

# SENATO DELLA REPUBBLICA

---

XVIII LEGISLATURA

---

Doc. XV  
n. 479

## **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 STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE  
«ENRICO FERMI»**

**(Esercizio 2019)**

---

**Comunicata alla Presidenza il 2 novembre 2021**

---





CORTE DEI CONTI

---

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE  
SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO  
SULLA GESTIONE FINANZIARIA DEL  
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE  
“ENRICO FERMI”

2019

Relatore: Presidente Anna Luisa Carra

Ha collaborato per l'istruttoria  
e l'elaborazione dei dati la  
dott.ssa Francesca Silani



## CORTE DEI CONTI

---

Nell'adunanza del 12 ottobre 2021, tenutasi in videoconferenza, ai sensi dell'art. 85, comma 8 bis, del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 aprile 2020 n. 27, più volte modificato, da ultimo, dall'art. 6, comma 1, del decreto legge 23 luglio 2021, n. 105 convertito, con modificazioni, dalla legge 16 settembre 2021, n. 126 e secondo le "Regole tecniche e operative" adottate con i decreti del Presidente della Corte dei conti del 18 maggio 2020, n. 153 e del 27 ottobre 2020, n. 287;

visto l'art. 100, secondo comma, della Costituzione;

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

viste le leggi 21 marzo 1958, n. 259 e 14 gennaio 1994, n. 20;

visto l'art. 13 del decreto del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica in data 5 gennaio 2000 n. 59, con il quale il Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi" è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti;

vista la determinazione n. 28 del 2000, assunta nell'adunanza del 17 aprile 2000, con la quale questa Sezione ha affermato per il suddetto Ente la sussistenza dei presupposti per l'esercizio del controllo ai sensi dell'art. 12 della citata legge n. 259 del 1958 e ne ha disciplinato le modalità di esecuzione degli adempimenti da parte dell'Amministrazione;

visto l'art. 14, secondo comma, del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, che ha confermato che il controllo venga esercitato con le modalità previste dall'art. 12 della l. n. 259 del 1958;

visto il conto consuntivo del Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi" relativo all'esercizio finanziario 2019 nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;



## CORTE DEI CONTI

---

udito il relatore Presidente Anna Luisa Carra 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 Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi" per l'esercizio finanziario 2019;

ritenuto che, assolti così gli adempimenti di legge, si possano, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, comunicare alle dette Presidenze - il conto consuntivo - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - e la relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce, quale parte integrante;

P. Q. M.

comunica a norma dell'art. 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, l'unita relazione con la quale la Corte, sulla base dell'esame del conto consuntivo per l'esercizio finanziario 2019, corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione, riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria del Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi".

RELATORE

*Anna Luisa Carra*

PRESIDENTE

*Andrea Zacchia*

DIRIGENTE  
*Fabio Marani*

Depositato in segreteria

# INDICE

PREMESSA .....	1
1. IL QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO .....	2
1.1 Fatti di rilievo dopo la chiusura dell'esercizio .....	3
2. GLI ORGANI E LE STRUTTURE SCIENTIFICHE, AMMINISTRATIVE E DI CONTROLLO .....	5
2.1 Organi.....	5
2.2 Compensi agli organi .....	7
2.3 Strutture di controllo interno .....	8
3. LE RISORSE UMANE .....	10
3.1 Direttore generale .....	10
3.2 Personale.....	11
3.3 Spesa per il personale .....	13
3.4 Incarichi di studio e consulenza e altre spese .....	15
3.5 Attività contrattuale .....	17
4. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE .....	21
4.1 Linee di ricerca strategiche: progetto "EEE" .....	23
4.2 progetti interdisciplinari: tecniche avanzate per la fisica fondamentale .....	24
4.3 Tecniche avanzate per applicazioni biomediche .....	25
4.4 Energia .....	26
4.5 Ambiente e patrimonio culturale .....	26
4.6 Storia della fisica .....	27
4.7 Attività museali e laboratori.....	27
5. I RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE.....	28
5.1 Conto consuntivo.....	28
5.2 Rendiconto finanziario .....	30
5.3 Situazione amministrativa e gestione dei residui .....	36
5.4 Conto economico .....	39
5.5 Stato patrimoniale.....	43
6. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE .....	47

## INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 – Compensi spettanti agli organi .....	7
Tabella 2 – Personale in servizio anni 2018-2019.....	13
Tabella 3 – Spesa del personale anni 2018-2019.....	13
Tabella 4 – Incarichi e consulenze anni 2018-2019 (impegni) .....	15
Tabella 5 – Dati significativi della gestione .....	29
Tabella 6 – Rendiconto finanziario - Dati aggregati.....	30
Tabella 7 – Rendiconto finanziario - Entrate .....	31
Tabella 8 – Rendiconto finanziario - Uscite .....	33
Tabella 9 – Capacità di impegno (al netto delle partite di giro) .....	34
Tabella 10 – Capacità di pagamento (al netto delle partite di giro) .....	34
Tabella 11 – Situazione amministrativa.....	37
Tabella 12 – Conto economico .....	40
Tabella 13 – Situazione patrimoniale .....	44



## **PREMESSA**

Con la presente relazione la Corte riferisce al Parlamento, ai sensi dell'art. 7 della legge 21 marzo 1958, n. 259, sugli esiti del controllo eseguito, con le modalità dell'art. 12 della medesima legge, sulla gestione finanziaria del Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi" relativa all'esercizio 2019, nonché sulle vicende più significative verificatesi successivamente.

Il referto per l'esercizio finanziario 2018 è stato approvato con determinazione n. 72 del 7 luglio 2020 e pubblicato in Atti parlamentari, Legislatura XVIII, Doc. XV, n. 320.

# 1. IL QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

L'Ente "Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi", nel seguito come definito dall'art.1 del nuovo statuto "CREF "(già "Centro Fermi"), con sede in Roma in via Panisperna, è stato istituito con la legge 15 marzo 1999, n. 62, in occasione del centenario della Società italiana di fisica, con sede nella storica palazzina di proprietà demaniale sita a Roma, , nonché dal successivo regolamento, approvato con decreto interministeriale 5 gennaio 2000, n. 59.

L'Ente è dotato di personalità giuridica di diritto pubblico e di autonomia statutaria, regolamentare, scientifica, amministrativa, organizzativa, finanziaria, patrimoniale, contabile ed è sottoposto alla vigilanza del Ministero dell'università e della ricerca (Mur).

Il Centro Fermi ha come principali obiettivi la realizzazione e gestione del Museo storico della fisica e, contestualmente, lo svolgimento di attività di ricerca scientifica nell'ambito dei settori più avanzati della fisica, tenendo presente il valore dell'interdisciplinarietà dei progetti in cui la fisica interagisce con altre discipline; altro obiettivo è costituito dalla diffusione della cultura scientifica, in particolare presso le giovani generazioni.

Come rilevato nella precedente relazione di questa Corte, cui si rinvia, dal 2017 il quadro normativo di riferimento, primario e secondario, risulta profondamente modificato dall'emanazione del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218 (recante la "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della legge 7 agosto 2015, n.124*") che ha introdotto rilevanti modifiche alla disciplina degli Enti pubblici del comparto della ricerca.

Al fine di adeguare lo statuto del Centro alla novella legislativa, con deliberazione n. 48 del 5 giugno 2017, il Consiglio di amministrazione ne ha approvato il nuovo testo, composto da 21 articoli, divenuto esecutivo in data 9 agosto 2017.

Nel corso del 2020, il nuovo Consiglio di amministrazione ha proposto al Mur alcune modifiche statutarie, approvate con deliberazione n. 45 del 29 luglio; il Ministero ha avanzato alcuni rilievi, recepiti dal Centro con deliberazioni n. 77 del 29 ottobre 2020 n. 106 del 18 dicembre 2020: il nuovo statuto, composto da 20 articoli, è entrato in vigore in data 23 febbraio 2021.

