000
104020 (materiale di consumo)	3.000.000		3.000.000
104030 (spese seminari)	24.000.000		24.000.000
104230 (aff. manut. app. calcolo)	-16.000.000		-16.000.000
212010 (imp. attrez. macchinari)		-68.000.000	-68.000.000
212200 (costruz. apparati)		-62.000.000	-62.000.000
<b>TOTALE SPESE</b>	<b>130.000.000</b>	<b>-130.000.000</b>	<b>0</b>

Si provvederà inoltre al conseguente adeguamento dell'"Addendum al Bilancio di Previsione 2000 - Analisi programmatica e funzionale della Spesa".

**ISTITUTO NAZIONALE di FISICA NUCLEARE****Consiglio Direttivo****DELIBERAZIONE n. 6852**

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma il giorno **28 giugno 2000**

- visto il documento generale n. 1287/99 "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- visto il documento generale n. 1288/99 "Addendum al Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000 - Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa", anch'esso approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- viste le proprie deliberazioni n. 6700 del 28.01.2000, n. 6734 del 25.02.2000, n. 6762 del 31.03.2000 n. 6802 del 28.04.2000 e n 6838 del 26.05.2000, recanti variazioni al Bilancio di Previsione e al relativo Addendum: "Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" per l'Esercizio Finanziario 2000;
- visto il Conto Consuntivo dell'Istituto per l'Esercizio 1999 (doc. gen. n. 1328/2000) approvato con propria deliberazione n. 6801 in data 28 aprile 2000;
- preso atto delle richieste presentate:
  - dai Direttori delle Strutture per: "Convenzioni e Scambi Internazionali";
  - dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali;
  - dal Presidente della Commissione Nazionale Calcolo ;
  - per il Progetto Speciale "Tecniche di Accelerazione per Elettroni";
- esaminate le proposte della Giunta Esecutiva (doc. G.E. n. 211/2000) formulate nella sua riunione del 16 giugno 2000;
- visto l'art. 13 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità I.N.F.N.;
- considerato che le variazioni proposte derivano da motivate esigenze di gestione e, pareggiando nella loro misura finanziaria complessiva, non comportano alterazioni al Bilancio d'Esercizio 2000;
- preso atto del parere favorevole espresso in data 19 giugno 2000 dal Collegio dei Revisori dei Conti, come da verbale n. 354/2000, (all. C);

**D E L I B E R A**

- 1) Le proposte della Giunta Esecutiva, di cui al doc. G.E. n. 211/2000, (all. A), che è parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, sono approvate.
- 2) Sono apportate al "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" ed al relativo "Addendum: Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" dell'Istituto, le conseguenti variazioni come da tabelle indicate (all. B), che sono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.

**GIUNTA ESECUTIVA****Allegato A**

doc. G.E. n. 211/2000

16 giugno 2000

**PROPOSTE di DELIBERAZIONE  
CONSIGLIO DIRETTIVO****28 giugno 2000****P R E M E S S A**

La Giunta Esecutiva dell'I.N.F.N., riunita in data 16 giugno 2000, ha provveduto ad un esame generale dell'andamento delle attività scientifiche del corrente esercizio finanziario in relazione alle attuali disponibilità di cassa e ad una possibile diversa pianificazione delle spese.

Ha analizzato poi le richieste di riassegnazione di parte degli avanzi dello scorso esercizio, presentate dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali, riassegnazioni necessarie per assicurare il graduale recupero delle attività già programmate, i cui flussi di spesa sono stati rallentati per le note ragioni legate ai limiti di cassa.

La Giunta Esecutiva, considerato il fabbisogno di tesoreria assegnato all'Istituto per il corrente anno, con decreto del Ministro del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica n. 30826 del 21.04.2000, volutati i prevedibili tiraggi di cassa dell'Istituto stimati per il 2000, ritiene compatibile con tali risorse, un ulteriore finanziamento per le esigenze delle Commissioni Scientifiche Nazionali di complessive L. 21.000 milioni, mediante parziale utilizzo dell'"Avanzo di Amministrazione 1999", attualmente disponibile per L. 108.177.397.027. E' ritenuta giustificata anche una richiesta di ulteriore finanziamento di L. 800 milioni presentata dal Presidente della Commissione Nazionale Calcolo.

