ATTI PARLAMENTARI

XIV LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. **XV**
n. **294**

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

AL PARLAMENTO

sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259

MUSEO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE ENRICO FERMI

(Esercizio 2003)

Trasmessa alla Presidenza il 20 dicembre 2004

STABILIMENTI TIPOGRAFICI CARLO COLOMBO

PAGINA BIANCA

INDICE

Determinazione della Corte dei conti n. 89/2004 del 21 dicembre 2004 ..... *Pag.* 5

Relazione sul risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria del Museo della fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi per l'esercizio 2003 ..... » 9

DOCUMENTI ALLEGATI

Esercizio 2003:

Relazione del Presidente ..... » 45

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 67

Bilancio consuntivo ..... » 77

PAGINA BIANCA

DETERMINAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

PAGINA BIANCA

Determinazione n. 89/2004.

LA CORTE DEI CONTI

IN SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 21 dicembre 2004;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti approvato con regio decreto 12 luglio 1934, n. 1214;

vista la legge 21 marzo 1958, n. 259;

visto il decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica in data 5 gennaio 2000, con il quale il « Museo della Fisica e Centro Studi e ricerche Enrico Fermi » è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti;

visto il conto consuntivo dell'Ente suddetto, relativo all'esercizio finanziario 2003, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei Revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'articolo 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore Cons. dott. Guido Carlino e, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria del « Museo della Fisica e Centro Studi e ricerche Enrico Fermi » per l'esercizio 2003;

ritenuto che, assolto così ogni prescritto incombente, possa, a norma dell'articolo 7 della citata legge n. 259 del 1958, darsi corso alla comunicazione alle dette Presidenze, oltre che del conto con-

suntivo – corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – della relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce perché ne faccia parte integrante;

PER QUESTI MOTIVI

comunica, a norma dell'articolo 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il conto consuntivo per l'esercizio 2003 – corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – del « Museo della Fisica e Centro Studi e ricerche Enrico Fermi », l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

ESTENSORE — *Guido Carlino*

PRESIDENTE — *Luigi Schiavello*

Depositata in Segreteria il 29 dicembre 2004.

IL DIRETTORE AMM.VO CONTABILE

(AVV. Vincenzina Azara)

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

PAGINA BIANCA

RELAZIONE SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO SULLA GESTIONE FINANZIARIA DEL « MUSEO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE ENRICO FERMI » PER L'ESERCIZIO 2003

S O M M A R I O

1. Premessa ..... *Pag.* 13

2. Quadro normativo di riferimento ..... » 14

3. Gli organi ..... » 18

4. Il personale ..... » 21

5. La palazzina di via Panisperna 89 – Roma ..... » 24

6. L'attività istituzionale ..... » 26

7. L'ordinamento amministrativo contabile e la vigilanza ministeriale ..... » 31

8. Il bilancio preventivo ..... » 33

9. Il conto consuntivo ..... » 34

10. Considerazioni conclusive ..... » 41

PAGINA BIANCA

1. PREMESSA

Con la presente relazione la Corte riferisce, a norma dell'art.7 della L. 259/1958 e dell'art. 3 della L. 14 gennaio 1994 n.20, sui risultati del controllo eseguito sulla gestione finanziaria 2003 del *"Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi"*.

La gestione del *"Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi"* ha formato oggetto di relazione al Parlamento per l'esercizio finanziario 2002 (in atti parlamentari XIV legislatura, documento XV, volume 222).

L'esercizio finanziario in esame costituisce il terzo dall'inizio della attività dell'ente, cominciata con la prima seduta del Consiglio di amministrazione, svoltasi in data 10 gennaio 2001, anche se l'effettiva attività gestionale fu avviata soltanto nell'ultimo trimestre di quell'anno, a seguito dell'approvazione del bilancio di previsione.

2. QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO

Il *"Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi"*, ente di ricerca a carattere non strumentale con sede in Roma, avente personalità giuridica di diritto pubblico e dotato di ampia autonomia scientifica, organizzativa, finanziaria e contabile, è stato istituito con L. 15 marzo 1999 n.62 (trasformazione dell'Istituto di Fisica in via Panisperna in Museo storico della Fisica e Centro studi e ricerche).

La legge istitutiva ha assegnato all'Ente la palazzina demaniale, sita a Roma, via Panisperna n.89, dedicandola alla memoria di Enrico Fermi e del gruppo di scienziati e ricercatori che ivi operarono.

In attuazione dell'art.1, comma 3, della legge istitutiva è stato approvato, con decreto 5 gennaio 2000 n.59, emesso dal Ministro dell'Università e della Ricerca scientifica e tecnologica di concerto con il Ministro per i beni e le attività culturali ed il Ministro del Tesoro, ai sensi dell'art.17 della L. 400/1998, il *"Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro studi e ricerche"*.

Il regolamento determina le finalità, l'organizzazione ed il funzionamento dell'ente ed individua le risorse finanziarie, il patrimonio, gli organi ed i controlli.

Ai sensi della vigente normativa, l'ente persegue, pertanto, le seguenti finalità:

a) promuovere e diffondere la conoscenza della storia della fisica italiana, con particolare riguardo all'attività di Enrico Fermi e del suo gruppo di ricerca;

b) promuovere, programmare e realizzare studi e ricerche nel settore della fisica facilitando la collaborazione scientifica fra ricercatori italiani e stranieri;

c) consentire ai ricercatori che operano presso il Centro di utilizzare la più avanzata strumentazione messa a disposizione dai soggetti convenzionati, i quali concorrono, altresì, a fornire l'assistenza tecnica e il supporto scientifico per lo svolgimento delle ricerche;

d) promuovere la diffusione dei risultati dell'attività scientifica svolta anche attraverso l'organizzazione di mostre temporanee e permanenti sui risultati delle ricerche;

e) assicurare, dopo il ripristino, la conservazione degli ambienti originari, del materiale scientifico e delle attrezzature, dei laboratori e della biblioteca esistenti;

f) acquisire ulteriore materiale scientifico di valore storico;

g) consentire l'apertura al pubblico dei locali, dei laboratori della biblioteca nonché la visione del materiale scientifico.

Rilevanti modifiche sono state introdotte, nel corso del 2003, nell'assetto normativo dell'Ente: l'art. 23, comma 8, del decreto legislativo 4 giugno 2003 n.127 (riordino del Consiglio nazionale delle ricerche), ha, infatti, sancito che le disposizioni previste dall'articolo 3, comma 1, lettere i), n), o), p), e dagli articoli, 16, 18 e 19, comma 3, lettera f), 20, 21 e 22, comma 1, si applicano a tutti gli enti compresi nel comparto delle istituzioni e degli enti di

ricerca e sperimentazione, vigilati dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca di cui alla tabella 6, tra cui è ricompresso il *"Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi"* .

Per effetto di tali disposizioni l'Ente, nell'ambito delle finalità istitutive, ha facoltà di svolgere le seguenti ulteriori attività (art.3, lett. i,n,o,p):

1) promuovere la valorizzazione a fini produttivi e sociali e il trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca svolta o coordinata dalla propria rete scientifica;

2) promuovere la formazione e la crescita tecnico-professionale dei ricercatori italiani, attraverso l'assegnazione di borse di studio e assegni di ricerca, nonché la realizzazione, sulla base di apposite convenzioni con le università, di corsi di dottorato di ricerca anche con il coinvolgimento del mondo imprenditoriale;

3) svolgere, su richiesta, attività di consulenza tecnico-scientifica sulle materie di propria competenza, a favore del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, delle altre pubbliche amministrazioni, delle imprese o di altri soggetti privati;

4) fornire nell'àmbito del perseguimento delle proprie attività istituzionali servizi a terzi in regime di diritto privato.

L'art.16, ribadendo e integrando disposizioni già vigenti (D. L.vo 5 giugno 1988 n.204) ed in parte già disciplinate nel regolamento (art. 5, regolamento generale), prevede che l'Ente, al pari del CNR e degli altri enti di ricerca, operi sulla base di un piano triennale di attività, aggiornato annualmente.

Il piano triennale definisce gli obiettivi, i programmi di ricerca, i risultati socio-economici attesi, nonché le correlate risorse, in coerenza con il programma nazionale per la ricerca. Il piano comprende la programmazione triennale del fabbisogno del personale, sia a tempo indeterminato sia a tempo determinato.

Il piano triennale è approvato, previo parere dei Ministri dell'economia e delle finanze e della funzione pubblica, dal Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca.

Lo stesso articolo ha previsto che l'ente, previo confronto con le organizzazioni sindacali maggiormente rappresentative, ai sensi dell'articolo 9 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, determini in autonomia gli organici del personale e le assunzioni nelle diverse tipologie contrattuali, nei limiti stabiliti dai piani triennali, dandone comunicazione al Ministero dell'economia e delle finanze ai fini del monitoraggio della spesa pubblica.

Per il perseguimento dei propri compiti e di ogni altra attività connessa, ivi compreso l'utilizzo economico dei risultati della ricerca propria e di quella commissionata, l'Ente, ai sensi dell'art.18 del d.l.vo 127/2003, e secondo criteri e modalità determinati con il regolamento di organizzazione e funzionamento, può:

a) stipulare accordi e convenzioni;

b) partecipare o costituire consorzi, fondazioni o società con soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri, previa autorizzazione del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca;

c) promuovere la costituzione di nuove imprese conferendo personale proprio, anche in costanza di rapporto, nel rispetto della normativa vigente;

d) partecipare alla costituzione ed alla conduzione anche scientifica di centri di ricerca internazionali, in collaborazione con analoghe istituzioni scientifiche di altri Paesi;

e) commissionare attività di ricerca e studio a soggetti pubblici e privati, nazionali e internazionali, secondo le disposizioni del suo regolamento amministrativo.

L'attività dei soggetti coinvolti nella attività istituzionale deve costituire oggetto di analitica descrizione in apposita sezione del piano triennale dell'ente e dei relativi aggiornamenti.

L'art.19 del decreto legislativo 127/2003 individua i regolamenti di cui l'ente deve dotarsi ed il contenuto degli stessi.

Si tratta degli stessi strumenti normativi interni previsti dal regolamento generale (art.3), ma sono diversamente disciplinate le modalità di adozione e ne viene specificato più incisivamente il contenuto e la funzione.

E' prevista l'adozione del regolamento di organizzazione e funzionamento, del regolamento di amministrazione contabilità e finanza e del regolamento del personale, nonché di altri regolamenti interni disciplinanti specifiche materie, in coerenza con le procedure e modalità di cui all'articolo 8 della legge 9 maggio 1989, n. 168.

L'art.20, nel dettare disposizioni in materia di personale, indica le norme che regolano il rapporto di lavoro dei dipendenti (decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, articoli 14 e 15 della legge 24 giugno 1997, n. 196, decreto legislativo 27 luglio 1999, n. 297, e articolo 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449) ; stabilisce i criteri di partecipazione alle selezioni pubbliche ; prevede presupposti e limiti per le assunzioni per chiamata diretta, con contratto a tempo indeterminato; rinvia al regolamento del personale per quanto riguarda le procedure di assunzione ai diversi livelli e profili del personale, fissando, tuttavia, i principi cui l'ente deve attenersi in ordine ai titoli di partecipazione, alla composizione delle commissioni di concorso ed alla periodicità dei concorsi stessi.

L' articolo 21 disciplina le procedure di mobilità con le università e con gli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, prevedendo modalità e limiti per l'assunzione, da parte del personale, di incarichi di insegnamento a contratto presso le università, in materie pertinenti all'attività di ricerca svolta o per lo svolgimento di attività di ricerca.

L'art.22 stabilisce, infine, che i bilanci preventivi e consuntivi e le relative relazioni di accompagnamento, le relazioni del collegio dei revisori dei conti, la relazione annuale di verifica dei risultati gestionali ed economici dell'ente, la relazione del comitato di valutazione sono inviati al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca e al Ministero dell'economia e delle finanze.

Nel corso dell'anno è, altresì, intervenuto il DPR 27 febbraio 2003, n. 97 - Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla legge 20 marzo 1974, n. 70" .

Il regolamento è stato approvato in esecuzione dell'art. 1, comma 3, della legge 25 giugno 1999, n. 208, concernente "Disposizioni in materia finanziaria e contabile", che prevede, per gli enti pubblici disciplinati dalla legge 20 marzo 1975, n.70, la rielaborazione del regolamento di amministrazione e contabilità approvato con decreto del Presidente della Repubblica 18 dicembre 1979, n. 696, per adeguarlo ai principi contenuti nella legge 3 aprile 1997, n. 94.

In esso si è tenuto conto delle disposizioni del decreto legislativo 12 febbraio 1993, n. 39, in materia di sistemi informativi automatizzati delle amministrazioni pubbliche e del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 286 in materia di riordino e potenziamento dei meccanismi e strumenti di monitoraggio e valutazione dei costi, dei rendimenti e dei risultati dell'attività svolta dalle amministrazioni pubbliche.

In base al DPR 97/2003, l'Ente è tenuto ad integrare, con proprio regolamento, adottato in armonia con le disposizioni contenute nella legge 7 agosto 1990 n. 241 e nel decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni, la disciplina sull'amministrazione e la contabilità, conformandosi ai principi gestionali ivi contenuti.

Va al riguardo rilevato che il regolamento di amministrazione e contabilità, ancorché adottato dall'ente precedentemente, è conforme ai principi della L.208/1999 e, quindi, in linea di massima, alla disciplina del DPR 97/2003; andrebbe, invece, verificata la possibilità di modificare i prospetti dei bilanci preventivo e consuntivo (che, attualmente, ricalcano quelli previsti dal DPR 696/1979), per adeguarli ai prospetti previsti nel DPR n.97/2003.

3. GLI ORGANI

Sono organi dell'Ente il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Collegio dei revisori ed il Direttore.

Presidente

Il Presidente è nominato, con decreto del Ministro dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, tra personalità di alta qualificazione scientifica nell'ambito della fisica e dura in carica quattro anni .

Il Presidente:

1. ha la rappresentanza legale dell'ente;
2. sovrintende alle attività del centro studi e ricerche;
3. convoca e presiede il Consiglio di amministrazione, stabilendo l'ordine del giorno e curando l'esecuzione delle delibere.

Il Presidente dell'Ente, nella persona del prof. Antonino Zichichi, è stato nominato con decreto 461 del 6 luglio 2000 e riconfermato, per un quadriennio, con decreto n. 879 del 6 luglio 2004.

Consiglio di amministrazione

Il Consiglio di amministrazione dell'Ente è composto dal Presidente e da sei membri, scelti tra personalità di alta qualificazione scientifica, designati rispettivamente dal Ministro dell'Istruzione, università e ricerca, dal Ministro per i beni e le attività culturali, dal Ministro dell'Economia e Finanze, dal Presidente dell'Istituto Nazionale Fisica Nucleare, dal Presidente dell'Istituto Nazionale Fisica della Materia, dal Rettore dell'Università "La Sapienza" di Roma.

Al pari del Presidente, i componenti, nominati con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, durano in carica quattro anni e possono essere riconfermati una sola volta.

Il Consiglio, alle cui riunioni assiste il direttore del Museo (con voto consultivo):

1. approva il bilancio di previsione, le relative variazioni ed il conto consuntivo;
2. adotta i regolamenti concernenti l'organizzazione, il funzionamento, l'amministrazione, la finanza, la contabilità ed il personale;
3. approva i programmi di ricerca;
4. impartisce al direttore le linee guida sulla gestione del museo.

Il Consiglio di amministrazione è stato nominato con decreto 862 del 18 dicembre 2000.

L'organo, tenuto conto della elevata qualificazione scientifica dei componenti, esercita, di fatto, anche le funzioni attribuite, negli enti omologhi, al consiglio scientifico ed al comitato di valutazione delle ricerche, non previsto tra gli organi del Centro Fermi.

Nel corso del 2003 sono state tenute n.9 sedute consiliari.

Collegio dei revisori dei conti

Il Collegio dei revisori, composto da tre revisori effettivi e da tre supplenti, iscritti nel registro dei revisori contabili, designati dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dal Ministero per i beni e le attività culturali e dal Ministero dell'Economia e Finanze, è presieduto dal componente effettivo di quest'ultimo dicastero.

Svolge i compiti previsti dall'art.2403 del cod.civ., in quanto applicabile; al riguardo, si pone il problema dell'adeguamento alla riforma dello stesso codice in tema di diritto societario, disposta con d.l.vo 17 giugno 2003 n.6, riconfermando anche lo svolgimento delle funzioni contabili per ragioni di economicità ed in ragione delle stesse dimensioni della gestione.

Con decreto del MURST n.592 del 4 giugno 2001 è stato nominato, per la durata di quattro anni, il Collegio dei revisori dei conti, tenuto conto delle designazioni effettuate dalle competenti amministrazioni.

Il Collegio ha svolto la propria attività nel corso del 2003, tenendo n.4 adunanze, nel corso delle quali ha svolto le verifiche e gli adempimenti connessi al controllo di regolarità amministrativa e contabile previsti dalla legge.

I componenti del Collegio hanno, altresì, partecipato alle adunanze del consiglio di amministrazione.

Direttore

Il Direttore del Museo - ai sensi dell'art.1 della L. 62/1999 - viene nominato con decreto del Ministro dell'Istruzione, Università e ricerca, di concerto con il Ministro per i beni e le attività culturali. Ha il compito di:

1. sovrintendere all'organizzazione e gestione dei servizi del museo;
2. coordinare le attività scientifiche tecniche ed amministrative, secondo le linee guida deliberate dal Consiglio di amministrazione.

Dall'11 gennaio 2002 è stato nominato il direttore con decreto n.1456 del 14 dicembre 2001 per la durata di quattro anni.

Allo stesso compete, ai sensi del decreto n. 1689 del 25 novembre 2002 del Ministro dell'Istruzione, dell'università e della ricerca, emesso di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, l'indennità annua lorda di € 36.000.

Va ribadita l'osservazione, già precedentemente formulata, circa la mancata deliberazione, da parte del C.d.A., delle linee guida per il coordinamento delle attività dell'ente da parte del direttore, come previsto dall'art. 10 del regolamento generale.

Va, però, osservato che, di volta in volta, il Consiglio ha indicato specifici obiettivi da realizzare. Va, altresì, segnalata la necessità che al direttore dell'Ente siano assegnate quelle funzioni di gestione finanziaria ed amministrativa, tuttora svolte dal CdA che dovrebbe, invece, limitarsi allo svolgimento dei compiti di indirizzo politico.

Indennità e compensi

La Corte aveva segnalato, nella precedente relazione, la mancata definizione del procedimento di determinazione delle indennità di carica previste, ai sensi dell'art.11 del Regolamento generale, per il presidente, i componenti del C.d.A. e del Collegio dei revisori.

Erano, infatti, insorte difficoltà in merito alla applicazione della direttiva della Presidenza del Consiglio dei ministri 9 gennaio 2001 e della circolare 4993 del 29 gennaio 2001 che presuppongono un ente la cui attività sia pienamente avviata, in relazione agli indici finanziari e patrimoniali, alla consistenza del personale utilizzato ed al reale assetto organizzativo; ciò aveva determinato il mancato raggiungimento del previsto concerto tra il Ministero dell'Istruzione, università e ricerca con il Ministero dell'economia.

Nessuna significativa novità è intervenuta nel 2003 in merito alla definizione del procedimento.