Nel corso del 2018 erano stati modificati i seguenti regolamenti dell'Ente, al fine di renderli coerenti con le nuove disposizioni statutarie: 1) regolamento del personale; 2) regolamento delle missioni; 3) regolamento concernente le spese di rappresentanza e di funzionamento degli organi e degli incarichi di vertice.

Nel 2019, con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 14 del 30 gennaio, è stato approvato il "regolamento per il conferimento di borse di studio per la formazione tecnica e per lo svolgimento di attività di ricerca e museale di eccellenza".

Non risultano a tutt'oggi aggiornati al nuovo assetto giuridico-amministrativo, invece, il "regolamento di amministrazione, finanza e contabilità", approvato con deliberazione del Cda n. 12 del 19 marzo 2012 e il "regolamento di organizzazione e funzionamento", approvato con deliberazione del Cda n. 55 del 6 dicembre 2013.

L'Ente ha operato, nell'esercizio in esame, sulla base della programmazione definita nel "Piano triennale di attività", aggiornata annualmente, in coerenza con il "Piano nazionale della ricerca" di cui all'art. 1, comma 2, del decreto legislativo 5 giugno 1998, n. 204. Il Piano 2019- 2021 è stato adottato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 31 del 29 marzo 2019.

Nel Piano predetto sono individuate e analiticamente descritte le linee di sviluppo delle attività istituzionali, gli obiettivi strategici ed i programmi di ricerca.

Inoltre, il documento in questione, che contiene anche l'indicazione dei dati relativi alla consistenza ed alla variazione numerica dell'organico del personale, individua, su base triennale, il Piano del fabbisogno delle risorse umane, a tempo indeterminato e determinato.

## **1.1 Fatti di rilievo dopo la chiusura dell'esercizio**

Tra i fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio, oltre al rinnovo del Consiglio di amministrazione dell'Ente, si segnala che in data 14 febbraio 2020 è stata trasmessa all'Ente stesso, da parte del Ministero dell'economia e delle finanze (Mef), la relazione conclusiva sulla verifica amministrativo-contabile disposta dall'Ispettorato generale di finanza con riferimento all'attività svolta nel quinquennio precedente ed eseguita dal 19 settembre al 22 novembre 2019.

Dall'indagine ispettiva sono emerse le seguenti irregolarità: 1) reiterate proroghe nell'affidamento diretto del servizio di cassa; 2) mancata ricognizione inventariale dei beni

immobili; 3) mancata determinazione e certificazione del fondo per la contrattazione decentrata; 4) conflitto di interesse in un'autorizzazione concessa per svolgere incarichi extraistituzionali; 5) significative carenze nelle modalità di affidamento diretto del servizio di assistenza contabile. Il Mef ha assegnato per la risposta il termine di 120 giorni<sup>1</sup>.

Alle predette contestazioni si sono aggiunte quelle emerse in sede di controdeduzioni relative alle omissioni in materia di validazione dei compensi degli organi e di decurtazione dei medesimi, ai sensi della l. 23 dicembre 2005, n. 266 e al conseguente versamento al bilancio dello Stato.

Ha fatto seguito un'articolata interlocuzione tra l'Ente ed il Mef, conclusasi con la nota dello stesso Ministero del 5 luglio 2021, di chiusura del procedimento con la quale si demanda al ministero vigilante la sorveglianza sui residui adempimenti.

In ordine ai rilievi 1, 2, 3 e 5, si fa rinvio a quanto sarà in seguito illustrato; il n.4 risulta sanato con la cessazione dell'incarico.

Questa Corte raccomanda l'adozione delle attività necessarie al fine di rimuovere le criticità ancora presenti.

---

<sup>1</sup> Detto termine è stato interessato dalla sospensione per le misure anti Covid prevista dall'art. 103, commi 1 e 5, del decreto-legge n. 18 del 2020, conv. dalla l. n.27 del 2020 e ss.mm.ii.).