La manovra proposta contiene inoltre l'utilizzo di maggiori Entrate accertate nel corrente esercizio e alcune variazioni alle assegnazioni 2000 per sopravvenute esigenze delle attività in corso.

La Giunta Esecutiva dell'INFN sottopone quindi, all'esame ed all'approvazione del Consiglio Direttivo le seguenti proposte, comportanti variazioni al "Bilancio di Previsione" e al relativo "Addendum: Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" dell'Istituto per il corrente Esercizio:

**E N T R A T E**

Si propone di iscrivere in Bilancio maggiori Entrate accertate per L. 48.359.043 costituite: per L. 38.725.400 dal contratto di Ricerca con la Comunità Europea n. HPCF-CT-1999-00198 e per L. 9.633.643 dal Contratto INTAS n. 93-1937. Se ne propone la contestuale riassegnazione alle seguenti Strutture interessate:

**Contratto n. HPC-CT-1999-00198: "High-Level Scientific Conferences"**

• Pisa (3100) (HPCF-CT-1999-00198) L. 38.725.400 cap. 102060 (missioni interno)

**Contratto INTAS n. 93-1937 (contributo finale)**

• Roma I (G.C. ISS) (4130) (93-1937) L. 9.633.643 cap. 102070 (missioni estero)

## CONVENZIONI E SCAMBI INTERNAZIONALI

Si propongono i seguenti finanziamenti a valere sul fondo per "Convenzioni e Scambi Internazionali" (cap. VI art. 6310, attuale disponibilità L. 63,665 milioni), alle sottoelencate Strutture, per complessive L. 20,555 milioni, (cap.fin. 102061 – spese ricercatori ospiti INFN e cap.fin. 102070 – missioni estero):

- Sezione di Genova L. 560.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 7 giorni del Dr. J. Pitel, nell'ambito dell'Accordo INFN-Accademia delle Scienze Slovacca (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo V);
- Laboratori Nazionali di Frascati L. 1.575.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 21 giorni del Dr. Chaboy, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo IV);
- Laboratori Nazionali di Frascati L. 1.300.000.= per la copertura delle spese di viaggio in Spagna del Dr. Marcelli, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
- Laboratori Nazionali di Frascati L. 1.500.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 20 giorni del Dr. Gubeda, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo IV);
- Laboratori Nazionali di Frascati L. 1.300.000.= per la copertura delle spese di viaggio in Spagna del Dr. Mobilio, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
- Laboratori Nazionali di Legnaro L. 1.500.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 20 giorni del Dr. Rubio, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo V);
- Laboratori Nazionali di Legnaro L. 1.300.000.= per la copertura delle spese di viaggio in Spagna del Dr. De Angelis, nell'ambito dell'Accordo INFN-CICYT (Convenzioni e Scambi Internazionali, missioni estero, Gruppo IV);
- Laboratori Nazionali del Sud L. 11.520.000.= per la copertura delle spese di viaggio e soggiorno per 2 mesi del Prof. F. Iachello, della Yale University (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo IV);

## LINEE di RICERCA

## • Gruppo II •

Si propongono le seguenti variazioni, (Cap. IV - art. 4120):

- 1 parziale utilizzo del Fondo Indiviso (attuale disponibilità L. 387 milioni) per un importo complessivo di L. 289 milioni, per il finanziamento del seguente esperimento:

(in milioni di lire)	102070	104020	212010	122220	TOTALE
ESPERIMENTO	(MISS. ESTERI)	(MAT. CONSUMO)	(IMP. ATTR. MACCH.)	(COSTR. APP.)	
BOVISO - (Fg)	12	19	20	38	89
(P)			200		200
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>220</b>	<b>38</b>	<b>289</b>

## PROGETTI SPECIALI

## • Tecniche di Accelerazione per Elettroni •

Si propongono le seguenti ulteriori assegnazioni attribuite alla sottoindicata Struttura, mediante parziale utilizzo del Fondo Comune (Cap. V – art. 5300 – con disponibilità attuale di L. 4.292 milioni), per un importo complessivo di L. 250 milioni:

- L.N.F. L. 50 milioni cap. fin. 104020 (materiale consumo)
- L.N.F. L. 200 milioni cap. fin. 212010 (impianti, attrezzi. e macchinari)