Vengono, pertanto, erogate, giusta deliberazione del C.d.A. n.21 del 15 novembre 2002, nelle more della definizione del procedimento, in via provvisoria e salvo conguaglio attivo o passivo, le seguenti indennità annue lorde (corrispondenti agli importi stabiliti dall'ultima elaborazione ministeriale stilata in conformità alle osservazioni del Ministero dell'economia):

Presidente	Euro 18.000
Consigliere di amministrazione	3.600
Presidente Collegio dei revisori	3.000
Componente effettivo Collegio dei revisori	2.400
Componente supplente Collegio dei revisori	480

Nelle more della definitiva determinazione delle indennità di carica, l'Ente (delibera 9/2001) aveva previsto l'erogazione di un gettone di presenza per la partecipazione alle adunanze del consiglio di amministrazione, nella misura di E 258,23, attribuito, oltre che ai componenti del consiglio stesso e del collegio dei revisori, anche al magistrato della Corte dei conti.

Va, sul punto, segnalata la esigenza di una pronta definizione del procedimento prescritto al fine di dare certezza alle indennità spettanti.

4. IL PERSONALE

Nei primi due esercizi finanziari (2001 e 2002), il CdA del "Fermi" aveva ritenuto, anche per la perdurante indisponibilità della sede istituzionale, di non effettuare spese per il personale, avvalendosi soltanto di talune collaborazioni professionali per lo svolgimento delle attività amministrativo – contabili e per l'espletamento dei progetti di ricerca.

Tuttavia, anche a seguito di sollecitazioni pervenute dagli organi di controllo e di osservazione da parte di questa Corte, il C.d.A., con deliberazione n. 2/2003, al fine di dotarsi di una struttura amministrativo contabile, per far fronte alle aumentate esigenze amministrative connesse all'implementazione dei progetti ed al crescente numero di collaboratori operanti presso le università e gli enti convenzionati, ha indetto n.3 selezioni pubbliche per titoli e colloqui, per l'assunzione di 3 unità di personale a tempo determinato (1 funzionario di amministrazione di IV livello professionale, 1 collaboratore di amministrazione di VII livello professionale ed 1 tecnologo di III livello professionale), con contratto di durata triennale.

La possibilità di procedere all'assunzione di personale a tempo determinato è prevista dall'art.12, u.c. del *"Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro studi e ricerche"* che autorizza la stipula di contratti per l'assunzione di personale a tempo determinato e a tempo parziale ai fini del funzionamento.

Con successiva deliberazione n.4 del 19 febbraio 2003, il C.d.A. ha provveduto a nominare le commissioni di valutazione per la selezione del personale; in data 16 maggio e 19 giugno 2003 ha approvato gli atti delle procedure concorsuali e, a decorrere dal 1 ottobre 2003, ha disposto la immissione in servizio del personale, previa stipula del relativo contratto di lavoro.

In merito alle assunzioni di personale a tempo determinato esprimevano avviso favorevole il Ministero dell'economia e delle finanze ed il dipartimento della Funzione pubblica.

Nel corso del 2003, il Consiglio di amministrazione, nelle more della definizione delle procedure concorsuali, ha ritenuto di doversi avvalere della collaborazione di un esperto in materie amministrative ai fini dello svolgimento delle urgenti e non prorogabili esigenze di funzionamento degli organi e dell'avvio delle attività amministrativo – contabili (l'incarico già conferito nel 2002, ai sensi dell'art.7, comma 6 del d.l.vo 165/2001, a funzionario della P.A. debitamente autorizzato è stato rinnovato sino al 31 dicembre 2003, anche per provvedere alla formazione del personale assunto ed al passaggio delle consegne).

Il Consiglio di amministrazione ha autorizzato, inoltre, il direttore ad avvalersi, nelle more della assunzione del personale a tempo determinato, di altra collaborazione professionale per la tenuta degli archivi, la protocollazione e riproduzione fotostatica degli atti.

Tale collaborazione è cessata a seguito della immissione in servizio dei vincitori di concorso.

Anche per il 2003, l'ente si è avvalso di un funzionario (qualifica bibliotecario) distaccato dall'INFN, a carico del quale rimangono tutti gli oneri, incaricato di collaborare con il direttore.

Si è resa, altresì, necessaria l'assegnazione ad un commercialista di un incarico di collaborazione per la predisposizione degli strumenti finanziari e contabili nonché per la preparazione delle dichiarazioni fiscali obbligatorie per legge.

Sono stati, infine, attivati rapporti di collaborazione anche nell'ambito dell'espletamento dei compiti di ricerca (complessivamente n.6 contratti di lavoro autonomo occasionale).

Con riferimento ai suddetti incarichi esterni, va rilevato che i relativi compensi sono stati determinati, tenuto conto dell'impegno richiesto e della specifica competenza professionale, con riferimento al trattamento economico spettante al personale delle istituzioni di ricerca.

Il ricorso ad esterni all'Ente (ormai in via di esaurimento, quantomeno per l'attività amministrativa e gestionale) ha garantito l'espletamento di tutti i compiti di carattere amministrativo e contabile e connessi alla attività di ricerca.

oooooo

Ai sensi dell'art.12 del *"Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro studi e ricerche"*, l'Ente può dotarsi di personale con rapporto di lavoro a tempo indeterminato, in misura non superiore a dieci unità, articolato in ruoli, livelli e profili secondo le esigenze dell'ente, il cui rapporto è regolato dal contratto collettivo di lavoro (il Centro Fermi è inserito nel comparto di contrattazione del personale delle istituzioni e degli enti di ricerca)

L'art. 12 del regolamento generale prevede, poi, che il personale scientifico dell'Ente sia costituito da professori e ricercatori delle Istituzioni di ricerca convenzionate, i quali operano presso il Centro studi secondo le modalità stabilite nelle convenzioni e nel regolamento di funzionamento, compatibilmente con lo svolgimento dei compiti istituzionali presso gli enti di provenienza e senza oneri aggiuntivi per il centro studi.

Le suddette norme vanno ora integrate con le previsioni del d. lgs. 127/2003, secondo cui l'ente (art.16), previo confronto con le organizzazioni sindacali maggiormente rappresentative, deve determinare, in autonomia, gli organici del personale e le assunzioni nelle diverse tipologie contrattuali, nei limiti stabiliti dai piani triennali, dandone comunicazione al Ministero dell'economia e delle finanze, ai fini del monitoraggio della spesa pubblica.

L'art.20, inoltre, prevede la possibilità di assumere per chiamata diretta, con contratto a tempo indeterminato, al massimo livello contrattuale del personale di ricerca, soggetti italiani o stranieri dotati di altissima qualificazione scientifica, ovvero che siano stati insigniti di alti riconoscimenti scientifici in àmbito internazionale o con contratto a tempo determinato per specifici progetti di ricerca, per la durata del progetto e, comunque, non superiore a cinque anni, ricercatori o tecnologi italiani o stranieri .

In merito a quanto sopra rilevato, si impone l'adozione del regolamento del personale, previsto dal citato art.12 del *"Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro*

studi e ricerche" , il cui contenuto è ora espressamente indicato anche nell'art.20 del d. l.vo 127/2003 che, nel prevedere l'obbligo per l'ente di definire le modalità per la gestione e l'amministrazione del personale nonché le procedure per il reclutamento del personale a tempo determinato e indeterminato, determina anche i principi direttivi che informano le procedure di assunzione del personale.

Questa Corte, nella relazione sul precedente esercizio finanziario, aveva rilevato che l'adozione del suddetto strumento regolamentare si ponesse con carattere d'urgenza ed in termini di propedeuticità per eventuali ulteriori assunzioni: nel corso del 2003 non si è provveduto al riguardo, ma risulta ora che l'Ente ha avviato le procedure per la adozione del regolamento del personale e che le stesse dovrebbero concludersi entro l'anno in corso.

5. LA PALAZZINA DI VIA PANISPERNA

La legge 15 marzo 1999 n.62, art.1, ha assegnato al *"Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi"* l'immobile demaniale di via Panisperna n.89 in Roma, prevedendo il ripristino degli ambienti originari dell'aula magna, della biblioteca e del Museo.

La storica palazzina (nella quale operarono il prof. Enrico Fermi con il suo gruppo di ricerca) realizzata nel 1880 ed utilizzata come sede dell'Istituto di Fisica sperimentale dell'Università di Roma - La Sapienza, venne assegnata nel 1937 al Ministero dell'Interno.

Il Ministero dell'Interno, a seguito dell'intervenuta assegnazione legislativa all'ente, ha assicurato il rilascio dell'immobile, previo trasferimento del personale e degli atti ivi custoditi in altri locali in fase di allestimento (caserma di via Castro Pretorio).

Nel corso del 2003 (e tuttora) il Ministero non ha, tuttavia, provveduto a rilasciare l'immobile.

Nelle more del conseguimento della disponibilità dell'immobile, il Provveditorato regionale alle opere pubbliche per il Lazio, a seguito di convenzione con l'ente (delibera n.10/2001), ha assunto la funzione di stazione appaltante (art.19, comma 3, L.109/1994) per gli interventi di ripristino e restauro della palazzina ed ha predisposto il relativo progetto con un onere ammontante a £. 28.988.566.438, il cui finanziamento è assicurato nell'ambito del programma triennale 2002/2004 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti (cap. 7341).

Nel mese di settembre del 2002 sono stati appaltati e consegnati i lavori della 1^ fase, consistenti nella realizzazione, all'esterno della palazzina, di un ingresso sulla via Balbo, al fine di rendere autonomo (anche per motivi di sicurezza) l'accesso, oggi possibile solo dal compendio del Viminale.

Tali lavori, consistenti in scavi esterni finalizzati a collocare l'accesso ad una quota inferiore di circa 10 m. rispetto alla attuale, hanno, tuttavia, subito rallentamenti per effetto di ritrovamenti archeologici dell'età imperiale, per i quali la competente Soprintendenza ha disposto un intervento urgente di restauro delle strutture più degradate.

I lavori di restauro dei ritrovamenti e di completamento degli scavi sono tuttora in corso e si prevede la prossima realizzazione dell'ingresso (i ritrovamenti archeologici saranno in esso inglobati); da tale data potrebbero iniziare i lavori di ristrutturazione dalla palazzina, sempre che la stessa venga lasciata libera dal Ministero dell'Interno; ove la tempistica dovesse essere rispettata, è prevista la data del 31 dicembre 2006 per l'ultimazione dei lavori. Da tale data potrebbe avere inizio la realizzazione del Museo e l'allestimento del Centro studi.

La mancata acquisizione dell'immobile, pur se giustificata dalle procedure intraprese che richiedono tempi non certo brevi, condiziona, inevitabilmente, l'ottimale organizzazione dei servizi dell'ente, incidendo anche sulla attività di ricerca, che viene svolta presso istituzioni ospitanti e, quindi, impedendo una maggiore visibilità dell'attività dell'ente nel suo complesso.

Dal mese di febbraio del 2002, come si è avuto modo di riferire nella precedente relazione, l'Ente utilizza, nell'ambito del compendio del Viminale, un locale di 120 mq, posto nelle adiacenze della storica palazzina, concesso in comodato gratuito dal Ministero dell'Interno. Il locale, ristrutturato e dotato dagli indispensabili arredi, viene utilizzato per le riunioni degli organi istituzionali e come sede degli uffici amministrativi in fase di organizzazione.

6. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

L'Ente, ai sensi dell'art.5 del *"Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro studi e ricerche"* ed ora anche in ossequio alle disposizioni di cui all'art. 16 del decreto legislativo 4 giugno 2003 n.127, svolge la propria attività secondo un programma triennale.

Il piano definisce gli obiettivi, i programmi di ricerca, i risultati socio economici attesi, nonché le correlate risorse, in coerenza con il programma nazionale per la ricerca previsto dall'art.1 del decreto legislativo n.204 del 5 giugno 1998.

Il programma, deliberato dal Consiglio di amministrazione, viene trasmesso al MIUR il quale, valutata la coerenza con il programma nazionale di ricerca, lo approva, previo parere dei Ministri dell'economia e delle finanze e per la funzione pubblica, provvedendo all'assegnazione delle risorse allocate nel fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca.

Con delibera n.1 del 15 gennaio 2003, il CdA ha approvato il programma per il triennio 2003/2005.

Il piano, nel definire gli obiettivi dell'Ente, individua quale scopo prioritario, la effettuazione di studi interdisciplinari e la divulgazione e promozione della cultura scientifica, temi sui quali il grande fisico italiano, cui è intestato il Centro, annetteva fondamentale importanza.

Il piano espone, quindi, i programmi operativi che proseguono ed integrano quelli già iniziati nel precedente esercizio nell'ambito dei compiti affidati all'ente (attività di ricerca nei settori più avanzati della fisica moderna; promozione della cultura scientifica e memoria storica; promozione e diffusione della conoscenza della storia della fisica, con particolare riguardo alla attività di Fermi e del suo gruppo di ricerca; conservazione ed acquisizione di materiale scientifico di valore storico; conservazione delle strutture della palazzina di Via Panisperna ed apertura al pubblico dei locali).

I progetti interdisciplinari elaborati sono realizzati tutti attraverso apposite convenzioni con enti di ricerca ed università, ai sensi dell'art.1, comma 3, reg. cit., nella parte in cui prevede che all'attività dell'ente possono concorrere, con apporto scientifico e con eventuali contributi finanziari, anche l'Università La Sapienza di Roma, l'INFN, l'INFM, nonché altre università ed istituzioni di ricerca pubbliche e private che ne facciano richiesta.

L'ente, inoltre, ha attribuito un'importanza strategica fondamentale ad una iniziativa finalizzata a limitare il fenomeno della fuga dal nostro Paese dei giovani brillanti ricercatori nel campo della Fisica.

A tal proposito ha istituito borse di studio (grants) per attività di ricerca.

Si dà di seguito notizia della attività istituzionale svolta nel 2003:

Progetti interdisciplinari

Risonanza magnetica ed applicazioni allo studio della funzione cerebrale

L'attività inerente al progetto è stata eseguita, sin dal 2001, in convenzione con il Dipartimento di fisica dell'Università La Sapienza di Roma ed in collaborazione con la Fondazione S. Lucia di Roma, il Centro diagnostico Morrone di Caserta e l'Istituto neurologico mediterraneo di Isernia.

L'attività svolta ha contribuito alla realizzazione di n.17 pubblicazioni e di 15 abstract di congressi.

Per la realizzazione del progetto, l'Ente si è avvalso della collaborazione di quattro giovani fisici neolaureati o con dottorato e di un tecnologo esperto; è stato, inoltre, assegnato un incarico professionale per la realizzazione di un database.

La ricerca promuove la promozione ed il coordinamento dell'attività di ricerca in settori multidisciplinari che hanno il comune obiettivo di estendere la comprensione dei meccanismi di base della funzione del cervello umano.

E' stato reso operante nel 2003 un centro informatico per l'archiviazione dei dati su database; è stata acquistata attrezzatura e strumentazione necessaria per l'attuazione del progetto.

Tra i risultati più rilevanti nel corso del 2003, l'Ente segnala:

1. lo sviluppo delle tecniche NMR a "doppio quanto";
2. lo studio di nuovi metodi per la misura dell'anisotropia della diffusione delle molecole d'acqua nel tessuto nervoso;
3. la determinazione della dinamica metabolica in vivo, sulla corteccia visiva, nei primi secondi di attivazione prodotta da una stimolazione visiva;
4. la messa a punto di un sistema di misura con il quale si ottengono contemporaneamente segnali elettroencefalografici e immagini funzionali fRMN.

Per la realizzazione del progetto, nel corso del 2003, i pagamenti effettuati sui residui e sulla competenza sono così suddivisi:

- risorse umane: € 103.260,00
- attrezzature acquistate: € 320.468,40

Calcolo parallelo interdisciplinare in settori scientifici e tecnologici interdisciplinari

Il progetto ha l'obiettivo di organizzare un importante polo di calcolo con l'acquisto ed il mantenimento di un insieme di calcolatori al vertice della tecnologia attuale e di creare un

linguaggio comune ed una collaborazione scientifica tra i diversi gruppi che hanno accesso alle risorse di calcolo.

Collabora all'esecuzione di tale progetto l'Università Tor Vergata di Roma, con la quale è stata stipulata una convenzione e dove sono state temporaneamente istallate le macchine acquistate dal Centro.

Nel 2003 sono stati rinnovati due contratti di collaborazione per la gestione delle attrezzature (cluster di pc); il progetto dispone di un parco macchine costituito da 3 cluster di PC (Fermi 1, 2 e 3). Il primo è stato installato nel 2002; gli altri sono stati resi operativi nel 2003.

Per la realizzazione del progetto, nel corso del 2003, i pagamenti effettuati sui residui e sulla competenza sono così suddivisi:

- risorse umane: € 39.837,88
- attrezzature acquistate: € 380.533,98

Al centro di calcolo parallelo interdisciplinare afferiscono i seguenti progetti di ricerca:

1. Studio di patologie degenerative, con particolare riferimento al morbo di Alzheimer
2. Studio teorico computazionale della reazione di distacco/attacco del monossido di carbonio all'eme in mioglobina
3. Sindrome di Noonam: studio teorico dell'effetto di mutazioni puntiformi sulla struttura e sulla dinamica della proteina 2 SHP
4. Implementazione del codice "MadEvente su cluster di PC"
5. Studio della dinamica di evoluzione di buchi neri di massa intermedia in ammassi stellari.

Complessità: dalle strutture nanometriche a quelle cosmiche

Il progetto è stato avviato nel corso 2003 ed ha lo scopo di studiare problematiche connesse a:

1. Strutture complesse nell'universo a larga scala
2. Bioinformatica e networks.

Il progetto è iniziato nella seconda metà del 2003, in convenzione con l'Università La Sapienza di Roma; con delibera n.13 del 2003 il C.d.A. ha avviato le procedure per l'acquisto delle strumentazione necessaria per tale ricerca.

Per la realizzazione del progetto, nel corso del 2003, la spesa è stata così suddivisa:

- risorse umane: € 12.810,00
- attrezzature acquistate: 0

Diffusione della cultura scientifica e memoria storica

Nel corso del 2003 sono state poste le premesse per l'avvio del progetto EEE (Extreme Energy Event), da realizzare con la collaborazione del Ministero dell'istruzione, università e ricerca nonché con altri soggetti pubblici e privati (INFN, INGV, Centro Ettore Maiorana).

Il progetto prevede il coinvolgimento di molte scuole medie superiori poste nel territorio nazionale e si propone la realizzazione di una rete di rilevatori di particelle cosmiche ad alta energia.

Il MIUR ha inserito tale iniziativa nel progetto "La scienza nelle scuole".

L'attività di memoria storica è, invece, subordinata, prevalentemente, alla acquisizione della sede istituzionale ed al conseguente allestimento del Museo storico della Fisica "Enrico Fermi" proprio negli spazi in cui l'illustre scienziato realizzò gli esperimenti che gli valsero il premio Nobel. L'Ente ha già formulato, nel piano triennale, delle ipotesi di sistemazione e funzionamento del Museo

Nel corso del 2002 è stata avviata la predisposizione del sito internet del centro (www.centrofermi.it); nel 2003 il sito è stato completato ed in esso vengono dettagliatamente descritte le finalità dell'ente, la sua organizzazione, l'esposizione dei progetti in corso, etc.