## 2. GLI ORGANI E LE STRUTTURE SCIENTIFICHE, AMMINISTRATIVE E DI CONTROLLO

### 2.1 Organi

Ai sensi dell'art. 5 dello statuto, sono organi dell'Ente: il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Consiglio scientifico e il Collegio dei revisori dei conti.

L'art. 6 dello statuto attribuisce al Presidente, che resta in carica per quattro anni e può essere confermato una sola volta, la rappresentanza legale dell'Ente e ne indica i poteri e le relative competenze.

Ai sensi dell'art. 7 dello statuto il Consiglio di amministrazione, la cui durata in carica è di quattro anni, rinnovabile una sola volta, ha competenze di indirizzo e di programmazione e approva tutti gli atti di carattere generale e fondamentali per l'organizzazione, il funzionamento, l'amministrazione e la gestione dell'Ente. È composto, oltre che dal Presidente, da due membri scelti tra *“esperti di alta qualificazione scientifica, nazionale e internazionale e/o di alta amministrazione”*.

Due componenti, incluso il Presidente, sono designati dal Ministro dell'università e della ricerca. Il terzo componente è un ricercatore o un tecnologo appartenente ai ruoli dell'Ente, al fine di assicurare la rappresentanza elettiva di ricercatori e tecnologi, ai sensi dell'art. 2, c. 1, lett. n) del d.lgs. n. 218 del 2016. L'elettorato attivo compete al personale di ruolo del Cref, nonché ai ricercatori e tecnologi esterni all'Ente appartenenti agli enti pubblici di ricerca ed agli associati all'Ente, a seguito di apposita richiesta.

Il testo statutario vigente nel 2019 prevedeva che il terzo componente fosse *“designato dal Presidente, sentiti i referenti delle attività scientifiche interdisciplinari nelle quali è impegnato il Centro Fermi, previa consultazione della comunità scientifica di riferimento da svolgere mediante modalità definite dal consiglio di amministrazione con apposita delibera, ai sensi dell'art.11, comma 3 del d.lgs. 31 dicembre 2009, n.213”*.

I decreti di nomina dei componenti in carica nel 2019 sono stati adottati dal competente Ministro in data 14 ottobre 2015 e 10 febbraio 2016.

Nell'anno 2019 il Consiglio di amministrazione ha tenuto 11 sedute.

Il Presidente ed un componente del Consiglio di amministrazione hanno terminato il secondo mandato in data 14 ottobre 2020 e sono rimasti in carica per tutto il periodo di

*prorogatio* ordinaria, mentre il mandato del terzo componente, scaduto in data 9 febbraio 2020, è stato prorogato ai sensi dell'art. 100, comma 2, del decreto - legge 17 marzo 2020, n. 18<sup>2</sup>, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 aprile 2020, n. 27.

Con decreto del Mur in data 30 dicembre 2020 sono stati nominati, per un quadriennio, il Presidente ed un componente del Consiglio di amministrazione<sup>3</sup>. Il Cda si è insediato, per la prima volta, in data 27 febbraio 2020. Con decreto del Mur n. 31 in data 17 aprile 2020 è stato nominato il terzo componente.

Ai sensi dell'art. 8 dello statuto, il Consiglio scientifico svolge funzione consultiva in materia di pianificazione e visione strategica, contribuendo all'indirizzo scientifico dell'Ente, con particolare riguardo alle collaborazioni internazionali, agli interventi nazionali e all'innovazione tecnologica nelle imprese.

Il Consiglio scientifico è stato nominato dal Consiglio di amministrazione, su proposta del Presidente, con delibera n. 81 del 2015; è composto da cinque membri, compreso il Presidente, che durano in carica quattro anni e possono essere rinnovati una sola volta; si riunisce almeno due volte l'anno.

Tuttavia, nel corso dell'anno 2019 si è riunito una volta. L'organo, scaduto il 31 dicembre 2019, è stato rinnovato con deliberazione del 7 settembre 2020.

Il Collegio dei revisori dei conti è composto da tre revisori effettivi e due supplenti, di cui due designati dal Ministero dell'università e ricerca, uno dal Ministero per i beni e le attività culturali (Mibact - oggi Mic) e due dal Ministero dell'economia e finanze ed è presieduto dal componente designato da quest'ultimo Dicastero.