## PARZIALE UTILIZZO AVANZO AMM.NE 1999

A seguito delle motivate richieste pervenute dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali e dal Presidente della Commissione Nazionale Calcolo, la Giunta propone di integrare con un importo complessivo di L. 21.800.000.000, i relativi Fondi dei Gruppi di Ricerca e della Commissione Nazionale Calcolo, secondo il dettaglio che segue:

a) <b>Gruppi di Ricerca</b> -----	L. 21.000 milioni
ed in particolare:	
- <b>Gruppo I</b> (rif. prog. 4110)	L. 1.408 milioni cap. 102070 (missioni estero)
	L. 592 milioni cap. 104020 (materiale consumo)
	L. 4.000 milioni cap. 212200 (costruzione apparati)
- <b>Gruppo II</b> (rif. prog. 4120)	L. 352 milioni cap. 102070 (missioni estero)
	L. 3.648 milioni cap. 104020 (materiale consumo)
	L. 4.000 milioni cap. 212200 (costruzione apparati)
- <b>Gruppo III</b> (rif. prog. 4130)	L. 600 milioni cap. 102070 (missioni estero)
	L. 400 milioni cap. 104020 (materiale consumo)
	L. 4.000 milioni cap. 212200 (costruzione apparati)
- <b>Gruppo IV</b> (rif. prog. 4140)	L. 200 milioni cap. 102070 (missioni estero)
	L. 50 milioni cap. 102061 (spese ricercatori ospiti INFN)
	L. 750 milioni cap. 104020 (materiale consumo)
- <b>Gruppo V</b> (rif. prog. 4150)	L. 500 milioni cap. 104020 (materiale consumo)
	L. 500 milioni cap. 212010 (impianti, attrezzi, macchinari)
b) <b>Commissione Calcolo</b> -----	L. 800 milioni
ed in particolare:	
(rif. prog. 4300)	L. 400 milioni cap. 104240 (manutenzione app. calcolo)
	L. 400 milioni cap. 212010 (impianti, attrezzi, macchinari)

## CONCLUSIONI

In considerazione di quanto sopra esposto si rileva che le **maggiori Spese** che la Giunta propone di finanziare, ammontano complessivamente a L. 21.848.359.043, e risultano coperte per L. 48.359.043 con le **maggiori Entrate** precedentemente descritte, e per L. 21.800.000.000 con il parziale utilizzo dell'attuale disponibilità (L. 108.177.397.027) dell'**Avanzo 1999**.

In conseguenza delle variazioni proposte, si provvederà al necessario adeguamento delle previsioni di competenza del "Bilancio di Previsione 2000". In particolare tali variazioni, possono riassumersi nel seguente prospetto:

ENTRATE	Correnti	Conto Capitale	Totale
206030 (contributi dall'UE per cont.r ric.)	48.359.043		48.359.043
<b>TOTALE ENTRATE</b>	<b>48.359.043</b>		<b>48.359.043</b>
SPESE	Correnti	Conto Capitale	Totale
102060 (missioni all'interno)	38.725.400		38.725.400
102061 (spese ric. ospiti INFN)	66.655.000		66.655.000
102070 (missioni all'estero)	2.564.978.643		2.564.978.643
104020 (materiale di consumo)	5.620.000.000		5.620.000.000
104240 (manut. app. calcolo)	400.000.000		400.000.000
212010 (impianti, attrezz., macchinari)		1.120.000.000	1.120.000.000
212200 (costruz. apparati)		12.038.000.000	12.038.000.000
<b>TOTALE SPESE</b>	<b>8.690.359.043</b>	<b>13.158.000.000</b>	<b>21.848.359.043</b>

Si provvederà inoltre al conseguente adeguamento dell'"Addendum al Bilancio di Previsione 2000 - Analisi programmatica e funzionale della Spesa".