Grants per giovani talenti

Con delibera n. 10/2002, il Consiglio di amministrazione, allo scopo di facilitare la collaborazione scientifica fra ricercatori italiani e stranieri ed al fine di mantenere od attrarre in Italia giovani laureati o ricercatori particolarmente brillanti, ha deliberato l'istituzione di borse di studio per attività di ricerca (grants), per un importo sino ad un massimo di 50.000 euro, in relazione all'oggetto ed alla durata della ricerca.

Il conferimento dei grants avviene a favore di persone di età non superiore a 36 anni, titolari di dottorato di ricerca o equivalenti, che intendono svolgere attività di ricerca, coerente con il piano triennale di attività, presso istituti od enti italiani o ovvero presso istituti o laboratori internazionali che si impegnano ad ospitare il ricercatore sostenendone le spese complementari di ricerca, in attesa di utilizzare la sede istituzionale di via Panisperna.

Nel 2003 l'Ente ha rinnovato 5 dei 7 grants già assegnati nel 2002 e ne ha attribuito uno nuovo.

I vincitori dei grants risultano avere svolto, anche in sinergia con i progetti di ricerca in corso, la attività di ricerca prevista, sulla quale hanno riferito, tramite apposite audizioni, al Consiglio di amministrazione.

I pagamenti effettuati per i grants sui residui e sulla competenza ammontano complessivamente ad € 323.670,40.

7. L'ORDINAMENTO AMMINISTRATIVO CONTABILE E LA VIGILANZA MINISTERIALE

I regolamenti

Regolamento di amministrazione e contabilità

Il "Regolamento recante istituzione del Museo della Fisica e Centro studi e ricerche", approvato con decreto 5 gennaio 2000 n.59, prevede (art.3) l'adozione del regolamento di amministrazione e di contabilità. Analoga previsione trovasi nell'art. 19 del decreto legislativo n.127/2003, che, tra l'altro, assegna al regolamento il compito di definire le modalità per la gestione patrimoniale, economica, finanziaria e contabile interna, anche in deroga alle disposizioni sulla contabilità generale dello Stato, le modalità per l'acquisto di beni, servizi e forniture, anche in conformità alla normativa comunitaria, le modalità per l'acquisizione da parte degli istituti di risorse esterne all'ente, la facoltà di erogare anticipazioni nel limite del 20 per cento contrattuale, per le forniture di strumentazione scientifica e tecnologica di particolare complessità, in deroga alle disposizioni normative vigenti in materia, etc.

Con deliberazione n. 15 dell' 11 ottobre 2002, il Consiglio di amministrazione, acquisiti i pareri ministeriali, ha adottato il regolamento e lo ha trasmesso al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca per la definitiva approvazione ministeriale. .

Il regolamento risulta essere stato approvato con D.M. n. 390 del 26 febbraio 2003 .

Regolamento del personale

Il regolamento del personale, previsto dall'art. 3 del regolamento generale dell'ente definisce , ai sensi dell'art. 19 del decreto legislativo 127/2003, le modalità per la gestione e l'amministrazione del personale e stabilisce le procedure per il reclutamento del personale a tempo determinato e a tempo indeterminato.

Il regolamento non è stato ancora adottato, anche perché l'ente, nei primi due anni di vita, ha scelto di non procedere ad assunzione di personale. A seguito dell'immissione in servizio di un primo numericamente modesto nucleo di personale, questa Corte ha segnalato la necessità di una celere predisposizione del regolamento anche in termini di "propedeuticità in vista di eventuali ulteriori assunzioni".

Il C.d.A., nel prendere atto di tale osservazione, ha dato le opportune direttive per la predisposizione della bozza di regolamento (che in atto trovasi all'esame del consiglio stesso).

Regolamento di organizzazione e funzionamento

L'art. 3 del regolamento generale e l'art. 19 del decreto legislativo 127/2003 prevedono che l'ente si doti di un regolamento di organizzazione e funzionamento.

Dal combinato disposto delle norme si rileva che il regolamento deve essere predisposto dal direttore ed adottato dal Consiglio di amministrazione, previa approvazione da parte del Ministero per l'istruzione, l'università e la ricerca che lo approva, sentito il parere del Ministro dell'economia e finanza e del Ministro della funzione pubblica.

Il regolamento di organizzazione e funzionamento non è stato ancora adottato.

Ai sensi dell'art.1, comma secondo, del regolamento generale, l'ente è sottoposto alla vigilanza del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca (MIUR) che ha esercitato con intenti collaborativi i compiti connessi.

8. IL BILANCIO PREVENTIVO

Il bilancio preventivo 2003 non è stato approvato nei termini previsti dal regolamento di amministrazione e contabilità. Con delibera n. 26 del 20 dicembre 2002, il Consiglio di amministrazione ha disposto la gestione provvisoria del bilancio sino al 31 marzo 2003, anche al fine di provvedere, preliminarmente, alla redazione del piano triennale, presupposto per l'adozione del bilancio.

Con delibera n. 6 del 26 marzo 2003, è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio 2003 ed il bilancio triennale 2003/2005.

Il documento, coerente con l'assetto istituzionale e le linee guida del programma triennale di attività, è stato strutturato adottando il quadro previsto dal DPR 18 dicembre 1979 n.696, caratteristico delle amministrazioni con contabilità finanziaria di competenza. Si segnala, al riguardo, la necessità, per il futuro, di adottare i quadri previsti dagli allegati al DPR n.97/2003.

Il bilancio 2003 ha tenuto conto delle previsioni di riduzione delle contribuzioni ministeriali (DM 1526/2002) e della riduzione delle spese di funzionamento nella misura del 15%, disposta con decreto del Ministro Economia e finanze del 29 dicembre 2002.

Non si è potuto tenere conto della direttiva della Presidenza del Consiglio dei ministri 30.9.2002 (riduzione degli stanziamenti per i consumi intermedi in misura non inferiore al 10% rispetto al consuntivo del 2001) in quanto il consuntivo 2001 deve intendersi poco rappresentativo, riguardando una gestione finanziaria iniziata solo nel mese di settembre di quell'anno.

Lo strumento contabile è stato predisposto iscrivendovi quale prima posta l'avanzo di amministrazione 2002, pari a € 1.369.895,25.

Le entrate correnti afferiscono, prevalentemente, al contributo ordinario del MIUR, previsto nella misura di € 1.012.255,52 ; non sono previste entrate in conto capitale.

Le uscite di parte corrente riguardano, essenzialmente, le spese per gli incarichi e le prestazioni professionali nonché per gli organi amministrativi e di controllo e le spese per l'attività di ricerca e memoria storica; sono state previste spese per il personale in relazione alle tre assunzioni prevedibili nell'ultimo trimestre dell'anno.

Le uscite in conto capitale riguardano le spese per l'acquisizione delle attrezzature necessarie per l'avvio dei progetti di ricerca.

Nel corso del 2003, è stata adottata una sola variazione di bilancio con delibera n. 17 del 25 settembre 2003. La variazione si è resa necessaria per l'avvenuta determinazione ministeriale del contributo nella minore misura di € 1.012.256,00, per la mancata concessione di un contributo straordinario previsto per € 20.658,48 e per la necessità di effettuare talune poco significative variazioni compensative su capitoli di spesa.

9. IL CONTO CONSUNTIVO

Il Consiglio di amministrazione del *Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi* ha approvato nei termini di legge, con delibera n. 12 del 29 marzo 2004, il conto consuntivo, disponendone, nel contempo, la trasmissione al Ministero vigilante, al Ministero dell'economia e finanze, al Dipartimento della Funzione pubblica ed alla Corte dei conti, ai sensi dell'art.13 del regolamento generale n. 59/2000.

Il conto consuntivo, corredato dalle prescritte relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori dei conti, rispecchia adeguatamente, nel suo complesso, l'andamento gestionale dell'ente.

Vanno, tuttavia, segnalate talune imprecisioni (probabilmente dovute a refusi informatici) contenute nella relazione illustrativa del Presidente, laddove vengono erroneamente individuate alcune somme che, invece, sono correttamente riportate nel rendiconto finanziario; altre imprecisioni si riscontrano nella parte relativa ai residui passivi che, nonostante quando indicato in relazione, non hanno costituito oggetto di formale verifica di attualità in quanto il procedimento non è stato compiutamente definito; anche in questo caso, tuttavia, l'errore non ha determinato conseguenze sostanziali, atteso che il conto consuntivo ed i suoi allegati non hanno subito variazioni di sorta.

Il conto risulta essere stato redatto in conformità all'art. 30 del regolamento di amministrazione, finanza e contabilità e si compone del rendiconto finanziario gestionale, della situazione patrimoniale e del conto economico; sono ad esso allegati la situazione amministrativa, la situazione del personale al 31 dicembre e la gestione dei residui attivi e passivi.

Conto finanziario

I risultati della gestione dell'ente, desunti dal conto finanziario, possono sinteticamente così esporsi:

Entrate

L' Ente aveva previsto entrate, al netto delle partite di giro, per € 1.096.402,73; le entrate, prevalentemente costituite dal contributo ministeriale ordinario per il funzionamento, accertato nella misura di € 1.012.256,00, sono state definitivamente accertate e tutte riscosse nella misura di € 1.097.448,59.

Lo scostamento rispetto alla previsione iniziale è imputabile all'accertamento ed incasso di € 1045,86, dovuto a rimborso buoni pasto per una dipendente distaccata da altra amministrazione. Vi sono, inoltre, interessi attivi per € 84.146,134, superiori rispetto a quelli registrati nel precedente esercizio, in considerazione delle giacenze di cassa non utilizzate.

Sono state accertate partite di giro in entrata per € 176.624,75, riscosse per € 176.191, 61, in pareggio con le partite di giro in uscita.

Le entrate correnti rappresentano l'86,1 % del totale delle entrate, e quelle per partite di giro il 13,9%.

Non vi sono entrate in conto capitale.

PROSPETTO 1

(in migliaia di euro)

ENTRATE	2002	2003	var%
ENTRATE CORRENTI			
Entrate contributive			
Contributi ordinari MIUR	1.032,9	1012,2	-2,0
Contributi Straordinari MIUR			
Contributi altri Enti	0,0	1,0	100,0
Interessi attivi e proventi finanziari	35,5	84,1	136,9
Entrate Proprie			
Totale entrate contributive	**1068,4**	**1097,3**	**2,7**
Totale entrate correnti	**1068,4**	**1097,3**	**2,7**
ENTRATE IN CONTO CAPITALE			
Contributi per ristrutturazioni	0,0	0,0	0,0
Vendita e dismissione di Immobili	0,0		0,0
Totale entrate in conto capitale	**0,0**	**0,0**	**0,0**
ENTRATE PER PARTITE DI GIRO			
Partite di giro	104,5	176,7	69,1
Totale entrate per partite di giro	104,5	**176,7**	**69,1**
TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE	1.172,9	**1274,0**	8,6
DISAVANZO FINANZIARIO	783,3		-100,0
TOTALE A PAREGGIO	**1.956,2**	**1274,0**	-34,9

Uscite

L'ente aveva previsto uscite per € 2.394.228,35; la previsione definitiva si è, invece, attestata su € 2.432.917,89.

Va preliminarmente rilevato che le spese correnti costituiscono il 50,9 % delle spese, quelle in conto capitale il 28,2 % e quelle per partite di giro il 20,9 %.

Sono state complessivamente impegnate spese per € 844.478,58, mentre sono stati effettuati pagamenti per € 595.440,73. Per le spese di funzionamento sono stati effettuati impegni per € 278.250,02 e pagamenti per € 272.987,71; in relazione a tali spese è stato modesto l'onere per il personale in quanto soltanto a fine anno sono state assunte alcune unità di personale. Le spese più rilevanti riguardano, invece, le indennità (provvisorie) per gli organi amministrativi e di controllo (ivi compresa l'indennità per il direttore) mentre le spese per l'acquisto di materiali e servizi per il funzionamento consistono in quelle necessarie per il funzionamento della sede provvisoria.

Sono state effettuate spese per incarichi e prestazioni professionali resesi necessarie per garantire indispensabili esigenze di funzionamento dell'ente con impegni e pagamenti di pari importo per € 37.914,44.

Risultano, inoltre, essere stati assunti impegni di parte corrente (€ 150.946,54) per le attività di ricerca e memoria storica ed in conto capitale (€ 238.657, 27) per acquisto di attrezzature occorrenti ai progetti di ricerca avviati. In relazione a tali impegni risultano pagamenti di parte corrente per € 109.446,54 ed in conto capitale per € 36.814,87.

Va rilevato che rispetto alle previsioni definitive di spesa per € 2.432.917,89, sono stati effettuati impegni per € 844.478,58 (34,7%) e pagamenti per € 595.440,73 (24,7%): il dato evidenziato è certamente anomalo, ma come nel precedente esercizio, trova prevalente spiegazione nella perdurante fase di avvio delle attività dell'ente.

PROSPETTO 2

(in migliaia di euro)

SPESE	2002	2003	Var%
SPESE CORRENTI			
Funzionamento e servizi generali			
Spese per il personale	0,0	10,6	100,0
Oneri per il personale	0,9	1,9	111,1
Missioni del personale	0,0	0	
Spese per incarichi e prestazioni professionali anche occasionali	33,0	37,9	14,8
Organi amministrativi e di controllo-indennità	129,9	84,9	-34,6
Organi amministrativi e di controllo-gettoni di presenza	31,4	26,5	-15,6
Organi amministrativi e di controllo-spese connesse all'espletamento dei compiti degli stessi	4,7	3,7	-21,3
Materiale e servizi per il funzionamento	26,9	27.4	1,9
Oneri tributari e previdenziali	16,1	68,6	326,1
Spese varie		16,7	
Totale delle spese per funzionamento e servizi generali	**242,9**	**278,2**	**14,5**
Attività di ricerca e di memoria storica			
Ricerca scientifica	136,8	78,1	-42,9
Assegni di ricerca	302,0	67,9	-77,5
Informazione scientifica e memoria storica	18,0	4,9	-72,8
Iniziative scientifiche e culturali	5,2	0,0	-100,0
Borse di studio e contributi per studenti delle scuole medie e superiori	0,0		
Totale delle spese per attività di ricerca e memoria storica	**462,0**	**150,9**	**-67,3**
TOTALE DELLE SPESE E CORRENTI	**704,9**	**429,1**	**-39,1**
SPESE IN CONTO CAPITALE			
Ristrutturazione Palazzina E. FERMI			
Acquisto di immobilizzazioni materiali, immateriali per la ricerca	1.111,1	223,5	-79,9
Acquisto mobili ed attrezzature	35,7	15,0	-58,0
Acquisto di materiale scientifico, di informazione scientifica e di memoria storica		0,1	
TOTALE DELLE SPESE IN CONTO CAPITALE	**1.146,8**	**238,6**	**-79,2**
SPESE PER PARTITE DI GIRO			
Partite di giro	104,5	176,7	69,1
Totale delle spese per partite di giro	**104,5**	**176,7**	**69,1**
TOTALE GENERALE DELLE SPESE	**1.956,2**	**844,4**	**-56,8**
AVANZO FINANZIARIO	**0,0**	**429,6**	**100,0**
TOTALE A PAREGGIO	**1.956,2**	**1274,0**	**-34,9**

Conto economico

Il conto economico espone i risultati conseguiti a chiusura di esercizio; in esso sono indicati gli elementi che concorrono alla loro formazione.

Il conto, in definitiva, evidenzia un totale di entrate pari a €. 1.097.448,59, di uscite per €. 429.196,56, con un avanzo economico di € 668.252,03.

PROSPETTO 3

(in migliaia di euro)

CONTO ECONOMICO	2002	2003	Var%
ENTRATE			
PARTE I			
Entrate finanziarie correnti	1.068,4	1097,4	2,7
Entrate finanziarie in conto capitale	0,0		
Totale parte I	**1.068,4**	**1097,4**	**2,7**
PARTE II			
Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari	0,0	0,0	0,0
Totale parte II	**0,0**	**0,0**	**0,0**
TOTALE GENERALE	**1.068,4**	**1097,4**	**2,7**
DISAVANZO ECONOMICO			
TOTALE A PAREGGIO	**1.068,4**	**1097,4**	**2,7**
SPESE			
Parte I			
Spese finanziarie correnti	704,9	429,1	-39,1
Spese finanziarie in conto capitale	0,0		
Totale parte I	**704,9**	**429,1**	**-39,1**
Parte II			
Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari	0,0	0,0	
Totale parte II	**0,0**	**0,0**	**0,0**
TOTALE GENERALE	**704,9**	**429,1**	**-39,1**
AVANZO ECONOMICO	**363,5**	**668,3**	**83,9**
TOTALE A PAREGGIO	**1.068,4**	**1097,4**	**2,7**
Impegni in c/ capitale	**1.146,8**		
Disavanzo dell'esercizio 2002	**-783,3**		

Conto patrimoniale

I risultati del conto patrimoniale sono esposti nella situazione patrimoniale che raggruppa tutti gli elementi attivi e passivi del patrimonio, con l'indicazione dei valori emersi a conclusione dell'esercizio. Nell'esercizio 2003 si registra un aumento del totale del patrimonio del 54,5% rispetto al precedente esercizio. Sostanzialmente invariato il totale delle attività (+ 1,4%), mentre è in flessione quello delle passività (-31,0 %). Si rileva la mancata istituzione del fondo per l'ammortamento di immobili, immobilizzazioni tecniche, mobili ed attrezzature.

Alla determinazione del patrimonio netto concorre impropriamente il risultato dell'avanzo di amministrazione, anziché il solo risultato economico dell'esercizio.

PROSPETTO 4

(in migliaia di euro)

	2002	2003	Var%
Attività			
Conti correnti bancari	4.741,2	4171,2	-12,0
totale	4.741,2	4171,2	-12,0
Residui attivi	67,2	0,4	-99,9
totale	67,2	0,4	-99,9
Crediti bancari e finanziari	0,0		
totale	0,0	0,0	
Rimanenze attive	0,0	0,0	
totale	0,0	0,0	
Investimenti mobiliari	0,0	0,0	
totale	0,0	0,0	
Immobili	109,9	109,9	0,0
totale	109,9	109,9	0,0
Immobilizzazioni tecniche	505,1	1203,0	138,2
totale	505,1	1203,0	138,2
Mobili ed attrezzature d'ufficio	114,4	130,8	14,3
TOTALE ATTIVITÀ	**5.537,8**	**5615,0**	**1,4**
Deficit patrimoniale			
TOTALE A PAREGGIO	**5.537,8**	**5615,0**	**1,4**
PASSIVITÀ			
Debiti di tesoreria	0	0,0	
totale	0	0,0	
Residui passivi	3438,6	2372,0	-31,0
totale	**3438,6**	**2372,0**	**-31,0**
Debiti bancari e finanziari	0,0		
totale	**0,0**	**0,0**	
Rimanenze passive	0,0	0,0	
totale	0,0	0,0	
Fondo di accantonamento indennità di anzianità	0,0	0,0	
totale	**0,0**	**0,0**	
Fondo amm.to immobili, imm.tecniche, mobili ed attrezzature	0,0	0,0	
totale	**0,0**	**0,0**	
TOTALE PASSIVITÀ	**3.438,6**	**2372,0**	**-31,0**
Patrimonio netto	729,3	1443,5	97,9
Fondo di dotazione	0	0	
Riserve	0	0	
Avanzo economico d'esercizio	1.369,9	1799,5	31,4
Totale del patrimonio	**2.099,2**	**3243,0**	**54,5**
TOTALE A PAREGGIO	**5.537,8**	**5615,0**	**1,4**

Situazione amministrativa

L'avanzo di amministrazione al 31.12.2003 è di € 1.799.489,62, con una variazione percentuale del 31,4 % rispetto al precedente esercizio.