Con decreto n. 782 del 5 ottobre 2016, il Mur ha provveduto alla nomina dei componenti effettivi e supplenti di propria competenza e di quelli designati dal Mef; con successivo decreto n. 897 del 16 novembre 2016 ha provveduto alla nomina del componente designato

---

<sup>2</sup> "I mandati dei componenti degli organi statuari degli Enti pubblici di ricerca di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, ad esclusione dell'Istituto Nazionale di Statistica - ISTAT, sono prorogati, laddove scaduti alla data di entrata in vigore del presente decreto ovvero in scadenza durante il periodo dello stato di emergenza deliberato dal Consiglio dei ministri in data 31 gennaio 2020, fino al perdurare dello stato di emergenza medesimo. Si procede, in ogni caso, al rinnovo dei mandati dei componenti degli organi statuari degli enti di cui al presente comma, laddove scaduti alla data di entrata in vigore della legge di conversione del decreto-legge 7 ottobre 2020, n. 125, entro il 31 gennaio 2021".

<sup>3</sup> Avverso le suddette nomine è stato proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica in data 31 marzo 2020, attualmente non definito. Il ricorso al Tar, con richiesta di sospensiva, presentato in data 20 maggio 2020 da parte di soggetti esclusi dal Comitato di selezione, è stato dichiarato irricevibile con sentenza del Tar del Lazio n. 7224/2020 del 26 giugno 2020, avverso la quale è stato proposto ricorso in appello, a tutt'oggi non definito.

dal Mibact.

Anche l'organo di revisione contabile dura in carica quattro anni e l'incarico di componente è rinnovabile una sola volta.

L'organo è stato ricostituito con dd.mm. n. 91 del 13 gennaio 2021 e n. 176 del 1° febbraio 2021.

Nel corso dell'anno 2019 il Collegio dei revisori si è riunito 12 volte.

## 2.2 Compensi agli organi

I compensi annui lordi spettanti agli organi dell'Ente sono stati a suo tempo determinati, con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 21 del 15 novembre 2002, in via provvisoria, ai sensi della direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 9 gennaio 2001, nelle more della definizione della procedura di validazione degli stessi da parte del Ministero vigilante, del Mef e del Dipartimento della funzione pubblica.

Nel mese di gennaio 2021 l'Ente ha provveduto a trasmettere la citata deliberazione alle predette amministrazioni non avendo rinvenuto, a seguito di quanto emerso dall'ispezione del Mef, documentazione comprovante la tempestiva sottoposizione alla procedura di validazione<sup>4</sup>.

Questa Sezione invita l'Ente ad attivarsi presso le amministrazioni competenti affinché la problematica venga definita in tempi brevi.

Gli importi illustrati nella seguente tabella, sono rimasti invariati nel biennio.

**Tabella 1 - Compensi spettanti agli organi**

	Es. 2018	Es. 2019
Presidente	18.000	18.000
Componenti del Consiglio di amministrazione (n. 2)	3.600	3.600
Presidente del Collegio dei revisori dei conti	3.000	3.000
Componenti del Collegio dei revisori dei conti (n. 2)	2.400	2.400
Revisori supplenti (n. 2)	0	0

Fonte: dati da conto consuntivo 2019 Cref

Per la partecipazione alle adunanze del Consiglio di amministrazione è prevista la corresponsione di un gettone di presenza, nella misura di euro 258,23 lordi (deliberazione del Consiglio di amministrazione del 4 aprile 2001). Il gettone di presenza viene corrisposto

<sup>4</sup> Cfr. nota Ente del 7 ottobre 2020; riscontro Mef del 28 novembre 2020.

anche al magistrato della Corte dei conti delegato al controllo.