**ISTITUTO NAZIONALE di FISICA NUCLEARE****Consiglio Direttivo****DELIBERAZIONE n. 6885**

**Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma il giorno 21 luglio 2000**

- visto il documento generale n. 1287/99 "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- visto il documento generale n. 1288/99 "Addendum al Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000 - Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa", anch'esso approvato con propria deliberazione n. 6580 del 29 ottobre 1999;
- viste le proprie deliberazioni n. 6700 del 28.01.2000, n. 6734 del 25.02.2000, n. 6762 del 31.03.2000 n. 6802 del 28.04.2000, n. 6838 del 26.05.2000 e n. 6852 del 28.06.2000, recanti variazioni al Bilancio di Previsione e al relativo Addendum: "Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" per l'Esercizio Finanziario 2000;
- visto il Conto Consuntivo dell'Istituto per l'Esercizio 1999 (doc. gen. n. 1328/2000) approvato con propria deliberazione n. 6801 in data 28 aprile 2000;
- preso atto delle richieste presentate:
  - dai Direttori della Strutture per "Convenzioni e Scambi Internazionali", per un primo assestamento delle assegnazioni di alcuni capitoli finanziari del corrente Bilancio e per esigenze straordinarie;
  - dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali per le esigenze dei Gruppi I, II, III, IV e V;
  - dal Presidente della Commissione Calcolo;
  - per i Progetti Speciali "Divulgazione Scientifica" e "Nuovo Iniettore SPES";
- esaminate le proposte della Giunta Esecutiva (doc. G.E. n. 212/2000) formulate nella sua riunione del 7 luglio 2000;
- visto l'art. 13 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità I.N.F.N.;
- considerato che le variazioni proposte derivano da motivate esigenze di gestione e, pareggiando nella loro misura finanziaria complessiva, non comportano alterazioni al Bilancio d'Esercizio 2000;
- preso atto del parere favorevole espresso in data 12 luglio 2000 dal Collegio dei Revisori dei Conti, come da verbale n. 355/2000, (all. D);

**DELIBERA**

- 1) Le proposte della Giunta Esecutiva, di cui al doc. G.E. n. 212/2000, (all. A), che è parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, sono approvate.
- 2) Sono apportate al "Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2000" ed al relativo "Addendum: Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" dell'Istituto, le conseguenti variazioni come da tabelle indicate (da all. B a all. C), che sono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.

## GIUNTA ESECUTIVA

Allegato A

doc. G.E. 212/2000  
7 luglio 2000PROPOSTE DI DELIBERAZIONE PER IL  
CONSIGLIO DIRETTIVO  
DEL  
21 LUGLIO 2000

## P R E M E S S A

La Giunta Esecutiva dell'I.N.F.N., riunita in data 7 luglio 2000, ha provveduto ad analizzare le richieste finanziarie pervenute e le loro motivazioni scientifiche, presentate dai Presidenti delle Commissioni Scientifiche Nazionali per le esigenze dei Gruppi I, II, III, IV, e V, dal Presidente della Commissione Calcolo, dal Responsabile del Progetto Speciale "Divulgazione Scientifica", dal Responsabile del Progetto Speciale "Nuovo Iniettore SPES" e dai Direttori delle Strutture per esigenze straordinarie e per un primo assestamento delle assegnazioni di alcuni capitoli di Bilancio. Sottopone quindi all'esame ed all'approvazione del Consiglio Direttivo le seguenti proposte, comportanti variazioni al "Bilancio di Previsione" e al relativo "Addendum: Analisi Programmatica e Funzionale della Spesa" dell'Istituto per il corrente Esercizio:

Inoltre, la Giunta Esecutiva propone un ulteriore parziale utilizzo del **"Fondo Avanzo di Amministrazione 1999"** attualmente disponibile per L. 86.377.397.027, per complessive L. 3.230 milioni come dettagliato più avanti.

## E N T R A T E

Si propone di iscrivere in Bilancio **maggiori Entrate** accertate per L. **2.908.414.063**, così costituite:

① Per L. 387.254.000 relativi al contratto di ricerca con la C.E. per il progetto "New Technologies for next Generation ECRIS" n. HPRI-CT-1999-50014;

② Per L. 2.521.160.063 dai seguenti contributi, recuperi e rimborsi vari:

- da DANTE quale contributo per TEN-34 (GARR-B)	L. 2.314.782.762
- da Ministero delle Scienze di Mosca per contributo spese di soggiorno ricercatori e tecnici russi presso i L.N.G.S.	L. 67.716.836
- da Strutture per quote partecipanti Convegni	L. 42.500.000
- da Strutture per recuperi e rimborsi diversi	L. 96.160.465
	-----
<b>Totali</b>	<b>L. 2.521.160.063</b>