Una parte dell'avanzo (€ 240.479,70) è indisponibile per effetto del decreto del Ministero dell'Economia e Finanze del 29 novembre 2002.

PROSPETTO 5

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

(in migliaia di euro)

	2002		2003		Var %
Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio		3.406,1		4171,2	22,5
Riscossioni					
in c/competenza	1.068,4		1097,5		
in c/residui	1.032,9		67,2		
Totale		**2.101,3**		**1164,7**	**-44,6**
Pagamenti					
in c/competenza	187,0		419,3		
conto residui	577,4		1315,5		
Totale		**764,4**		**1734,8**	**126,9**
Piccola cassa		1,8			-100,0
Consistenza di cassa al 31-12-2003		**4741,2**		**4171,1**	**-12,0**
Residui attivi					
degli esercizi precedenti	0,0				
dell'esercizio	67,2		0,4		
Totale		**67,2**		**0,4**	**-99,4**
Residui passivi					
degli esercizi precedenti	1.708,4		2123,0		
dell'esercizio	1.730,1		249,0		
Totale		**3.438,5**		**2372,0**	**-31,0**
Avanzo di amministrazione al 31-12-2003		**1.369,9**		**1799,4**	**31,4**

Gestione dei residui

Ai sensi dell' art. 31 del regolamento di amministrazione, finanza e contabilità l'Ente avrebbe dovuto procedere alla variazione dei residui passivi (quelli attivi non sono al momento esistenti) , attraverso la verifica della attualità degli stessi.

Nonostante che tale operazione sia stata indicata nella relazione del presidente, in realtà essa, pur essendo stata avviata, non è stata formalizzata con regolare delibera consiliare nel 2003; l'erronea indicazione non ha, tuttavia, comportato alcun effetto in quanto il consuntivo ed i relativi allegati non ne tengono conto.

Su di un importo complessivo di residui passivi al 31 dicembre 2002 per € 3.438.595,97, risultano pagati € 1.315.561,05, con una rimanenza di € 2.123.034,92; poiché nel 2003 si sono realizzati residui per € 249.037,85, rimane un totale complessivo di residui per € 2.372.072,77.

I residui attivi dei precedenti esercizi sono stati riscossi; rimangono al 31.12.2003 € 433,14 formatisi in tale esercizio.

10. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Il Museo della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi persegue l' obiettivo di realizzare un centro di studi di ricerche interdisciplinari alle frontiere delle conoscenze scientifiche, in conformità ad una idea elaborata dallo scienziato cui è intestato il centro, non potuta allora realizzare per effetto di una concomitante serie di circostanze, tra le quali il suo allontanamento dall'Italia anche in conseguenza delle leggi razziali.

Il Consiglio di amministrazione, che in quest'Ente, anche in considerazione della professionalità dei suoi componenti, svolge anche le funzioni di comitato scientifico e di comitato per la valutazione della ricerca (organi non previsti espressamente), in conformità agli obiettivi prefissati, ha consentito la prosecuzione e lo sviluppo delle linee di ricerca già attivate (risonanza magnetica e calcolo parallelo) e ne ha definito altre (complessità), avvalendosi anche di giovani e brillanti studiosi titolari degli assegni di ricerca (grants) e contribuendo, in tal modo, a limitare il trasferimento all'estero degli studiosi.

In tale settore, l'Ente ha segnalato il raggiungimento di soddisfacenti risultati ed apprezzamenti nell'ambito della comunità scientifica.

Va, però, segnalato che una forte remora allo sviluppo dell'Ente ed al pieno raggiungimento degli obiettivi che il legislatore ha posto, è costituita dalla perdurante indisponibilità della sede istituzionale, ancora occupata dal Ministero dell'Interno, ed in relazione alla quale si è potuto sino ad ora intervenire solo all'esterno di essa per la realizzazione di un ingresso autonomo.

Tale situazione ha inizialmente impedito all'Ente di dotarsi di un nucleo stabile di personale; nell'ultimo trimestre del 2003, pur tra le tante difficoltà derivanti dalla disponibilità di un locale di modeste dimensioni, si segnala, positivamente, l'assunzione di poche unità di personale che già garantiscono lo svolgimento dell'attività amministrativa, evitando in tal modo il ricorso a collaborazioni esterne.

L'assunzione di ulteriore personale dovrà costituire la premessa anche per l'attuazione del decreto legislativo 286/1999 in ordine ai controlli interni, al monitoraggio dei costi, rendimenti e risultati dell'attività amministrativa.

Molte questioni amministrative rimangono da definire: non è stato, ancora, approvato il regolamento del personale, anche se ne è prevista l'adozione entro la fine del 2004; non è stato, inoltre, redatto ed approvato il regolamento di organizzazione e funzionamento, la cui adozione potrà costituire l'occasione per la definizione delle disposizioni che riguardano la competenza degli organi. Al riguardo va, infatti, segnalato che l'attuale disciplina appare carente in ordine alla applicazione dei principi di separazione delle funzioni di indirizzo politico rispetto alle funzioni di gestione finanziaria, tecnica ed amministrativa dell'Ente, quest'ultime ancora esercitate dal presidente e dal consiglio di amministrazione.

Dovrà essere, inoltre, definita la procedura per la determinazione delle indennità a favore dei componenti degli organi istituzionali, rimasta durante l'esercizio 2003 in una fase di stallo.

I dati contabili rispecchiano, ovviamente, le obiettive difficoltà evidenziate.

Si è rilevato, infatti, come le disponibilità finanziarie stanziate siano state impiegate in misura davvero limitata, determinando un consistente avanzo di amministrazione: tuttavia, la prosecuzione della attività di ricerca e la individuazione di nuovi ambiti induce a ritenere una ancorché graduale maggiore utilizzazione delle risorse.

Anche la realizzazione di ulteriori obiettivi, attraverso gli strumenti apprestati dal decreto legislativo 127/2003, potrà costituire valida opportunità di sviluppo dell'ente.

MUSEO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE
ENRICO FERMI

BILANCIO D'ESERCIZIO 2003

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

REPUBBLICA ITALIANA

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

DELIBERA N. 12(04)

Stralcio verbale seduta n. 4(04) **29.03.2004**

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Ha adottato la seguente deliberazione n. 12 (04) avente per oggetto:

" Approvazione del Conto consuntivo 2003"

Nella seduta del giorno 29 marzo 2004, di cui è indicato a margine il relativo verbale, sono presenti alla deliberazione:

- i membri del Consiglio di Amministrazione, professori Bruno MARAVIGLIA (facente funzioni di Presidente), Giorgio PARISI, Roberto PETRONZIO , Piergiorgio PICOZZA e Luciano PIETRONERO;
- il Direttore, dott. Rinaldo BALDINI FERROLI.

Sono altresì presenti i membri del Collegio dei revisori dei conti, dr.ssa Stefania Galotti, dr.ssa Carla Vassallo (supplente) e prof. Pietro Graziani, nonché il dr. Guido Carlino per la Corte dei Conti.
Svolge le funzioni di Segretario il dr. Luciano Lucchetti.

VISTA la legge 15 marzo 1999, n. 62 di trasformazione dell'Istituto di fisica in Via Panisperna in Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche "Enrico Fermi" ;
VISTO il Decreto 5 gennaio 2000, n. 59 di adozione del Regolamento interministeriale recante istituzione del Museo della fisica e Centro di studi e ricerche "Enrico Fermi", ed in particolare l'art. 8 e l'art. 13;
VISTO l'art. 30 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità;
VISTO il bilancio di previsione 2003 approvato il 26.03.03 con deliberazione n. 6(2003) e s.m.i.;
VISTA la proposta di conto consuntivo dell'esercizio finanziario 2003, comprendente lo stato di attuazione [redacted]

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche Enrico Fermi

Sede in Via Panisperna, 89/a – 00184 Roma
Sede provvisoria c/o Compendio Viminale – Pal. F. 00184 Roma
Cod. Fisc. 97214300580 - Partita IVA 06431991006

CONTO CONSUNTIVO 2003

Relazione del Presidente

Signori Consiglieri,

Il progetto di Conto Consuntivo dell'esercizio finanziario 2003, che viene sottoposto alla Vostra attenzione, è stato redatto con riferimento all'art. 30 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità. Esso rappresenta il riepilogo delle attività svolte e della gestione amministrativo-contabile dell'ente realizzatasi sulla base del bilancio di previsione di cui alla deliberazione n. 6(03) del 26 marzo 2003 e che sono state dalla variazione (deliberazione n. 17(03) del 25 settembre 2003) effettuate essenzialmente per allineare le entrate all'effettivo contributo annuo per l'anno 2003 da parte del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, che è risultato pari a € 1.012.256,00, rispetto alla previsione iniziale di € 1.032.914,00, che era comprensiva di contributo ordinario e di eventuale contributo straordinario.

STATO DEI LAVORI DELLA PALAZZINA FERMI

Nel 2003 il Centro Fermi non ha ancora potuto disporre della storica palazzina di Via Panisperna, che gli compete per legge come sede per le sue attività istituzionali. Nel corso dell'anno sono stati avviati i lavori per la realizzazione dell' ingresso su via Cesare Balbo, in modo da rendere l'accesso alla Palazzina indipendente rispetto al Ministero dell'Interno, per ragioni di sicurezza. Nelle operazioni di scavo sono stati rinvenuti resti archeologici, per lo più del II secolo d.C., che sono stati portati alla luce e repertoriati e che saranno inglobati nella struttura dell'ingresso, aumentandone il contenuto storico ed estetico.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Nel corso del 2004 saranno altresì avviati i lavori per la ristrutturazione della Palazzina, finanziati nella Legge Obiettivo, e avverrà anche il trasferimento in altra sede del personale del Ministero dell'Interno attualmente ancora all'interno di questa. La consegna della Palazzina Fermi è prevista per il 2006.

SINTESI DELLE ATTIVITA'

PERSONALE

Nel corso del 2003 si è iniziato a porre le basi di una struttura indipendente di riferimento amministrativo-contabile e tecnica. Sono stati assunti a decorrere dal 1.10.2003, a tempo determinato, con contratto triennale a seguito di selezioni pubbliche:

- 1 Funzionario Amministrativo (IV livello),
- 1 Collaboratore Amministrativo (VII livello),

Tale personale ha affiancato il Direttore nelle attività amministrative, unitamente a un Tecnologo, distaccato dall'INFN, ad un commercialista e ad un esperto esterno con funzioni anche di segretario del Consiglio d'Amministrazione.

Per quanto poi riguarda i Progetti Interdisciplinari, il Centro Fermi ha anche iniziato a configurare una struttura tecnica di riferimento, con l'assunzione, con contratto triennale, a decorrere dal 1.10.2003 e a seguito di una selezione pubblica, di:

- 1 Tecnologo (III livello) per la gestione del Centro di Calcolo Parallelo Interdisciplinare.

PROGETTI DEL CENTRO

(Grants, Progetti Interdisciplinari, Diffusione della Cultura Scientifica)

In attesa della disponibilità della sede istituzionale, il Centro ha realizzato le proprie attività, coinvolgendo con Grants di prestigio un totale di 8 ricercatori, e con appositi contratti di collaborazione un totale di 15 tra ricercatori e tecnologi, oltre al tecnologo assunto con contratto triennale, avvalendosi degli spazi messi a disposizione dagli Enti di Ricerca e delle Università con cui intrattiene rapporti di collaborazione sulla base di Convenzioni stipulate nel 2001 e 2002:

1. Convenzione con l'Università "La Sapienza" di Roma, concernente "Risonanza Magnetica e Funzione Cerebrale";

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

2. Convenzione con l'Università di Tor Vergata di Roma, concernente attività di ricerca nel campo del "Calcolo Parallelo Interdisciplinare" ed attività di "Comunicazione ed Informazione Scientifica e Memoria Storica";
3. Convenzione con l'Università di Salerno, allo scopo di utilizzare risorse e competenze esistenti presso il Centro Fermi e presso l'Università, per lo svolgimento di attività di ricerca, di consulenza scientifica, tecnica e di formazione.
4. Convenzione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), concernente la realizzazione di attività inserite nel Progetto di "Informazione Scientifica".

Nel 2003 si sono realizzati gli impegni presi sul finire del 2002, come mostrato dall'andamento della spesa per quanto riguarda la cassa e per quanto riguarda la competenza, allegati per ciascuna attività.

- GRANTS PER NUOVI TALENTI E SENIOR GRANTS

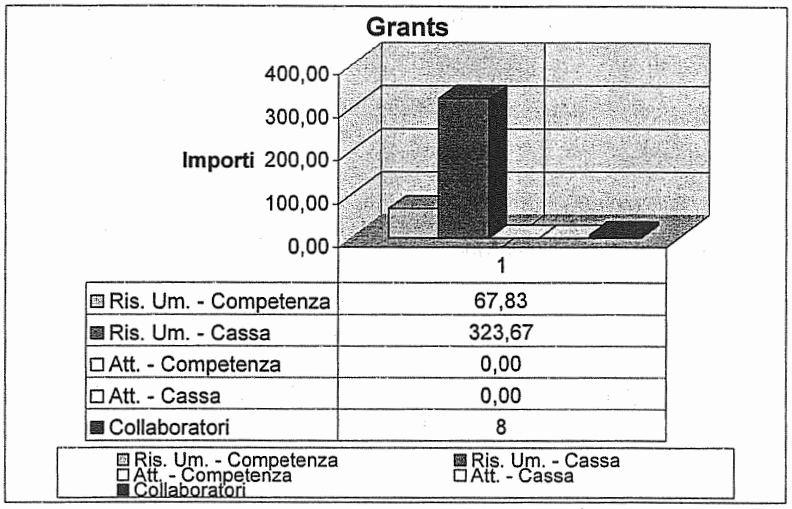
Sulla base del disciplinare deliberato nel 2002, coerentemente con i fini istituzionali è proseguita l'assegnazione di Grants per Nuovi Talenti e Grants Senior per ricercatori postdoc brillanti ed innovativi, allo scopo di contribuire a contrastare la cosidetta fuga di cervelli.

Nel corso del 2003 sono stati assegnati: 1 nuovo Grant e sono stati rinnovati 5 Grants dei 7 Grants assegnati nel 2002, che hanno svolto le ricerche concordate secondo gli impegni assunti nel 2002. Complessivamente, i progetti di ricerca dei Grants nel 2003 sono stati:

- *"Origine delle anisotropie nella radiazione di fondo cosmico in cosmologia di stringa",*
- *"Superconduttività non adiabatica e meccanismi microscopici nei superconduttori ad alta temperatura critica",*
- *"Fisica statistica per strutture cosmologiche",*
- *"Dinamica dei sistemi complessi: Alte e basse frequenze vicino alla transizione vetrosa",*
- *"First Stars and Early Galaxy Formation",*
- *"Studio fenomenologico della fisica di LHC",*
- *"Superconduttività al alta temperatura critica e correlazione elettronica",*
- *"Conseguenze della Compattificazione nella violazione di CP e sulla Gerarchia".*

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Nel corso dell'anno i vincitori dei Grants hanno presentato la loro attività ai membri del Consiglio di Amministrazione tramite apposite audizioni. Nel grafico seguente è riportato l'andamento della spesa in termini di competenza e di cassa (in unità di migliaia di euro) e del numero dei Grants nel 2003.



- PROGETTI INTERDISCIPLINARI
  - ***Risonanza Magnetica e Applicazioni allo Studio della Funzione Cerebrale,***

    in convenzione con l'Università di Roma La Sapienza e in collaborazione con l'IRCCS Santa Lucia di Roma, il Centro Diagnostico Morrone di Caserta e l'Istituto Neurologico Mediterraneo di Isernia.

    Nel corso del 2003 sono stati finalizzati i temi di ricerca, ottenendo in alcuni di essi risultati rilevanti e pubblicati su riviste internazionali:

    a) lo sviluppo di tecniche NMR a "doppio quanto" ,
    b) lo studio di nuovi metodi per la misura dell'anisotropia della diffusione delle molecole d'acqua nel tessuto nervoso,
    c) la determinazione della dinamica metabolica in vivo,
    d) la messa a punto di un sistema di misura con il quale si ottengono contemporaneamente segnali elettro-encefalografici e immagini funzionali (fMRI).

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

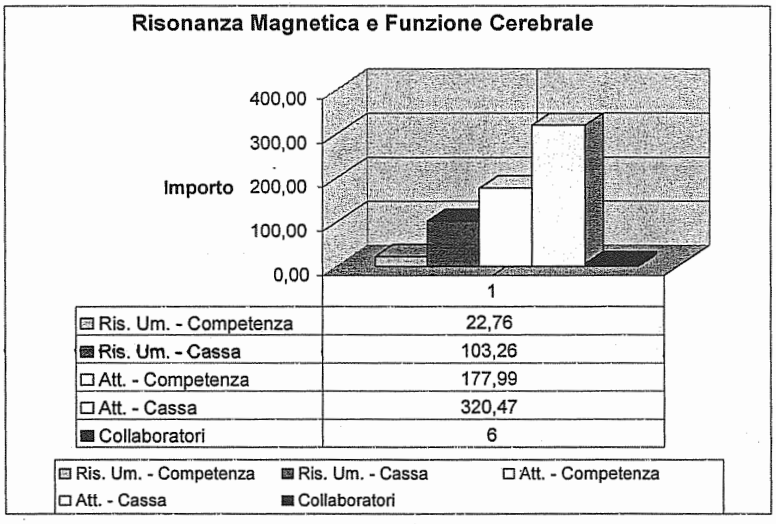
e) la messa a punto di una metodica di indagine mediante fMRI che consente di studiare la dinamica vascolare cerebrale.

E' stato reso operante un centro informatico per l'archiviazione dei dati su database, in prospettiva a quello che sarà il compito istituzionale di questo Progetto su scala nazionale, una volta acquisita la Palazzina.

Nel corso del 2003 sono stati rinnovati 5 contratti di collaborazione part-time, già assegnati nel 2002, di cui 4 a giovani fisici neolaureati o con dottorato ed 1 ad un ricercatore esperto, ed è stato inoltre assegnato un incarico professionale per la realizzazione del database.

Sono state acquistate attrezzatura e strumentazione necessaria per l'attuazione del Progetto, di particolare valore nel campo della Risonanza Magnetica, come un Sonda per Microimaging ad alta risoluzione.

Nel grafico seguente è riportato l'andamento della spesa in termini di cassa e competenza, per il Progetto di Risonanza Magnetica nel 2003 (in unità di migliaia di Euro).



- ***Calcolo Parallelo Interdisciplinare,***

in convenzione con l'Università di Tor Vergata, già avviato nel 2002.

Come già premesso per quanto riguarda il Personale del Centro, nel corso del 2003 è stato attivato un contratto a tempo determinato, di durata triennale con selezione

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

pubblica, per tecnologo III livello e sono stati rinnovati 2 contratti di collaborazione per la gestione dei clusters di PC .