Per quanto concerne gli adempimenti in materia di contenimento delle spese, va evidenziato che all'esito della citata verifica amministrativo-contabile effettuata dall'ispettore del Mef nei mesi di ottobre-novembre 2019 - la cui relazione è stata trasmessa in data 14 febbraio 2020 - è stato accertato che l'Ente ha regolarmente provveduto ad effettuare il taglio, nonché il conseguente versamento all'Erario ai sensi dell'art. 6, commi 3 e 21, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122. All'esito dell'ispezione è emerso, altresì, che l'Ente non ha provveduto ad operare la decurtazione del 10 per cento, e il conseguente versamento, previsti dall'art. 1, commi 58 e 59, della l. 23 dicembre 2005, n. 266<sup>5</sup>.

La spesa impegnata nell'esercizio 2019 per indennità ammonta ad euro 31.845<sup>6</sup>, con pagamenti, tra competenza e residui, per euro 33.645 (a fronte di impegni per euro 33.645 e pagamenti per euro 19.415 nell'esercizio 2018); per gettoni di presenza, nel 2019 sono stati assunti impegni per euro 19.078 ed effettuati pagamenti per complessivi euro 10.349 (di cui euro 6.594 in conto competenza); nel 2018 erano stati assunti impegni per euro 16.301 ed effettuati pagamenti per euro 15.668.

Tra i costi per gli organi istituzionali vanno ricompresi anche i pagamenti a titolo di rimborso spese, ammontanti, nel 2019, a complessivi euro 16.306, a fronte di impegni per euro 19.686; nel 2018, a fronte di impegni per euro 31.611, sono stati effettuati pagamenti per rimborsi spese pari a euro 30.770.

L'Ente ha approvato un apposito regolamento in materia di "spese per attività di rappresentanza e di funzionamento degli organi e degli incarichi di vertice" (deliberazione del Consiglio direttivo n. 16 del 18 marzo 2016, modificata con deliberazione del 27 giugno 2018 n. 50 (18)).

## **2.3 Strutture di controllo interno**

Oltre che dal Collegio dei revisori, la funzione di controllo interno viene svolta dal Comitato di valutazione interno (Civ).

---

<sup>5</sup> Vedasi da ultimo, nota Mef del 5 luglio 2021 di conclusione del procedimento.

<sup>6</sup> Uno dei revisori è libero professionista e, pertanto, l'impegno contabile comprende, oltre al compenso spettante, anche gli oneri fiscali e previdenziali.



Ai sensi dell'art. 10 dello statuto, il Civ, formato da tre esperti, italiani o stranieri, ha il compito di valutare i risultati scientifici dell'attività complessiva dell'Ente in relazione agli obiettivi definiti nel Piano triennale di attività, predisponendo un'apposita relazione da sottoporre al Consiglio di amministrazione. I componenti del suddetto organo possono essere confermati una volta sola.

Con delibera n. 85 del 18 dicembre 2015, il Consiglio di amministrazione del Centro, a norma dell'art. 12 del previgente statuto, ha disposto le nuove nomine del Civ per il periodo dal 1° gennaio 2016 fino al 31 dicembre 2019

Il Comitato ha tenuto una sola riunione nell'anno 2019.

Il nuovo organo è stato nominato con delibera n. 61 del 1° ottobre 2020.

Per la partecipazione alle sedute non sono previsti né compensi, né indennità, ma solo il rimborso delle eventuali spese sostenute.

L'art. 11 dello statuto del Centro Fermi prevede, inoltre, la costituzione dell'Organismo indipendente di valutazione (Oiv, in attuazione dell'art. 14 del decreto legislativo 25 ottobre 2009, n. 150). Nell'esercizio in esame, la nomina dell'Oiv è stata effettuata con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 89 del 2017; l'organismo in questione ha una composizione monocratica, in considerazione delle ridotte dimensioni della struttura amministrativa dell'Ente; l'organo nel 2019 si è riunito una sola volta.

L'incarico è stato conferito, dopo l'espletamento di una procedura di selezione, con un compenso di euro 3.000 lordi all'anno, ed è cessato in data 13 dicembre 2020.