## S P E S E

In conseguenza delle Entrate precedentemente descritte, per complessive L. **2.908.414.063**, la Giunta propone le seguenti assegnazioni da iscrivere al Bilancio di competenza 2000 dell'Istituto:

① L. 387.254.000 per l'attuazione del contratto di ricerca con la C.E. n. HPRI-CT-1999-50014:

		Capitolo
• L.N.Sud	L. 87.132.150	102070 (missioni estero)
• Spese di Personale (1210)	L. 6.312.240	104020 (materiale consumo)
	L. 293.809.610	102020 (stipendi personale a contratto)
	<b>-----</b>	
<b>Totali</b>	<b>L. 387.254.000</b>	

② L. 2.521.160.063 derivanti da contributi, recuperi, e rimborsi vari, alle Strutture dell'Istituto sulla base di motivate richieste presentate dai rispettivi Direttori:

			Capitolo
• <b>Bologna</b>	L. 5.970.000	212010 (impianti, attrezzature e macchinari)	
• <b>Genova</b>	L. 2.932.001	102060 (missioni interno)	
• <b>Napoli</b>	L. 12.125.000	104020 (materiale consumo)	
	L. 356.000	102140 (corsi per il personale)	
	L. 158.640	104020 (materiale consumo)	
• <b>Perugia</b>	L. 2.129.311	104020 (materiale consumo)	
• <b>Roma I</b>	L. 3.000.000	212010 (impianti, attrezzature e macchinari)	
• <b>Roma II</b>	L. 900.000	104150 (manutenzione e noleggi)	
• <b>Roma III</b>	L. 2.403.000	102070 (missioni estero)	
• <b>Trieste</b>	L. 3.194.846	104020 (materiale consumo)	
	L. 917.282	104020 (materiale consumo)	
	L. 8.663.697	104020 (materiale consumo)	
	L. 250.000	104020 (materiale consumo)	
	L. 5.264.000	104020 (materiale consumo)	
	L. 6.400.000	104130 (organizzazione congressi)	
	L. 2.105.000	104020 (materiale consumo)	
• <b>L.N.F.</b>	L. 10.311.710	102070 (missioni estero)	
	L. 20.000.000	104130 (organizzazione congressi)	
	L. 22.460.440	212010 (impianti, attrezzature e macchinari)	
	L. 7.197.728	212030 (libri e materiale bibliografico)	
	L. 16.100.000	104130 (organizzazione congressi)	
• <b>L.N.G.S.</b>	L. 13.913.920	102061 (spese ric. stranieri ospiti INFN)	
	L. 22.490.922	102061 (spese ric. stranieri ospiti INFN)	
	L. 17.057.848	102061 (spese ric. stranieri ospiti INFN)	
	L. 2.721.810	104020 (materiale consumo)	
	L. 14.254.146	102061 (spese ric. stranieri ospiti INFN)	
• <b>Amministrazione Centrale</b>	L. 3.100.000	104020 (materiale consumo)	
• <b>GARR-B</b>	L. 2.314.782.762	104250 (linee telefoniche e trasmissione dati)	
<b>Totali</b>	<b>L. 2.521.160.063</b>		

### **CONVENZIONI E SCAMBI INTERNAZIONALI**

Si propongono i seguenti finanziamenti a valere sul fondo per "Convenzioni e Scambi Internazionali" (cap. VI art. 6310, con disponibilità attuale L. 43.110 milioni, alle sottoelencate Strutture, per complessive L. 9.324 milioni, (cap.fin. 102061 – spese ricercatori ospiti INFN):

- Sezione di Bologna L. 2.000.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per un mese del Dr. S. MANOOR (Pakistan) (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo II);
- Sezione di Bologna L. 3.100.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per un mese e mezzo del Dr Q. MOHAMED (Marocco) (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo II);
- Laboratori Nazionali del Sud L. 1.112.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 14 giorni del S. HLAVC (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo III);
- Laboratori Nazionali del Sud L. 1.112.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per 14 giorni del D. ZOVINEC (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo III);
- Laboratori Nazionali di Legnaro L. 2.000.000.= per la copertura delle spese di soggiorno per un mese del R. RIBAS (San Paolo – Brasile) (Collaborazione Scientifica Studiosi Stranieri, Gruppo III);