Nel corso del 2003 il progetto di calcolo parallelo si è avvalso di un parco macchine costituito da 3 clusters di PC:

a) Il primo di essi (Fermi1) è stato installato a fine 2002; Fermi1 è una macchina costituita da 32 PC ed un server, ciascuno configurato con singolo processore Intel Xeon a frequenza 1.7 GHz, memoria RAM di 1 GByte e disco rigido di 30 GByte. I nodi sono connessi attraverso una rete di comunicazioni di servizio (ethernet) ed una rete veloce (Myrinet). La rete Myrinet è caratterizzata da una topologia di tipo "stella", con switch centrale per lo smistamento dei pacchetti e schede PCI installate su ciascun nodo del cluster.
b) Il secondo (Fermi2), acquistato alla fine del 2002, è operativo dal primo trimestre 2003; Fermi2 è una macchina costituita da 32 PC ed un server, ciascuno configurato con doppio processore Intel Xeon a frequenza 2.0 GHz, memoria RAM di 1 Gbyte e disco rigido di 30 GByte. Analogamente a Fermi1, la macchina è dotata di una rete di comunicazioni lenta (ethernet) ed una rete veloce (Myrinet 2000).
c) Il terzo (Fermi3), è operativo da settembre 2003; Fermi3 è una macchina costituita da 32 PC ed un server, ciascuno configurato con doppio processore Intel Xeon a frequenza 2.0 GHz, memoria RAM di 2 Gbyte e disco rigido di 30 GByte. I nodi sono connessi attraverso una rete di comunicazioni di servizio (ethernet) ed una rete veloce (GigaEthernet).

Sono stati utenti del Centro di Calcolo Parallelo Interdisciplinare i seguenti progetti di ricerca:

a) Studio di patologie neuro-degenerative, con particolare riferimento al morbo di Alzheimer (*LIJ Research Center -New York, USA*).
b) Studio teorico-computazionale della reazione di attacco/distacco del monossido di carbonio all'eme in mioglobina (*Dip. Di Scienze e Tecnologie Chimiche- Università di Tor Vergata, Roma*).
c) Studio teorico dell'effetto di mutazioni puntiformi sulla struttura dinamica delle proteina 2SHP (*Dip. Di Scienze e Tecnologie Chimiche- Università di Tor Vergata, Roma*).

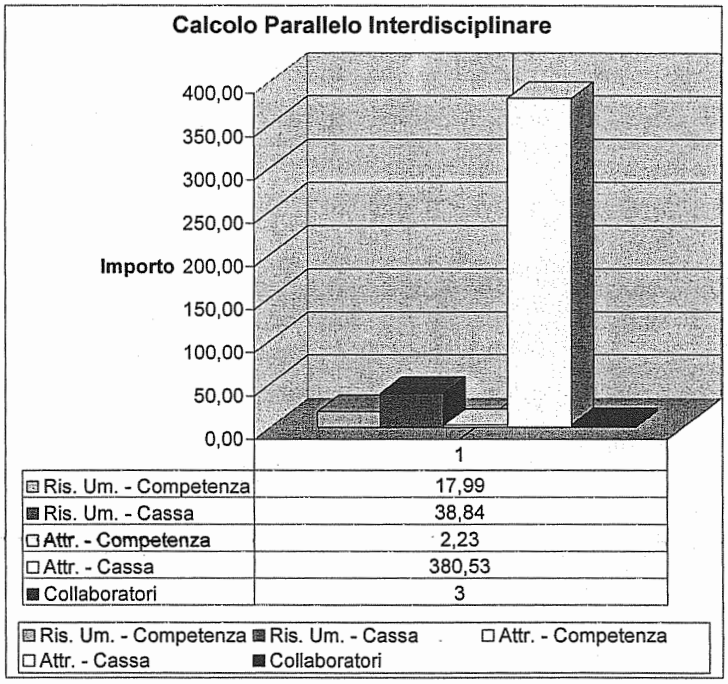
Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

d) Implementazione del codice "MadEvent" su cluster di PC (*dott. Fabio Maltoni, vincitore di un Grant presso il Dip. Di Fisica di Roma3*).

e) Studio della dinamica di evoluzione di buchi neri di massa intermedia in ammassi stellari (*Centro di Meccanica Statistica e Sistemi Complessi dell'INFM, sezione di Roma*).

f) Simulazione di collisioni elettrone-positrone in anelli di accumulazione (*Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN*).

Nel grafico seguente è riportato l'andamento della spesa, cassa e competenza 2003, per il Progetto di Calcolo Parallelo Interdisciplinare (in unità di migliaia di euro):



Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

- ***Complessità: dalle Strutture Nanometriche a quelle Cosmiche,***

avviato al termine del 2003, in convenzione con l'Università di Roma La Sapienza (in corso di approvazione), allo scopo di studiare problematiche connesse a:

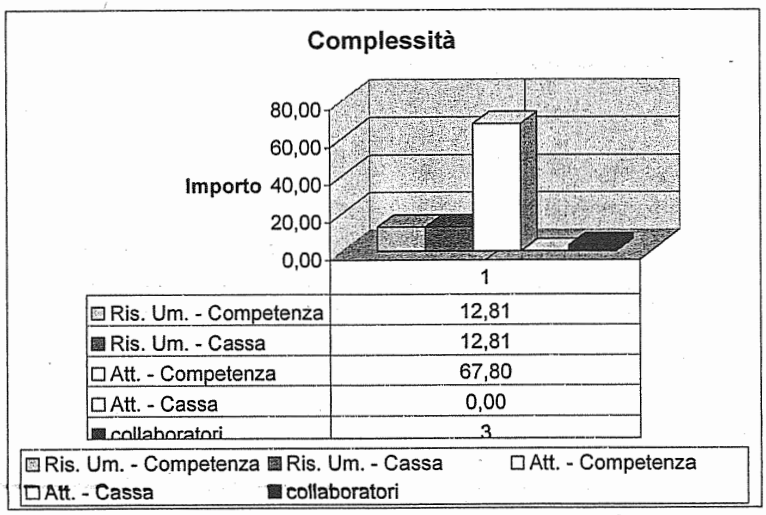
a) Strutture complesse nell'universo a larga scala

b) Bioinformatica e Networks.

Con la delibera 13(03) il Centro ha approvato gli acquisti e l'assegnazione di contratti di collaborazione per questo Progetto, altamente interdisciplinare e che è pertanto coerente con il Piano Triennale.

Sono stati quindi attivati 3 contratti di collaborazione ed acquistata strumentazione informatica particolarmente adatta a questo tipo di ricerca.

Nel grafico seguente è riportato l'andamento della spesa, cassa e competenza 2003, per il Progetto Complessità (in unità di migliaia di euro):



• DIFFUSIONE DELLA CULTURA SCIENTIFICA

Nel corso del 2003 è stato messo a punto Il Progetto ***EEE (Extreme Energy Events)***, che sarà operativo nel 2004.

Con questo Progetto il Centro Fermi intende realizzare una rete di rivelatori di particelle cosmiche di alta energia, con la collaborazione delle Scuole Medie Superiori e con la collaborazione, sia per la realizzazione sia per il finanziamento, di varie Istituzioni di Ricerca Nazionali ed Internazionali.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

A fine 2003 il Centro ha redatto un documento sul Progetto **EEE**, che lo descrive in dettaglio e ne mostra gli aspetti originali, e che è stato inserito a sua volta nel Progetto "La Scienza nelle Scuole" del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca.

- **SITO INTERNET**

E' stata realizzata e messa a punto la *pagina web del Centro Fermi* (www.centrofermi.it), a cui hanno collaborato il tecnologo comandato dall'INFN, 2 ricercatori, a cui sono stati assegnati nel 2002 rispettivamente un incarico professionale per la parte storico museale e un contratto di collaborazione ed un ricercatore già coinvolto nel Progetto di Calcolo Parallelo Interdisciplinare.

Tutte le attività del Centro sono descritte in dettaglio e suddivise in:

- **Centro**, dove vengono esposte le finalità e gli scopi, nonché la sua organizzazione, normativa ed attività.
- **Museo**, con pagine relative a:
  a) storia dell'Istituto Fisico;
  b) percorso scientifico e umano di Enrico Fermi;
  c) collezione del Museo
  d) esperimenti dal vivo, che si intendono realizzare per gli studenti e i visitatori.
- **Progetti**, con l'esposizione delle attività rispettivamente di:
  a) Risonanza Magnetica e Funzione Cerebrale,
  b) Calcolo Parallelo Interdisciplinare,
  c) Complessità e sue Applicazioni dalle Strutture Nanometriche a quelle Cosmiche;
  d) Diffusione della Cultura Scientifica, relativamente al Progetto Extreme Energy Events, in collaborazione con le Scuole Medie Superiori.

  Per ciascun Progetto viene riportato l'elenco delle pubblicazioni prodotte dal Centro.
- **Grants**:
  a) descrizione degli scopi per ciascun conferimento, rispettivamente per i Nuovi Talenti e per i Senior Grants;

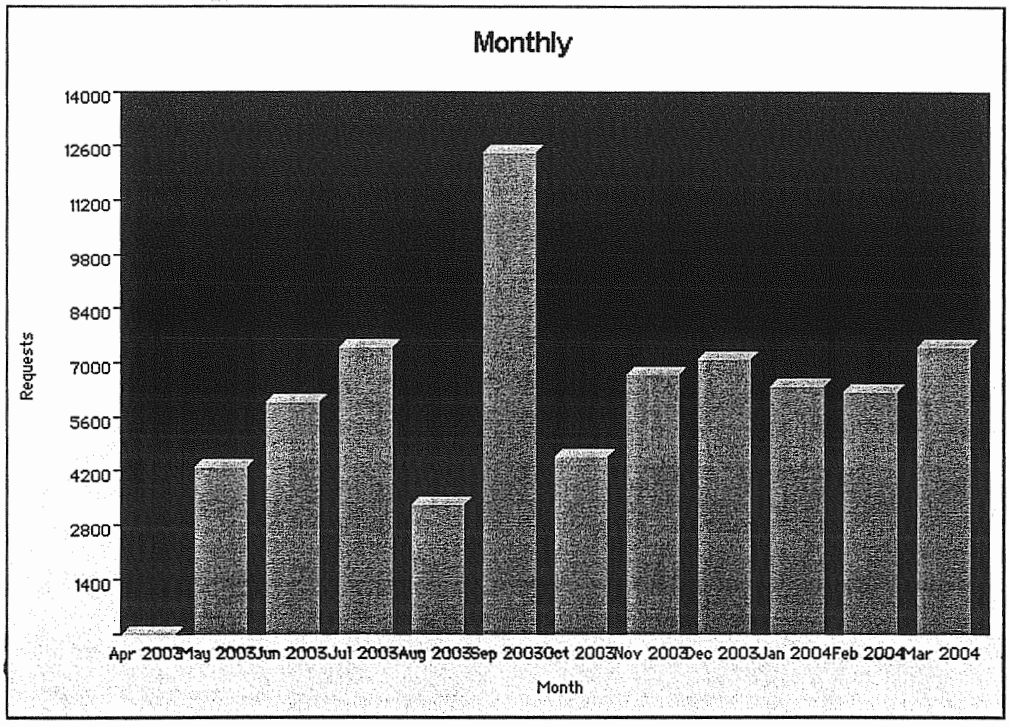
Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

b) Albo degli Scienziati e degli Esperti, di cui il Centro si avvale per la segnalazione di Nuovi Talenti;

c) esposizione dei Progetti di ricerca dei Grants assegnati, che hanno già iniziato la loro attività, e relative pubblicazioni.

Il sito Web del Centro contiene inoltre una sezione relativa alle Istituzioni partecipanti, collegamenti con Centri di ricerca e Musei della Scienza, affini per contenuti e campo di indagine.

Nel grafico seguente è riportato, per i mesi scorsi, il numero di accessi al sito del Centro:



Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

RAPPRESENTAZIONE ANALITICA E COMMENTATA DEI MOVIMENTI ESEGUITI NEL CORSO DELL'ESERCIZIO 2003

Si trascrive qui di seguito il rendiconto del consuntivo 2003, raffrontato con il bilancio di previsione, comprensivo della contabilità dei residui, con la descrizione completa dei movimenti delle entrate accertate e riscosse, degli impegni assunti e pagati, nonché del risultato di gestione, in conformità e nel rispetto delle norme del Regolamento di Contabilità dell'Ente, il tutto riportato in sette allegati:

All. 1.a. riguarda le entrate suddivise per categorie e capitoli sia per la gestione di competenza che dei residui, compreso le partite di giro.

All. 1.b. riguarda le spese suddivise per categorie e capitoli, sia per la gestione di competenza che dei residui, compreso le spese in conto capitale e quelle per partite di giro.

All. 2. vi è rappresentata la situazione finanziaria sia dei movimenti di cassa con la giustificazione del fondo disponibile al 31/12/2003, nonché l'avanzo della gestione di competenza e quello complessivo verificato a fine esercizio 2003.

All. 3. illustra, attraverso i movimenti finanziari delle entrate e delle uscite, i flussi finanziari che conducono all'esistenza di cassa al 31/12/2003.

All. 4. indica la situazione dei residui alla fine dell'esercizio con il riporto dei pagamenti eseguiti nel corso dell'anno, con l'ammontare di quelli verificati per alla fine del 2003.

All. 5. espone la dimostrazione dell'avanzo di amministrazione rappresentato dalla disponibilità di cassa contro l'ammontare dei debiti riferiti al totale dei residui da pagare.

All. 6. rappresenta il Conto Economico del 2003 laddove viene messo a confronto il totale delle entrate accertate con il totale degli impegni di spesa, considerato anche la riserva a disposizione.

All. 7. analizza le risorse dell'esercizio, gli investimenti eseguiti, le disponibilità in atto, nonché i residui che costituiscono impegni di pagamento, determinando oltre all'avanzo economico anche il Patrimonio netto dell'Ente risultante alla data del 31 dicembre 2003.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

PARTE I – ENTRATE

Le entrate accertate nel 2003 sono state complessivamente di € 1.272.095,81, di cui € 174.647,22 dovute a partite di giro, risultano interamente incassate e sono suddivise nei seguenti capitoli:

° A.1.1. per € 1.012.256,00 provenienti dal contributo ordinario annuale MIUR,

° A.1.2 contributi straordinari M.I.U.R. previsti per € 20.658,48 ma annullati con variazione in corso di anno;

° A.1.3. incassati per € 1.046,25 quale rimborso buoni pasto dall'INFN su cui vi era una previsione errata di 0,39 euro;

° A.2. per € 84.146,34 incassati, derivanti da interessi attivi su depositi bancari, previsti in euro 83.898,80 e rettificati in sede di variazione con l'aumento di € 247,54

Le entrate per partite di giro sono state accertate ed incassate per € 174.647,22 suddivise sui seguenti capitoli:

° C.1 (ritenute erariali a carico lavoratore) di € 154.164,93, previste per € 142.100,00;

° C.2 (ritenute previdenziali e assistenziali a carico lavoratore) di € 19.459,82, previste per euro 26.000,00;

° C.3 (anticipazione spese minute) di € 1.022,47 per il fondo delle spese minute gestito dal Direttore;

Nel corso del 2003 sono stati anche incassati € 67.281,39 per residui attivi concernenti partite di giro del 2002.

PARTE II - USCITE

TITOLO I (Uscite Correnti)

CATEGORIA D.1 (FUNZIONAMENTO E SERVIZI GENERALI)

A fronte di uno stanziamento di bilancio di € 582.333,00 sono stati presi impegni per € 278.250,02 di cui pagati € 272.987,71 e rimasti a residui € 5.262,31 che vanno ad aggiungersi a quelli dei precedenti anni di € 3.782,99 per un totale di €9.045,30. Durante l'esercizio sono stati pagati vecchi residui per € 175.274,68.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

L'avanzo di amministrazione 2003 sulla categoria di spesa D.1 risulta di € 304.082,98.

Di seguito e per i singoli capitoli si evidenziano le risultanze di cui sopra:

Capitolo D.1.1 SPESE PER IL PERSONALE

La somma prevista di € 20.000,00 è stata impegnata per € 10.611,42 e pagata per intero, con un avanzo di amministrazione di € 9.388,58. La spesa riguarda il personale di nuova assunzione, in base alla delibera del C.d.A. n. 15 del 13/06/2003, composto da un funzionario amministrativo di IV livello e da un collaboratore amministrativo di VII livello, assunti dal mese di ottobre 2003.

Capitolo D.1.2 ONERI PER IL PERSONALE

Previsti € 2.000,00 ne sono stati impegnati € 1.965,83 interamenti pagati. Nessun residuo sul capitolo, mentre esiste un avanzo di amministrazione di € 34,17. Sono stati pagati i residui di euro 46,50. Le somme spese riguardano i rimborsi dei buoni pasto per il personale assunto.

Capitolo D.1.3 MISSIONI DEL PERSONALE

Nessun impegno assunto e nessun pagamento effettuato in quanto fino a settembre 2003 non vi era personale in servizio.

Capitolo D.1.4 SPESE PER INCARICHI E PRESTAZIONI PROFESSIONALI ANCHE OCCASIONALI

L'Ente si è avvalso dell'opera di alcuni collaboratori, per le funzioni di responsabile amministrativo e segretario del Consiglio di Amministrazione, di commercialista e di archivista.

Il capitolo presenta previsioni di € 45.000,00 ed impegni per € 37.914,44, tutti pagati nell'esercizio, con un avanzo di amministrazione di € 7.085,56. Nel corso dell'anno sono stati inoltre effettuati pagamenti di € 9.582,40 con estinzione dei residui 2002.

Capitolo D.1.5 ORGANI AMMINISTRATIVI E DI CONTROLLO

Capitolo D.1.5.1 - indennità -

Sono stati assunti impegni per € 84.840,00 su previsioni di € 340.133,00 per far fronte all'indennità del Direttore (€ 36.000) stabilita con Decreto interministeriale MIUR-MEF 25/11/2002 n. 1689/ric. ed per l'erogazione provvisoria di indennità a favore degli organi di gestione e di controllo di cui alla deliberazione n. 21 del 15/11/2002.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

I pagamenti eseguiti per € 84.840,00 quale spese correnti e € 129.830,00 per l'estinzione dei residui 2002, non hanno lasciato impegni non assolti, mentre risulta un avanzo di amministrazione di € 255.293,00.

Capitolo D.1.5.2 - gettoni di presenza-

La previsione di spesa di € 32.000,00 riguarda i gettoni di presenza per la partecipazione alle sedute del C.d.A, di cui alla deliberazione n. 9 del 04/04/2001. L'impegno ammonta a € 26.597,69 ed è stato pagato puntualmente nell'esercizio unitamente a € 15.493,80 di residui 2002, di questi ne restano ancora da pagare € 258,18 . Ad avanzo di gestione sono andati € 5.402,31.

Capitolo D.1.5.3 – SPESE CONNESSE AI COMPITI DEGLI ORGANI

Per le spese, relative a rimborsi viaggi e trasferte, connesse alle sedute del C.d.A. sono stati previsti € 5.000,00, di cui impegnati e pagati € 3.692,87 senza residui, ma con avanzo di amministrazione di € 1.307,13.

Sono stati effettuati, inoltre, pagamenti di € 581,47 a saldo dei residui 2002.

Capitolo D.1.6 MATERIALE E SERVIZI PER IL FUNZIONAMENTO (materiale di consumo, cancelleria, telefono, ecc.)

Sulla previsione di spesa di € 28.200,00 sono stati assunti impegni per € 27.467,02 di cui pagati € 25.667,02 con residui di € 1.800,00. Le spese si riferiscono alle forniture di cancelleria e di altri beni di facile consumo, alle utenze della sede ed a servizi di assistenza informatica. Sono stati anche pagati € 9.104,22 sui residui 2002.

I residui degli esercizi precedenti ammontano a euro 3.130,43. L'avanzo di esercizio ammonta a € 732,98.