## LINEE DI RICERCA

## • Gruppo I •

Si propongono le seguenti variazioni, (Cap. IV - art. 4110):

- 1 sblocco dei fondi sub-judice per complessive L. 4.823 milioni, attribuiti ai sottoindicati esperimenti:

		102070	104020	104220	21200	14572200	
		(MIS/ESTERNO)	(MAT/CONSO/)	(MAN/APC/CL/)	(IMP/AT/MA/)	(COST/APP/)	TOTALE
ATLAS	(M)	70	30				100
	(N)	4					4
	TOTALE	74	30				104
BABAR	(Pd)	234					234
	(Rm I)		26		92		118
	TOTALE	234	26	92			352
CDF	(P)	202					202
	(Ba)		180	20	325	35	525
	(C)					35	35
	(E)			150	75	225	
	(Pd)		265		85	350	
	(Pa)		90	50	75	215	
	(Pi)		390	80	155	299	924
	(Rm I)				608	608	
	(To)		38	100	100		238
	TOTALE	390	653	475	1602	3120	
COMPASS	(B)	98				15	113
	(T)	69	50			200	319
	TOTALE	167	50			215	432
DELPHI	(Bo)			4			4
	(Ge)			4			4
	TOTALE			8			8
EPSI	(Fe)	10					10
	(F)	10					10
	(Pa)	10					10
	(P)	20					20
	(O)	20					20
	TOTALE	70					70
KLOE	(Rm II)				300	300	
LHC-B	(M)	125					125
	(Rm I)		30				30
	TOTALE	125	30				155
P-BTEV	(M)		45				45
ZEUS	(Bo)	10					10
	(Pd)		25				25
	TOTALE		35				35
TOTALE GENERALI		162	869	781	567	2117	4823

• 2 storni e parziale utilizzo del Fondo Indiviso (attuale disponibilità L. 6.482,5 milioni) per complessive L. 2.098 milioni, per il finanziamento dei seguenti esperimenti:

		102060	102070	104020	104200	104220	212010	212200	
		(MISS. INTERNO)	(MISS. ESTERNO)	(MAT. CONSUMO)	(TRASP. FACCH.)	(MA. APP. CALD.)	(IMP. ALTRE MAG.)	(COSTR. APP.)	TOTALE
ALEPH	(Bo)		4,5		2				6,5
	(Pi)	2	32,5	4	2				40,5
	(LNF)		13,5		2				15,5
	<b>TOTALE</b>	2	50,5	4	6				<b>62,5</b>
ATLAS	(Ge)		22						22
	(Le)		8						8
	(Mi)		25						25
	(Na)		4						4
	(Pi)		10						10
	(Rm I)		20						20
	(Rm II)		8						8
	(Rm III)		8						8
	(Ud)		15						15
	(LNF)		8						8
	(Cs)		8						8
	<b>TOTALE</b>		136						<b>136</b>
BABAR	(Fe)	4	26						30
	(Ge)		91						91
	(Na)		78						78
	(Pd)		-200						-200
	(Pi)	27							27
	(Rm I)	4	65						69
	(To)	4	13						17
	(Ts)		52						52
	(LNF)		91						91
	<b>TOTALE</b>	39	216						<b>255</b>
CDF	(Bo)		20						20
	(Pd)		40						40
	(Pi)		192				56	248	
	(Rm I)		20						20
	(Ts)		15						15
	(Ud)		10						10
	(LNF)		25						25
<b>TOTALE</b>		322	110				56	378	
CMS	(Ba)		55	-110			-20	-15	-90
	(Bo)		34		35			135	204
	(Ct)		10						10
	(Fi)		40						40
	(Pd)		105	-200				290	195
	(Pg)		30	-30			-50	340	290
	(Pi)		-190	-80			-155	-47	-472
	(Rm I)							-308	-308
	(To)		40	50			-100	265	255
	<b>TOTALE</b>		124	-370	-35		-325	660	-124
COMPASS	(To)							50	50
	(Ts)		69	95					164
	<b>TOTALE</b>		69	95				50	<b>214</b>
<b>TOTALE DA RIPORTARE</b>		41	917,5	271	41		-325	766	1.169,5