Capitolo D.1.7 ONERI TRIBUTARI E PREVIDENZIALI

La previsione di € 70.000,00 per oneri tributari e previdenziali a carico dell'Ente (IRAP e INPS), calcolati sugli emolumenti corrisposti ai collaboratori, ai dipendenti e sulle indennità erogate. Gli impegni assunti ammontano a € 68.543,99 di cui pagati nell'esercizio € 65.081,68 con un residuo di € 3.462,31. Sono stati inoltre effettuati pagamenti per € 10.636,29 sui residui del 2002. L'avanzo di amministrazione è stato di euro 1.456,01. Ci sono residui dei precedenti esercizi per euro 394,38.

Capitolo D.1.8 SPESE VARIE

A fronte delle previsioni per spese varie di € 40.000,00 dovute per la quasi totalità alle utenze del sistema telematico Garr, sono stati assunti impegni per euro 16.616,76 interamente

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

pagati nell'esercizio. La differenza di € 23.383,24 è affluita ad avanzo di amministrazione. Non esistono residui sul capitolo.

CATEGORIA D.2 ATTIVITA' DI RICERCA E MEMORIA STORICA

L'originaria previsione della Categoria D.2 di € 992.600,00 è stata diminuita di € 44.410,46 ed a fronte di essa sono stati presi impegni per € 150.946,54 di cui pagati € 109.446,54 con la differenza di € 41.500,00 rimasta a residui.

Ad avanzo di amministrazione è andata la somma di € 797.243,00. Nel corso dell'esercizio si è provveduto al pagamento di residui precedenti per € 395.642,98 mentre ne restano ancora da pagare € 115.144,48.

Di seguito e per i singoli capitoli si riepilogano le risultanze di cui sopra:

Capitolo D.2.1 RICERCA SCIENTIFICA

Riguarda le spese per n. 8 collaboratori, per software e per assistenza informatica concernenti la realizzazione dei progetti previsti dalle convenzioni con l'Università La Sapienza e con l'Università di Tor Vergata (Risonanza Magnetica e funzione cerebrale, Calcolo parallelo interdisciplinare). Gli impegni assunti sono stati pari a € 78.135,15, di cui pagati € 54.135,15 con residui di € 24.000,00 a fronte delle originali previsioni di € 280.000,00 diminuite per variazione di € 22.205,23. Sono stati pagati residui precedenti per € 104.917,23 e ne restano da pagare ancora euro 6.763,61. Ad avanzo di amministrazione è andata la somma di € 179.659,62.

Capitolo D.2.2 ASSEGNI DI RICERCA

Gli impegni di € 67.833,40, su una previsione di € 585.000,00, riguardano il conferimento di 7 senior grants ad altrettanti brillanti ricercatori; i pagamenti eseguiti sono stati di € 50.333,40 con residui ammontanti a € 17.500,00. Si è avuto un avanzo di amministrazione sul capitolo di euro 517.166,60. Sono stati inoltre pagati in conto residui € 273.337,00, per cui i residui dei precedenti esercizi restano per € 14.000,00.

Capitolo D.2.3 ATTIVITA' DI MEMORIA STORICA

Per il progetto di realizzazione di un Museo Virtuale sono stati previste spese per € 100.000,00, diminuiti con variazione negativa di € 22.205,23 ed assunti impegni per € 4.977,99 tutti pagati nell'esercizio. Sono stati pagati anche residui per € 17.388,75 mentre ne restano da pagare € 94.380,87. Nell'avanzo di amministrazione del capitolo sono riportati 72.816,78 euro.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Capitolo D.2.4 INIZIATIVE SCIENTIFICHE E CULTURALI

Sul capitolo sebbene siano state previste spese per € 27.600,00 di fatto non sono stati presi impegni poiché l'iniziativa di realizzare una manifestazione culturale è stata rinviata al prossimo esercizio. Ovviamente l'intera somma è riportata nell'avanzo di amministrazione del capitolo.

Non esistono residui relativi a precedenti esercizi.

Capitolo D.2.5 BORSE STUDIO E CONTRIBUTI PER STUDENTI DELLE SCUOLE MEDIE SUPERIORI

Il capitolo non ha avuto previsioni di spesa né impegni, non espone residui di esercizi passati, sarà utilizzato in seguito in base ai programmi in esame.

Queste Borse di Studio saranno assegnate nell'ambito del Progetto EEE, in collaborazione appunto con le Scuole Medie Superiori. L'assenza di movimenti e di attività sul capitolo nel 2003 è derivata dalla necessità di metter bene a punto un Progetto così complesso.

CATEGORIA D.3 FONDO DI RISERVA

Il fondo di riserva non ha subito variazioni ed è stato mantenuto inalterato in € 69.295,35.

TITOLO II (Uscite in Conto Capitale)

CATEGORIA F - USCITE IN CONTO CAPITALE

A fronte della somma prevista di € 662.000,00, sono stati presi impegni per € 238.657,27 di cui pagati solo € 36.814,87 con una rimanenza a residui € 201.842,40.

Esistono residui per gestioni precedenti per € 2.004.107,45 dopo i pagamenti effettuati nel corso del 2003 per € 679.198,20 sui capitoli inerenti.

Ad avanzo di amministrazione risultano € 423.342,73.

Di seguito e per i singoli capitoli si riepilogano le risultanze di cui sopra:

Capitolo F.1 RISTRUTTURAZIONE PALAZZINA E. FERMI

Non sono stati effettuate previsioni ed impegni, sono stati pagati € 1.770,00 per residui del 2001. Rimangono complessivamente a residui € 1.437.768,70. Questi residui sono accantonati per essere utilizzati per l'allestimento del Museo al momento della consegna della Palazzina. La destinazione di questi fondi è stata ribadita dal Provveditore del Lazio alle OOPP, con nota

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

n.177/04 del 7 Gennaio 2004, coerentemente con la Convenzione stipulata nel 2001 tra il Centro e il Provveditorato del Lazio alle OO PP.

Capitolo F.2 ACQUISTO DI IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI, IMMATERIALI PER LA RICERCA

Per l'acquisto di attrezzature occorrenti ai progetti di calcolo parallelo interdisciplinare e di risonanza magnetica e funzione cerebrale, sono stati previsti investimenti per € 352.000,00 con impegni di € 223.459,15, di cui pagati € 21.616,75. Ne è scaturito un residuo di € 201.842,40 ed un avanzo di amministrazione di € 128.540,85.

Sono stati pagati sui residui € 676.240,20 e pertanto l'ammontare dei vecchi residui risulta ridotto a € 395.908,20.

Capitolo F.3 ACQUISTO MOBILI ED ATTREZZATURE

Gli impegni per € 15.024,38, peraltro interamente pagati, su previsioni per € 40.000,00 riguardano l'acquisto di mobili ed attrezzature informatiche per la sede del Centro. I pagamenti effettuati nell'esercizio per residui sono stati di € 1.188,00 mentre il residuo da pagare è di euro 5.422,80.

Ad avanzo di amministrazione è andata la somma di € 24.957,62.

Capitolo F.4 ACQUISTO DI MATERIALE SCIENTIFICO DI VALORE STORICO

Era stata prevista una spesa di € 270.000,00 mentre gli impegni assunti sono stati di euro 155,74 pagati per intero. Esistono residui di precedenti esercizi per € 165.007,75.

La somma di € 269.844,26 è andata ad avanzo di amministrazione.

TITOLO III (Uscite per partite di giro)

CATEGORIA G – USCITE PER PARTITE DI GIRO –

I Capitoli G1 – G2 e G3 hanno interessato le ritenute erariali e previdenziali, effettuate a carico dei dipendenti e dei collaboratori, nonché il fondo delle spese minute. L'impegno dell'esercizio di € 174.647,22 trova perfetto pareggio con quanto accertato in entrata. I pagamenti eseguiti non hanno lasciato residui.

Capitolo G.1 (ritenute erariali)

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Su questo capitolo risultano le ritenute erariali di € 154.164,93 interamente pagate, effettuate a carico di tutti i collaboratori, dipendenti, ricercatori e gli organi del Centro, nonché i pagamenti effettuati sui residui 2002 per € 64.005,95.

Capitolo G2 (ritenute previdenziali e assistenziali)

Sono state contabilizzate partite di giro pari a € 19.459,82 interamente pagate. Sono stati pagati anche residui per € 1.439,24.

Capitolo G.3 (fondo spese minute)

Fa riferimento alla somma di € 3.000 gestita dal Direttore con scarico delle piccole spese sui vari capitoli.

AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

La differenza tra le previsioni definitive e le somme impegnate sui capitoli delle uscite correnti e delle uscite in conto capitale, tenuto conto di quanto accantonato a fondo di riserva, ha determinato l'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2003, che ammonta a € 1.799.489,62 di cui € 204.479,70 indisponibile perché vincolato dal D.M. 29/11/2002, come dimostrato nella tabella che costituisce l'allegato n. 4 della presente relazione.

L'ammontare delle somme che interessano i residui sono illustrati nel rendiconto specifico di tale settore contabile che costituisce l'allegato n. 5 della presente relazione.

Trasferimento e accertamento dei residui

Ai sensi dell'art. 31 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente, con riferimento al punto 31.3, si è proceduto alla variazione dei residui passivi, (quelli attivi non esistono al momento), attraverso la verifica dello stato di fatto e giuridico in cui le somme riportate tra i residui si trovano, annullando quelli che non hanno più alcun fondamento di restare a bilancio.

Tale operazione è confortata dalla breve relazione che, in allegato al prospetto di riaccertamento, è stata predisposta per l'esame del Collegio dei Revisori e per la prevista deliberazione di Consiglio.

Dall'allegato n. 8 si rileva come il totale dei residui, ammontante alla data del 31/12/2003 a euro 2.371.639,63, diminuisca di € 260.835,28 per effetto della eliminazione nei vari capitoli delle somme accertate non pagabili, riducendosi a € 2.110.804,35.

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Per effetto di questo intervento l'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2003 aumenta di euro 260.835,28 raggiungendo la somma di € 2.060.324,90 comprensivo di € 204.479,70 non disponibile come sopra precisato.

Signori Consiglieri,

sulla base di quanto indicato nella presente relazione propongo che venga approvato il Conto Consuntivo dell'esercizio 2003.

IL PRESIDENTE F.F.

Professore Bruno Maraviglia

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE COPIA E' CONFORME ALL'ORIGINALE

ROMA, 29 APR. 2004

Museo Storico della Fisica e
Centro di Studi e Ricerche
"Enrico Fermi"
Il Direttore

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

RELAZIONE
DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

Verbale n. 13 Riunione del 29 marzo 2004

Il 29 marzo 2004, alle ore 09,00 presso il Compendio Viminale - Palazzina F, piano terra, locale provvisorio del CdA, il Collegio dei revisori dei conti si è riunito con il seguente ordine del giorno:

- Conto consuntivo 2003 - art. 30 Reg. Amm.ne, finanza e contabilità
- Bilancio di previsione 2004 e bilancio di previsione 2004-2006
- Varie ed eventuali.

Sono presenti il Presidente, dr.ssa Stefania Galotti, il componente effettivo, prof. Pietro Graziani e il componente supplente, dott.ssa Carla Vassallo
Sono altresì presenti il dr. Guido Carlino della Corte dei Conti, il dr Rinaldo Baldini Ferroli, direttore del Centro, ed il commercialista dr. Giuseppe Salvatori.

1) CONTO CONSUNTIVO 2003

Il Collegio dà atto di aver ricevuto la bozza di relazione del conto consuntivo 2003 con gli allegati previsti all'art. 30 del R.A.F.C., compreso quello relativo al personale in quanto l'ente nel corso dell'anno 2003 ha proceduto a n. 3 assunzioni, con contratti triennali, iniziando a porre le basi di una indispensabile struttura di riferimento amministrativo-contabile così come previsto dalla normativa vigente. In generale il Collegio rileva la piena corrispondenza delle risultanze di bilancio con le scritture contabili.

RELAZIONE AL CONTO CONSUNTIVO 2003

Tenuto conto delle verifiche effettuate all'intera attività di gestione dell'anno 2003 è stata predisposta la seguente relazione illustrativa.

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 2003 è completo dei seguenti allegati, prescritti dalle disposizioni di legge:

- Allegato n. 1 - Rendiconto finanziario
- Allegato n. 2 - Situazione finanziaria
- Allegato n. 3 - Rendiconto di cassa
- Allegato n. 4 - Riepilogo generale dei residui
- Allegato n. 5 - Dimostrazione dell'avanzo di amministrazione
- Allegato n. 6 - Conto economico
- Allegato n. 7 - Conto patrimoniale

L'allegato n. 5 inerente la dimostrazione dell'avanzo di amministrazione può essere considerato una duplicazione in quanto tale dato contabile è ampiamente illustrato dalla situazione finanziaria. Il riepilogo generale dei residui è completato anche dai prospetti dei movimenti dei residui attivi e passivi, mentre manca un elenco analitico degli stessi.
Dalle scritture contabili risulta che la situazione di cassa al 31/12/2003 presenta un saldo di euro 4.171.129,25 che concorda con l'estratto conto rilasciato dalla Banca Nazionale del Lavoro.

Con indagine a campione, effettuate nel corso di periodiche verifiche di cassa, è stato accertato che le entrate risultano imputate ai rispettivi capitoli di bilancio e regolarmente corredate

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

di riversali d'incasso emesse dall'Istituto e debitamente documentate e che le spese risultano regolarmente suffragate da mandati di pagamenti emessi dall'Istituto e debitamente documentati.

Il quadro riassuntivo delle Entrate e delle Spese presentano le seguenti risultanze:

ENTRATE	***Previsione Definitiva***	***Accertamento***	***Differenza tra Prev.e accer.***
Correnti	*1.096.402,73*	*1.097.448,59*	*+ 1.045,86*
Per movimento di capitale	*-*	*-*	*0*
Per partite di giro	*171.100,00*	*176.624,75*	*+ 5.524,75*
Totali	*1.267.502,73*	*1.274.073,34*	*+ 6.570.61*

USCITE			
Correnti	*1.599.817,89*	*429.196,56*	*- 1.170.621,33*
Per movimento di capitale	*662.000,00*	*238.657,27*	*- 423.342,73*
Per partite di giro	*171.100,00*	*176.624,75*	*+ 5.524,75*
Totali	*2.432.917,89*	*844.478,58*	*- 1.588.439,31*

L'esercizio finanziario 2003 chiude con un avanzo per la gestione di competenza pari ad €. 668.252,03, mentre si è determinato un avanzo complessivo di amministrazione di €. 1.799.489,62 comprensivo dell'importo di € 204.479,70 derivante dai tagli operati alle spese correnti in relazione a quanto disposto dal decreto legge del 29/11/02 e che è reso indisponibile fino all'emanazione di un nuovo provvedimento ministeriale.

Per l'anno 2003 l'Ente ha usufruito dei locali messi a disposizione dal Ministero dell'interno presso il compendio del Viminale Palazzina F in attesa della ristrutturazione della storica palazzina di Via Panisperna, i cui lavori, appaltati a fine anno 2001 dal Provveditorato Regionale alle Opere Pubbliche per il Lazio, sono in corso e la loro ultimazione, prevista inizialmente per la fine del 2003, è slittata al 2006, per imprevisti verificatisi e per ritrovamenti archeologici risalenti al II Sec. d.C..

Il Collegio rileva che anche per l'anno in esame le principali spese sostenute per il funzionamento e i servizi generali sono attinenti ad incarichi professionali e prestazioni anche occasionali a cui l'ente ha dovuto ricorrere onde portare avanti la propria attività .

Allo scopo di reperire personale proprio, così come previsto dalla legge istitutiva, per creare un'organizzazione fissa che possa seguire tutta l'attività amministrativa e sia di riferimento per ogni necessità, il Centro Fermi ha pubblicato dei bandi di concorso per l'assunzione di tre unità esperiti nel corso dell'esercizio finanziario 2003.Tali unità hanno assunto servizio in data 1° Ottobre 2003.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca e memoria storica per la realizzazione dei progetti approvati nel piano triennale di attività 2001/2003 di cui alle convenzioni con l'Università la

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

Sapienza e l'Università Tor Vergata di Roma, il Centro si è servito di n. 12 ricercatori, più 1 tecnologo assunto con contratto triennale a decorrere dal 01/10/2003, instaurando contratti di collaborazione per un importo complessivo di € . 83.113,14 ripartito tra i Capp. D.2.1 e D.2.3 a fronte di una previsione di € . 335.589,54.

Per i progetti di calcolo parallelo interdisciplinare e di risonanza magnetica e funzione cerebrale le attrezzature, acquistate a seguito di gare esperite secondo la normativa europea, sono state date in commodato d'uso alle Università di Roma "La Sapienza" e Tor Vergata.
Il Collegio dei revisori rileva che il Direttore del Centro, ha predisposto dei verbali di presa visione e consegna della strumentazione di proprietà del Centro Fermi, in comodato d'uso finalizzato alla realizzazione dei progetti in corso di perfezionamento.

Inoltre, si rileva che nell'esercizio 2003 l'Ente ha dato corso all'attribuzione di n. 1 nuovo grant ed al rinnovo di n. 5 dei 7 grants assegnati nell'anno 2002, per un importo che incide in c/competenza complessivamente per € 67.833,40. Dei rimanenti un assegnatario ha rinunciato un mese prima della scadenza e l'altro ha chiesto la sospensione per maternità.

Successivamente il Collegio passa ad esaminare la gestione dei residui attivi e passivi dell'anno precedente e rileva che i residui attivi sono stati riscossi per la totalità; mentre i residui passivi degli anni precedenti, ammontanti a € 3.438.595,97 sono stati pagati per € 1.315.561,05 e risultano ancora inevasi per € 2.123.034,92 a cui si aggiungono € 249.037,85 per impegni non pagati nel corso dell'esercizio 2003.

Dagli atti esaminati si evince che non sono ancora iscritti in bilancio gli ammortamenti relativi alle immobilizzazioni materiali ed immateriali, anche in relazione alla complessità dell'individuazione delle modalità, attesa l'alta scientificità della strumentazione.
Si raccomanda comunque di procedere con la dovuta celerità.

Schede costi sostenuti annualmente per i progetti

PROGETTI IN ATTO:

1) **Risonanza Magnetica e Funzione Cerebrale (Università La Sapienza)**

Anni	Previsioni	Impegni	% di attuazione	Unità impegnate
2001	485.469,48	272.264,47	56,08	1
2002	461.000,00	426.452,37	92,50	5
2003	300.000,00	200.748,60	66,91	6
Totale	1.246.469,48	899.465,44	72,16	

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

2) Calcolo Parallelo Interdisciplinare (Università Tor Vergata)

Anni	Previsioni	Impegni	% di attuazione	Unità impegnate
2001	521.621,47	243.405,96	46,66	3
2002	979.000,00	821.464,89	83,91	3
2003	300.000,00	20.233,30	6,74	3
Totale	1.800.621,47	1.085.104,15	60,26	

3) Attività di Informazione Scientifica e Memoria Storica (Università La Sapienza)

Anni	Previsioni	Impegni	% di attuazione	Unità impegnate
2001	309.874,14	289.383,88	93,38	4
2002	346.500,00	18.000,00	5,20	4
2003	372.794,77	4.977,99	1,34	2
Totale	1.029.168,91	312.361,87	30,35	

4) Attività di ricerca, consulenza scientifica e formazione (Università di Salerno)

Convenzione perfezionata ma non avviata.

5) Complessità

Anni	Previsioni	Impegni	% di attuazione	Unità impegnate
2003	180.000,00	80.612,40	44,78	3

Progetto avviato con la convenzione in via di definizione.

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

Tutto ciò premesso e tenuto conto di quanto operato per superare le difficoltà incontrate dal Centro E. Fermi per poter creare un'organizzazione valida a sostegno degli importanti compiti istituzionali attribuitigli, il Collegio dei Revisori ritiene di poter approvare il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 2003.

2) Bilancio di previsione 2004 e Bilancio di previsione 2004-2006

Il Collegio ha dato inizio l'esame del Bilancio di previsione 2004 e del Triennale 2004 – 2006 formulando alcune osservazioni rinviandone l'approvazione alla prossima riunione.

La riunione termina alle ore 15.00

Letto, confermato e sottoscritto

dr.ssa Stefania Galotti - Presidente

prof. Pietro Graziani - componente effettivo

dr.ssa Carla Vassallo– componente supplente

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE COPIA E' CONFORME ALL'ORIGINALE

ROMA, 06 MAG. 2004

Museo Storico della Fisica e
Centro di Studi e Ricerche
"Enrico Fermi"
Il Direttore

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

Verbale n. 14 Riunione del 22 aprile 2004

Il 22 Aprile 2004, alle ore 09,00 presso il Compendio Viminale - Palazzina F, piano terra, sede provvisoria del CdA, il Collegio dei revisori dei conti si è riunito con il seguente ordine del giorno:

1. Bilancio di previsione 2004 e bilancio triennale 2004-2006
2. Varie ed eventuali.

Sono presenti il Presidente, dr.ssa Stefania Galotti, il componente effettivo prof. Pietro Graziani, la dr.ssa Carla Vassallo in sostituzione del dr. Giuseppe Cossari.
Sono altresì presenti la dr.ssa Anna Luisa Carra della Corte dei Conti, il dr. Rinaldo Baldini Ferroli, direttore del Centro, il segretario del Consiglio di amministrazione, dr. Luciano Lucchetti , ed il commercialista dr. Giuseppe Salvatori.

1) BILANCIO DI PREVISIONE 2004 E BILANCIO TRIENNALE DI PREVISIONE 2004-2006

Il Collegio ha ricevuto con qualche ritardo i documenti programmatici del bilancio annuale e triennale e i medesimi, come esposto nella relazione tecnico-amministrativa, derivano dal Piano triennale di attività, deliberato solo in data 19/02/04

Il bilancio di previsione 2004 presenta le seguenti risultanze:

Previsioni di competenza anno 2004

DESCRIZIONE	Previsioni definitive 2003	Variazioni +/-	Previsioni 2004
Entrate Correnti	1.096.402,73	- 104.885,05	991.517,68
Entrate in c/capitale	==	==	==
Partite di giro	171.100,00	+ 25.900,00	197.000,00
Totali entrate	**1.267.502.73**	**- 78.985,05**	**1.289.983,80**
Uscite correnti	1.599.817,89	- 30.290,29	1.569.527,60
Uscite in c/capitale	662.000,00	+ 355.000,00	1.017.000,00
Partite di giro	171.100,00	+ 25.900,00	197.000,00
Totali uscite	**2.432.917,89**	**+ 350.609,71**	**2.783.527,60**

Il pareggio delle entrate e delle uscite è stato conseguito con il prelevamento di € 1.595.009.9 dall'avanzo di amministrazione determinatosi nel decorso esercizio finanziario pari a € 1.799.489,62. La differenza di € 204.479,70, costituita dai tagli operati sul bilancio 2002 ai sensi del decreto legge 29/11/02 successivamente convertito in legge, resta ancora indisponibile sino a nuova determinazione del Ministero dell'Economia e Finanze.

Preventivamente deve evidenziarsi che il Museo storico della Fisica e Centro di studi e ricerche "E. Fermi", non avendo potuto approvare il bilancio di previsione 2004 nei termini previsti dal Regolamento di Amministrazione, ha deliberato, in data 15/12/2003, di ricorrere all'esercizio provvisorio fino al 30/04/04 .

Il documento approvato per il 2004 è stato elaborato tenendo conto del nuovo Piano di attività triennale 2004/2006 approvato in data 19/02/04, secondo le direttive del MIUR, nonchè delle risultanze del conto consuntivo 2003 approvato con delibera n.12 del 29/03/04. Inoltre sono state tenute in considerazione le imprescindibili esigenze di continuazione e di ampliamento dei progetti già posti in essere nei decorsi esercizi finanziari.

In particolare le attività previste per l'esercizio 2004 si articolano :

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

- Assegnazione di nuovi Grants per eccezionali talenti e per ricercatori al fine di indirizzarli verso ricerche di valore interdisciplinare
- Progetti di ricerche interdisciplinari, per i quali si prevedono l'assegnazione di cinque contratti triennali per tecnologi e un incremento di contratti di collaborazioni e di prestazioni professionali, nonché l'acquisizione di nuove attrezzature e strumentazioni
- Diffusione della cultura scientifica in particolare presso le Scuole Medie Superiori
- Ripristino della Palazzina di via Panisperna per adibirla in parte a Museo Storico della Fisica

Le predette iniziative, particolarmente quelle legate ai progetti, non potranno che iniziare nell'esercizio finanziario 2004 ma, per la loro conclusione, sarà necessario eventualmente richiedere, per il futuro, un contributo straordinario al MIUR.

Il Collegio dei Revisori deve rilevare che formulando il bilancio di previsione in uno con quello consuntivo sarebbe stato più opportuno, per la stessa trasparenza del documento, indicare quali previsioni definitive dell'esercizio precedente, i dati relativi al conto consuntivo già chiuso

ENTRATE

Le entrate correnti afferiscono prevalentemente al contributo ordinario del MIUR ridotto a € 929.622,60 pari al 90% di quello previsto dalla legge istitutiva, così come preannunciato dallo stesso Ministero con nota n. 1320 del 6/11/02, con una ulteriore diminuzione di - € 82.633,40 rispetto all'esercizio 2003.

Anche per la voce Interessi attivi e proventi finanziari e' prevista una variazione negativa di - € 24.076,54 rispetto all'anno precedente, per gli interessi maturati al 31/12/2003 sul c/c bancario dell'Ente pari
€ 60.069,80.

Si evidenzia, inoltre, che l ' incremento delle partite di giro + € 25.900,00 è consequenziale all'accertamento definitivo dell'anno 2003, alle ritenute erariali, previdenziali e assistenziali per n. 3 unità assunte nell'ultimo trimestre del decorso anno finanziario, nonché per il personale che il Centro prevede di dover assumere per la realizzazione dei progetti di cui al Piano di attività deliberato.

Non vi è alcuna previsione di entrate in c/capitale

USCITE

Per l'anno 2004 le uscite di parte corrente riguardano essenzialmente :

1. Oneri per il personale in aumento per l'assunzione di unità con contratto triennale a decorrere dal 1/10/2003

2. Spese per gli Organi Amministrativi e di controllo previste per € 84.840,00 con un diminuzione di € 255.293.00. Lo stanziamento è stato determinato in relazione alle indennità da liquidare agli organi del Centro, secondo gli importi stabiliti in via provvisoria con delibera n.21(02) ex art.11, 1 comma, del DM 59/2000, in attesa della definizione del procedimento prescritto al fine di dare certezza delle indennità spettanti, nonché di quella stabilita per il Direttore del Centro con D.M. 25.11.02 n. 1689/ric.

3. Spese per Attività di ricerca e memoria storica - Viene previsto uno stanziamento di € 1.080.000,00 con un incremento rispetto al 2003 di € 131.810,46 per le attività di ricerca scientifica già iniziata negli esercizi finanziari 2001-2002 ed in particolare dei progetti inerenti il Calcolo parallelo , Risonanza magnetica, e Complessità e sue applicazioni, con la stipula di altri contratti di collaborazione, nuove convenzioni con Università Italiane e Centri di ricerca stranieri.

Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche " E. Fermi "

Collegio dei revisori dei conti (DM 4.6.2001)

Inoltre, sono stati perfezionati i procedimenti per la concessione di n.10 assegni di ricerca di importi non superiori a € 50.000 secondo il deliberato del CDA, ed il conferimento di assegni per le migliori tesi di laurea in fisica

Pertanto, le spese di funzionamento e servizi generali presentano una diminuzione complessiva pari a € 176.333,00.

Per quanto riguarda le Uscite in c/ capitale, la previsione si limita all'acquisizione di attrezzature e del materiale scientifico , d'informazione scientifica e di memoria storica, necessarie per la realizzazione delle attività previste nel programma delle attività del Centro.

Circa il Piano di attività predisposto per il triennio 2004/2006, si deve rilevare che l'Ente ha preso in considerazione le osservazioni formulate dai sottoscritti nella seduta del 19/02/04 e ha cercato di analizzare in modo più approfondito la previsione di spesa per i singoli progetti con riferimento sia al personale di collaborazione da assumere che alle attrezzature occorrenti..

Il Collegio dei Revisori deve, però, richiamare l'attenzione sulla mancanza del regolamento del personale che, è opportuno, venga predisposto e adottato nel più breve tempo possibile anche in considerazione delle assunzioni di personale. Inoltre, rileva anche la necessità della predisposizione del Regolamento di organizzazione e funzionamento da parte del Direttore del Centro, anche se in via provvisoria in attesa dell'attivazione del Museo.

Il Collegio ritiene di poter esprimere parere positivo all'approvazione dei bilanci di previsione 2004 e triennale 2004-2006, tra l'altro con la raccomandazione di impegnare i contributi ordinari del MIUR solo all'atto dell'effettivo accertamento dell'entrata.

Il Collegio rappresenta, altresì, che fin dal corrente esercizio sia data piena attuazione al DPR n° 97/2003 rimodulando anche i vari capitoli di bilancio.

Il Collegio dei revisori, tenendo conto di tutto quanto sopra indicato, esprime parere favorevole in merito all'approvazione del documento previsionale esaminato.

La riunione termina alle ore 10.30

Letto, confermato e sottoscritto

dr.ssa Stefania Galotti - Presidente

prof. Pietro Graziani - componente effettivo

dr.ssa Carla Vassallo– componente supplente

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE COPIA E' CONFORME ALL'ORIGINALE

ROMA, 06 MAG. 2004

Museo Storico della Fisica e
Centro di Studi e Ricerche
"Enrico Fermi"
Il Direttore

BILANCIO CONSUNTIVO

PAGINA BIANCA

Allegato 1a

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003

ENTRATE

CAPITOLO		PREVISIONI ANNO 2003			ACCERTAMENTI			
Codice/Numero	Denominazione	Previsioni	Variazioni +/-	Definitivo	Accertato	Riscosse	Da Riscuotere	Differenze +/-
	Avanzo di amministrazione 2002	1.369.894,86	0,00	1.369.894,86				
A.1.1	Contributi Ordinari M.I.U.R	1.012.255,52	0,48	1.012.256,00	1.012.256,00	1.012.256,00	0,00	0,00
A.1.2	Contributi Straordinari M.I.U.R	20.658,48	- 20.658,48	-	-	-	0,00	0,00
A.1.3	Contributi Altri Enti	0,39	-	0,39	1.046,25	1.046,25	0,00	1.045,86
A.2	Interessi Attivi e Proventi Finanziari	83.898,80	247,54	84.146,34	84.146,34	84.146,34	0,00	0,00
Totale A	**CONTRIBUTI**	**1.116.813,19**	**- 20.410,46**	**1.096.402,73**	**1.097.448,59**	**1.097.448,59**	**0,00**	**1.045,86**
B.1	Contributi per ristrutturazioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B.2	Vendita e dismissione immobilizzazioni - per memoria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale B	**ENTRATE IN C/CAPITALE**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
C.1	Ritenute Erariali C/Lavoratore	93.500,00	48.600,00	142.100,00	154.164,93	154.164,93	0,00	12.064,93
C.2	Ritenute Previdenziali ed Assistenziali C/Lavoratore	15.500,00	10.500,00	26.000,00	19.459,82	19.459,82	0,00	-6.540,18
C.3	Anticipazione Spese Minute	3.000,00	-	3.000,00	3.000,00	2.566,86	433,14	0,00
Totale C	**PARTITE DI GIRO**	**112.000,00**	**59.100,00**	**171.100,00**	**176.624,75**	**176.191,61**	**433,14**	**5.524,75**
	TOTALE GENERALE ENTRATE	**2.598.708,05**	**38.689,54**	**2.637.397,59**	**1.274.073,34**	**1.273.640,20**	**433,14**	**6.570,61**
	Variazioni DM 29/11/2002 sulle spese			**- 204.479,70**				
	Totale Previsioni entrate definitivo			**2.432.917,89**				

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

Allegato 1a

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003

MOVIMENTO RESIDUI ANNI PRECEDENTI

RESIDUI ATTIVI - ENTRATE

		RESIDUI ANNO 2002		
Capitolo	**Denominazione**	**Accertati**	**Riscossi**	**Da Riscuotere**
A.1.1	Contributi Ordinari M.I.U.R.	0,00	0,00	0,00
A.1.2	Contributi Straordinari M.I.U.R.	0,00	0,00	0,00
A.1.3	Contributi di Altri Enti	0,00	0,00	0,00
A.2	Interessi Attivi e Proventi Finanziari	0,00	0,00	0,00
totale A	**CONTRIBUTI**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
B.1	Contributi per ristrutturazioni	0,00	0,00	0,00
B.2	Vendita e dismissione immobilizzazioni - per memoria	0,00	0,00	0,00
totale B	**ENTRATE IN C/CAPITALE**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
C.1	Ritenute Erariali c/Lavoratore	64.005,95	64.005,95	0,00
C.2	Ritenute Previdenziali ed Assistenziali c/Lavoratore	1.439,24	1.439,24	0,00
C.3	ANTICIPAZIONE SPESE MINUTE	1.836,20	1.836,20	0,00
totale C	**PARTITE DI GIRO**	**67.281,39**	**67.281,39**	**0,00**
	TOTALE GENERALE ENTRATE	**67.281,39**	**67.281,39**	**0,00**



Allegato 1b

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003 — **MOVIMENTO RESIDUI ANNI PRECEDENTI**

RESIDUI PASSIVI - USCITE

CAPITOLO		RESIDUI ANNI PRECEDENTI		
Codice/Numero	Denominazione	Impegnati	Pagati	da Pagare
D.1.1	SPESE PER IL PERSONALE	0,00	0,00	0,00
D.1.2	ONERI PER IL PERSONALE	46,50	46,50	0,00
D.1.3	MISSIONI DEL PERSONALE	0,00	0,00	0,00
D.1.4	SPESE PER INCARICHI E PRESTAZIONI PROFESSIONALI ANCHE OCCASIONALI -	9.582,40	9.582,40	0,00
				0,00
D.1.5.1	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - INDENNITA'	129.830,00	129.830,00	0,00
D.1.5.2	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - GETTONI DI PRESENZA	15.751,98	15.493,80	258,18
D.1.5.3	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - SPESE CONNESSE AI COMPITI DEGLI ORGANI (spese viaggio, soggiorno, rappresent.)	581,47	581,47	0,00
D.1.6	MATERIALE E SERVIZI PER IL FUNZIONAMENTO (materiale di consumo, cancelleria, telefono, ecc.)	12.234,65	9.104,22	3.130,43
				0,00
D.1.7	ONERI TRIBUTARI E PREVIDENZIALI	11.030,67	10.636,29	394,38
				0,00
D.1.8	SPESE VARIE	0,00	0,00	0,00
totale D.1	FUNZIONAMENTO E SERVIZI GENERALI	179.057,67	175.274,68	3.782,99
D.2.1	RICERCA SCIENTIFICA	111.680,84	104.917,23	6.763,61
				0,00
D.2.2	ASSEGNI DI RICERCA	287.337,00	273.337,00	14.000,00
				0,00
D.2.3	ATTIVITA' DI MEMORIA STORICA	111.769,62	17.388,75	94.380,87
				0,00
D.2.4	INIZIATIVE SCIENTIFICHE E CULTURALI	0,00	0,00	0,00
D.2.5	BORSE STUDIO E CONTRIBUTI PER STUDENTI DELLE SCUOLE MEDIE SUPERIORI	0,00		
totale D.2	ATTIVITA' DI RICERCA E DI MEMORIA STORICA	510.787,46	395.642,98	115.144,48
D.3	FONDO DI RISERVA	0,00	0,00	0,00
totale D.3	FONDO DI RISERVA	0,00	0,00	0,00
totale D	USCITE CORRENTI	689.845,13	570.917,66	118.927,47
F.1	RISTRUTTURAZIONE PALAZZINA E. FERMI	1.439.538,70	1.770,00	1.437.768,70
F.2	ACQUISTO DI IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI, IMMATERIALI PER LA RICERCA	1.072.148,40	676.240,20	395.908,20
F.3	ACQUISTO MOBILI ED ATTREZZATURE	6.610,80	1.188,00	5.422,80
F.4	ACQUISTO DI MATERIALE SCIENTIFICO DI VALORE STORICO	165.007,75	0,00	165.007,75
totale F	USCITE IN CONTO CAPITALE	2.683.305,65	679.198,20	2.004.107,45
totale D/F	USCITE TOTALI	3.373.150,78	1.250.116,86	2.123.034,92
G.1	RITENUTE ERARIALI	64.005,95	64.005,95	0,00
G.2	RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSIST. A CARICO LAVORATORE	1.439,24	1.439,24	0,00
G.3	FONDO SPESE MINUTE	0,00	0,00	0,00
totale G	PARTITE DI GIRO	65.445,19	65.445,19	0,00
	TOTALE GENERALE USCITE	3.438.595,97	1.315.561,05	2.123.034,92



Allegato 1b

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003

USCITE

CAPITOLO		PREVISIONI ANNO 2003							
Codice/Numero	Denominazione	previsioni iniz.	variazioni	prev. definitive	impegnato	impegni pagati	impegni da pagare	differenze +/-	avanzo di Amm.ne ex D.M. 29/11/02
D.1.1	SPESE PER IL PERSONALE	20.000,00	-	20.000,00	10.611,42	10.611,42	-	9.388,58	
D.1.2	ONERI PER IL PERSONALE	2.000,00	-	2.000,00	1.965,83	1.965,83	-	34,17	
D.1.3	MISSIONI DEL PERSONALE	-	-	-	-		-	-	150,00
D.1.4	SPESE PER INCARICHI E PRESTAZIONI PROFESSIONALI ANCHE OCCASIONALI -	45.000,00	-	45.000,00	37.914,44	37.914,44	-	7.085,56	10.125,00
D.1.5.1	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - INDENNITA'	340.133,00	-	340.133,00	84.840,00	84.840,00	-	255.293,00	
D.1.5.2	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - GETTONI DI PRESENZA	32.000,00	-	32.000,00	26.597,69	26.597,69	-	5.402,31	
D.1.5.3	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - SPESE CONNESSE AI COMPITI DEGLI ORGANI (spese viaggio, soggiorno, rappresent.)	5.000,00	-	5.000,00	3.692,87	3.692,87	-	1.307,13	900,00
D.1.6	MATERIALE E SERVIZI PER IL FUNZIONAMENTO (materiale di consumo, cancelleria, telefono, ecc.)	24.200,00	4.000,00	28.200,00	27.467,02	25.667,02	1.800,00	732,98	13.304,70
D.1.7	ONERI TRIBUTARI E PREVIDENZIALI	50.000,00	20.000,00	70.000,00	68.543,99	65.081,68	3.462,31	1.456,01	
D.1.8	SPESE VARIE	40.000,00	-	40.000,00	16.616,76	16.616,76	-	23.383,24	
totale D.1	FUNZIONAMENTO E SERVIZI GENERALI	558.333,00	24.000,00	582.333,00	278.250,02	272.987,71	5.262,31	304.082,98	24.479,70
D.2.1	RICERCA SCIENTIFICA	280.000,00	- 22.205,23	257.794,77	78.135,15	54.135,15	24.000,00	179.659,62	30.000,00
D.2.2	ASSEGNI DI RICERCA	585.000,00	-	585.000,00	67.833,40	50.333,40	17.500,00	517.166,60	90.000,00
D.2.3	ATTIVITA' DI MEMORIA STORICA	100.000,00	- 22.205,23	77.794,77	4.977,99	4.977,99	-	72.816,78	43.500,00
D.2.4	INIZIATIVE SCIENTIFICHE E CULTURALI	27.600,00	-	27.600,00	-		-	27.600,00	14.250,00
D.2.5	BORSE STUDIO E CONTRIBUTI PER STUDENTI DELLE SCUOLE MEDIE SUPERIORI	0,00							2.250,00
totale D.2	ATTIVITA' DI RICERCA E DI MEMORIA STORICA	992.600,00	- 44.410,46	948.189,54	150.946,54	109.446,54	41.500,00	797.243,00	180.000,00
D.3	FONDO DI RISERVA	69.295,35	-	69.295,35	-	-	-	69.295,35	
totale D.3	FONDO DI RISERVA	69.295,35	-	69.295,35	-	-	-	69.295,35	
totale D	USCITE CORRENTI	1.620.228,35	- 20.410,46	1.599.817,89	429.196,56	382.434,25	46.762,31	1.170.621,33	204.479,70
F.1	RISTRUTTURAZIONE PALAZZINA E. FERMI	-	-	-	-			-	
F.2	ACQUISTO DI IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI, IMMATERIALI PER LA RICERCA	352.000,00	-	352.000,00	223.459,15	21.616,75	201.842,40	128.540,85	
F.3	ACQUISTO MOBILI ED ATTREZZATURE	40.000,00	-	40.000,00	15.042,38	15.042,38		24.957,62	
F.4	ACQUISTO DI MATERIALE SCIENTIFICO DI VALORE STORICO	270.000,00	-	270.000,00	155,74	155,74		269.844,26	
totale F	USCITE IN CONTO CAPITALE	662.000,00	-	662.000,00	238.657,27	36.814,87	201.842,40	423.342,73	
totale D/F	USCITE TOTALI	2.282.228,35	- 20.410,46	2.261.817,89	667.853,83	419.249,12	248.604,71	1.593.964,06	204.479,70
G.1	RITENUTE ERARIALI	93.500,00	48.600,00	142.100,00	154.164,93	154.164,93	-	12.064,93	
G.2	RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSIST. A CARICO LAVORATORE	15.500,00	10.500,00	26.000,00	19.459,82	19.459,82	-	6.540,18	
G.3	FONDO SPESE MINUTE	3.000,00	-	3.000,00	3.000,00	2.566,86	433,14	-	
totale G	PARTITE DI GIRO	112.000,00	59.100,00	171.100,00	176.624,75	176.191,61	433,14	5.524,75	
	TOTALE GENERALE USCITE	2.394.228,35	38.689,54	2.432.917,89	844.478,58	595.440,73	249.037,85	1.588.439,31	204.479,70

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI" — **all. 2**

CONSUNTIVO 2003

SITUAZIONE FINANZIARIA 31/12/2003

A) CONTO DI CASSA	
Entrate:	
1 - Fondo di cassa esistente al 01/01/2003	**4.741.209,44**
2 - Ammontare delle somme riscosse:	
a) in conto competenza	1.273.640,20
b) in conto residui attivi esercizi precedenti	67.281,39
Totale	**1.340.921,59**
Uscite:	
3 - Ammontare pagamenti eseguiti:	
a) in conto competenza	595.440,73
b) in conto residui passivi esercizi precedenti	1.315.561,05
Totale	**1.911.001,78**
	4.171.129,25
FONDO DI CASSA AL 31/12/2003	**4.171.129,25**
B) AVANZO/DISAVANZO PER LA GESTIONE DI COMPETENZA	
1 - Entrate effettive accertate nell'esercizio	1.097.448,59
2 - Spese effettive impegnate nell'esercizio	429.196,56
Avanzo dell'Esercizio	**668.252,03**
C) AVANZO COMPLESSIVO A FINE ESERCIZIO	
1 - Residui attivi dell'esercizio	-433,14
2 - Residui attivi esercizi precedenti	0,00
3 - Residui passivi dell'esercizio	249.037,85
4 - Residui passivi anni precedenti	2.123.034,92
Totale	**2.371.639,63**
Fondo di cassa al 31/12/2003	**4.171.129,25**
AVANZO COMPLESSIVO AL 31/12/2003	**1.799.489,62**

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"			all. 3
CONSUNTIVO 2003			
	RENDICONTO DI CASSA		
A) Esistenza di cassa all'01/01/2003		**4.741.209,44**	
più entrate correnti (contributi + interessi)	1.097.448,59		
più entrate per partite di giro	176.191,61		
Totale	1.273.640,20		
incassi in c/ residui 2002	67.281,39		
B) Totale entrate	1.340.921,59	**1.340.921,59**	
Totale A+B		**6.082.131,03**	
Pagamenti:			
uscite correnti	382.434,25		
uscite in c/capitale	36.814,87		
uscite per partite di giro	176.191,61		
C) Totale uscite	595.440,73		
D) pagamenti in conto residui	1.315.561,05		
Totale C+D	1.911.001,78	**1.911.001,78**	
Esistenza di cassa al 31.12.2003		**4.171.129,25**	



MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI" — **all. 4**

CONSUNTIVO 2003

RIEPILOGO GENERALE DEI RESIDUI

	Residui Attivi	Residui Passivi
1) Residui degli anni precedenti	-67.281,39	3.438.595,97
2) Residui riscossi e pagati nell'esercizio	67.281,39	1.315.561,05
3) Differenza	0,00	2.123.034,92
4) Residui dell'esercizio 2003	433,14	249.037,85
Totale dei residui al 31/12/2003	**433,14**	**2.372.072,77**

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI" — **all. 5**

CONSUNTIVO 2003

DIMOSTRAZIONE DELL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

FONDO DI CASSA AL 01.01.2003		**4.741.209,44**
Riscossioni:		
in c/ competenza	1.097.448,59	
in c/ residui	67.281,39	
totale		**1.164.729,98**
Pagamenti:		
in c/ competenza	382.434,25	
in c/ capitale	36.814,87	
in c/ residui	1.315.561,05	
totale		**1.734.810,17**
Consistenza della cassa al 31.12.2003		**4.171.129,25**
Residui Attivi:		
Dai precedenti esercizi	0,00	
Dall'esercizio in corso	433,14	
totale		**433,14**
Residui Passivi:		
Dai precedenti esercizi	2.123.034,92	
Dall'esercizio in corso	249.037,85	
totale		**2.372.072,77**
avanzo (disavanzo) d'amministrazione al 31.12.2003		**1.799.489,62**

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI" — All. 6

CONSUNTIVO 2003

CONTO ECONOMICO

ENTRATE E SPESE FINANZIARIE CORRENTI

	importo - euro
Titolo I	
Entrate Correnti Accertate	
A.1.1-Contributi Ordinari M.I.U.R.	1.012.256,00
A.1.3-Contributi da altri Enti	1.046,25
A.2- Interessi ed altri proventi finanziari	84.146,34
Titolo II	
Entrate derivanti da trasferimenti correnti	
Cat. 3.a - trasferimenti dallo Stato	0,00
Titolo III	
Altre Entrate	
Cat. 7.a - Entrate derivanti dalla vendita, ecc.	0,00
Totale generale	**1.097.448,59**
TOTALE A PAREGGIO	**1.097.448,59**

		importo - euro
Uscite Correnti Accertate		
D.1.1	SPESE PER IL PERSONALE	10.611,42
D.1.2	ONERI PER IL PERSONALE	1.965,83
D.1.3	MISSIONI DEL PERSONALE	0,00
D.1.4	SPESE PER INCARICHI E PRESTAZIONI PROFESSIONALI ANCHE OC	37.914,44
D.1.5.1	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - INDENNITA'	84.840,00
D.1.5.2	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - GETTONI DI PRESENZA	26.597,69
D.1.5.3	ORGANI AMM.VI E DI CONTROLLO - SPESE CONNESSE AI COMPITI	3.692,87
D.1.6	MATERIALE E SERVIZI PER IL FUNZIONAMENTO	27.467,02
D.1.7	ONERI TRIBUTARI E PREVIDENZIALI	68.543,99
D.1.8	SPESE VARIE	16.616,76
totale D1	**FUNZIONAMENTO E SERVIZI GENERALI**	**278.250,02**
D.2.1	RICERCA SCIENTIFICA	78.135,15
D.2.2	ASSEGNI DI RICERCA	67.833,40
D.2.3	ATTIVITA' DI MEMORIA STORICA	4.977,99
D.2.4	INIZIATIVE SCIENTIFICHE E CULTURALI	0,00
D.2.5	BORSE DI STUDIO E CONTRIBUTI PER STUDENTI DELLE SCUOLE M	0,00
totale D2	**ATTIVITA' DI RICERCA E DI MEMORIA STORICA**	**150.946,54**
D.3	FONDO DI RISERVA	0,00
Totale D3	**FONDO DI RISERVA**	**0,00**
Totale D	**USCITE CORRENTI**	**429.196,56**
Avanzo di gestione		**668.252,03**
Totali	**TOTALE A PAREGGIO**	**1.097.448,59**

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

All. 7

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003

CONTO PATRIMONIALE AL 31.12.2003

ATTIVITA'

n. conti	denominazione	consistenze al 01.01.2003	consistenze al 31.12.2003	differenze in +	differenze in -
1	disponibilità liquide - cassa	0,00	0,00	0,00	0,00
2	conti correnti postali	0,00	0,00	0,00	0,00
3	conti correnti bancari	4.741.209,44	4.171.129,25		570.080,19
	totale	4.741.209,44	4.171.129,25	0,00	570.080,19
4	Residui attivi	67.281,39	433,14	0,00	66.848,25
5	Crediti vs. lo Stato	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Crediti vs. terzi contribuenti	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Crediti diversi	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	67.281,39	433,14	0,00	66.848,25
8	Crediti bancari vincolati	0,00	0,00	0,00	0,00
9	depositi vincolati	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Crediti diversi vincolati	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Rimanenze di magazzino	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Risconti Attivi	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Investimenti Mobiliari	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Partecipazioni in altre società	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
15	Immobili ed Edifici	0,00	0,00	0	0,00
16	Costruzioni in Corso	109.831,98	109.831,98	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	109.831,98	109.831,98	0,00	0,00
17	Immobilizzazioni tecniche ed impianti	505.090,19	1.202.947,14	697.856,95	
18	Mobili ed Attrezzature d'Ufficio	114.476,11	130.706,49	16.230,38	0,00
19	Beni di valore Storico	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	619.566,30	1.333.653,63	714.087,33	0,00
	TOTALE ATTIVITA'	5.537.889,11	5.615.048,00	714.087,33	636.928,44
20	Deficit Patrimoniale	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Disavanzo economico di esercizi precedenti	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Disavanzo economico dell'esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE A PAREGGIO	5.537.889,11	5.615.048,00	714.087,33	636.928,44

MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E. FERMI"

CONSUNTIVO 2003

PASSIVITA'

n. conti	denominazione	consistenze al 01.01.2003	consistenze al 31.12.2003	differenze in +	differenze in -
1	Debiti di Tesoreria	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Anticipazioni del Tesoriere	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Scoperi di conto corrente		0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Residui Passivi	3.438.595,97	2.372.072,77	0,00	1.066.523,20
5	Debiti vs. lo Stato	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Debiti vs. Terzi per Prestazioni Ricevute	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Crediti diversi	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	3.438.595,97	2.372.072,77	0,00	1.066.523,20
8	Debiti bancari a L/T	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Mutui e anticipazioni passive	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Debiti diversi vincolati	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Rimanenze passive d'esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Risconti Passivi	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Fondi di accantonamento	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Fondo Trattamento di Fine Rapporto (T.F.R.)	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
15	F.di amm.to immobili	0,00	0,00	0,00	0,00
16	F.di amm.to immobilizz.tecniche ed impianti	0,00	0,00	0,00	0,00
17	F.di Amm.to Mobili ed Attrezzature d'Ufficio	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Poste rettificative dell'Attivo	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Fondo Svalutazione crediti e partecipazioni	0,00	0,00	0,00	0,00
	totale	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE PASSIVITA'	3.438.595,97	2.372.072,77	0,00	1.066.523,20
20	Patrimonio Netto	729.398,28	1.443.485,61	714.087,33	-714.087,33
21	Fondo di Dotazione	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Riserve	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Avanzo economico dell'esercizio	1.369.894,86	1.799.489,62	429.594,76	0,00
	totale patrimonio	2.099.293,14	3.242.975,23	1.143.682,09	0,00
	TOTALE A PAREGGIO	5.537.889,11	5.615.048,00	1.143.682,09	1.066.523,20

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

COMPARTO RICERCA
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO DI STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI"
CAPITOLO DI SPESA D.1.1 - D.2.1

CONTO CONSUNTIVO 2003 - Allegato 8/A

MODELLO A

QUALIFICA/LIVELLO	COD.	Dotazione Organica	Anni/Persona 2003	*STIPENDIO* 1	*I.I.S.* 2	*R.I.A. (comprese maggiorazioni RIA per esperienza professionale)* 3	*13^ MENSILITA'* 4	*ARRETRATI* 5	*Incrementi per rinnovi contrattuali* 6
VII liv. - Collaboratore amministrativo	*016087*								
VIII liv. - Ausiliario tecnico	*018086*								
VIII liv. - Operatore tecnico	*018092*								
VIII liv. - Operatore amministrativo	*018396*								
IX liv. - Ausiliario tecnico	*019086*								
IX liv. - Ausiliario amministrativo	*019085*								
IX liv. - Operatore amministrativo	*019396*								
X liv. - Ausiliario tecnico	*006086*								
X liv. - Ausiliario amministrativo	*006085*								
Personale contrattista a tempo indeterm. (a)	*000061*								
Personale a tempo determinato (b)	*000470*	3,00	1,00	10.069,00	4.960,00		1.254,00		641,00
Personale contratto formazione - lavoro (b)	*000060*								
Personale esterno (c)	*0STTLN*								
Altro personale	*0ALTLN*								
TOTALE		**3,00**	**1,00**	**10.069,00**	**4.960,00**		**1.254,00**		**641,00**

(a) personale a tempo indeterminato al quale viene applicato un contratto di lavoro di tipo privatistico (es.: tipografico,chimico,edile, metalmeccanico, ecc.)
(b) in caso di rapporto di lavoro di durata inferiore all'anno, il personale va ricondotto ad unità annua
(c) compreso il personale comandato e fuori ruolo



COMPARTO RICERCA
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO DI STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI"
CAPITOLO DI SPESA D.1.1 - D.2.1

CONTO CONSUNTIVO 2003 - Allegato 8/B

MOVIMENTI DEL PERSONALE

MODELLO B

QUALIFICA/LIVELLO	COD.	Anno 2002					Anno 2003			
		In servizio al 31/12/2001	CESSAZIONI PREVISTE	USCITI DALLA QUALIFICA/LIVELLO	ASSUNZIONI PREVISTE	ENTRATI NELLA QUALIFICA/LIVELLO	CESSAZIONI PREVISTE	USCITI DALLA QUALIFICA/LIVELLO	ASSUNZIONI PREVISTE	ENTRATI NELLA QUALIFICA/LIVELLO
IX liv. - Ausiliario amministrativo	019085									
IX liv. - Operatore amministrativo	019396									
X liv. - Ausiliario tecnico	006086									
X liv. - Ausiliario amministrativo	006085									
Personale contrattista a tempo indeterm. (a)	000061									
Personale a tempo determinato (b)	000470								3	
Personale contratto formazione - lavoro (b)	000060									
Personale esterno (c)	0STTLN									
Altro personale	0ALTLN									
TOTALE									3	

(a) personale a tempo indeterminato al quale viene applicato un contratto di lavoro di tipo privatistico (es.: tipografico,chimico,edile, metalmeccanico, ecc.)
(b) in caso di rapporto di lavoro di durata inferiore all'anno, il personale va ricondotto ad unità annua
(c) compreso il personale comandato e fuori ruolo



Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"

COMPARTO RICERCA
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO DI STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI"
CAPITOLO D.1.1 - D.2.1

CONTO CONSUNTIVO 2003- Allegato 8/C

MODELLO C

RITENUTE E CONTRIBUTI ASSISTENZIALI/PREVIDENZIALI

Cod.	Enti	Ritenute previdenziali a carico del dipendente	Contributi previdenziali a carico dell'Amministrazione
P9V	Totale Enti Previdenziali	**1.524,00**	**6.824,00**

P53	IRAP		**740,00**

Cod.	Enti	Ritenute assistenziali a carico del dipendente	Contributi assistenziali a carico dell'Amministrazione
P9Z	Totale Enti Assistenziali	**61,00**	**294,00**
	TOTALE GENERALE	**1.585,00**	**7.858,00**

COMPARTO RICERCA
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO DI STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI"
CAPITOLO DI SPESA D.1.1 - D.2.1

CONTO CONSUNTIVO 2003 - Allegato 8/D

ALTRI ASSEGNI E INDENNITA' STIPENDIALI

MODELLO D

QUALIFICA/LIVELLO	COD.	Indennità fisse e continuative I140	Indennità specifiche I141	Indennità particolari I142	Straordinario I604	Arretrati I606	Altre spese accessorie e indennità varie I 999
VI liv. - Operatore tecnico	*014092*						
VI liv. - Collaboratore amministrativo	*014087*						
VII liv. - Operatore tecnico	*016092*						
VII liv. - Operatore amministrativo	*016396*						
VII liv. - Collaboratore amministrativo	*016087*						
VIII liv. - Ausiliario tecnico	*018086*						
VIII liv. - Operatore tecnico	*018092*						
VIII liv. - Operatore amministrativo	*018396*						
IX liv. - Ausiliario tecnico	*019086*						
IX liv. - Ausiliario amministrativo	*019085*						
IX liv. - Operatore amministrativo	*019396*						
X liv. - Ausiliario tecnico	*006086*						
X liv. - Ausiliario amministrativo	*006085*						
Personale contrattista a tempo indeterm. (a)	*000061*						
Personale a tempo determinato (b)	*000470*	374,00					
Personale contratto formazione - lavoro (b)	*000060*						
Personale esterno (c)	*0STTLN*						
Altro personale	*0ALTLN*						
TOTALE		**374,00**					

(a) personale a tempo indeterminato al quale viene applicato un contratto di lavoro di tipo privatistico (es.: tipografico,chimico,edile, metalmeccanico, ecc.)
(b) in caso di rapporto di lavoro di durata inferiore all'anno, il personale va ricondotto ad unità annua
(c) compreso il personale comandato e fuori ruolo

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "ENRICO FERMI"