L'Oiv è stato rinnovato con deliberazione n. 13 del 19 febbraio 2021 e si è insediato in data 4 marzo 2021; il compenso è rimasto invariato.

### 3. LE RISORSE UMANE

#### 3.1 Direttore generale

Il vertice amministrativo è rappresentato nell'esercizio in esame dal Direttore generale, denominazione che ha sostituito quella di Direttore amministrativo prevista nel precedente statuto. Il relativo incarico, in base all'art. 14 dello statuto in vigore nell'ente, viene attribuito dal Presidente, previa delibera del Consiglio di amministrazione, a seguito di selezione comparativa, tra persone di consolidata qualificazione tecnico-professionale e di comprovata esperienza gestionale, con adeguata conoscenza delle normative e degli assetti organizzativi degli enti pubblici.

L'incarico in questione ha durata quadriennale, ed è rinnovabile una sola volta. Nell'esercizio in esame la posizione di vertice amministrativo è ricoperta dalla stessa figura professionale il cui incarico dirigenziale di seconda fascia, quale Direttore amministrativo, è stato conferito, previa selezione pubblica, con decorrenza 16 settembre 2015, con un compenso annuo lordo di euro 72.809.

Con delibera del Consiglio di amministrazione n. 43 del 17 maggio 2019, l'incarico dirigenziale è stato rinnovato per un ulteriore quadriennio: nell'ambito del contratto dirigenziale di seconda fascia il compenso relativo alla retribuzione di posizione - parte variabile - è stato individuato nella misura massima prevista dagli artt. 23 e 25 del Ccnl del comparto istruzione e ricerca del 28 luglio 2010, in considerazione degli accresciuti compiti e responsabilità connessi agli adempimenti collegati all'apertura della nuova sede. Il compenso annuo lordo del Direttore generale, nel 2019 è stato fissato in euro 88.659,21<sup>7</sup>, oltre all'indennità di risultato ammontante, nella misura massima, in euro 22.674; non risulta corrisposta l'indennità di risultato, impegnata per il 2019 per euro 23.067, in quanto non validata dall'Oiv.

Il Direttore generale è cessato per dimissioni in data 20 luglio 2020. Successivamente, per fronteggiare la situazione venutasi a creare, l'Ente ha percorso una serie di soluzioni

---

<sup>7</sup> Di cui euro 43.310,90 a titolo di stipendio tabellare per i dirigenti di seconda fascia- area VII del comparto Enti pubblici di ricerca; euro 12.155,61 quale retribuzione di posizione parte fissa; euro 33.192,70 quale retribuzione di posizione parte variabile. Il contratto contiene, altresì, un rinvio automatico agli incrementi previsti nel Contratto collettivo nazionale.

organizzative, nelle more della nomina del nuovo vertice amministrativo, l'ultima delle quali (deliberazione del Consiglio direttivo n. 105 del 18 dicembre 2020) si è sostanziata nel conferimento, in via *“assolutamente temporanea e provvisoria”*, e *“sotto la supervisione del Consiglio di amministrazione”* delle competenze e dei poteri del Direttore generale, a due dipendenti, inquadrati nel profilo di dirigente di ricerca e dirigente tecnologo, in servizio a tempo indeterminato.

Il nuovo statuto, in vigore dal febbraio 2021, ha poi reintrodotta (art. 14) la figura del Direttore amministrativo, scelto *“mediante selezione comparativa, tra persone di consolidata qualificazione tecnico-professionale e di comprovata esperienza gestionale, con adeguata conoscenza delle normative e degli assetti organizzativi degli enti pubblici”*. Il nuovo organo di vertice è stato nominato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 50 del 10 giugno 2021; il relativo contratto è stato sottoscritto in data 1° luglio 2021, a decorrere da pari data, per una durata coincidente, in linea con la previsione statutaria, con quella del mandato del Presidente.

### **3.2 Personale**

Come già riferito nella relazione dello scorso anno, cui si rinvia, l'Ente adotta, in conformità con le linee guida enunciate nel Programma Nazionale della Ricerca (PNR), un Piano triennale di attività, aggiornato annualmente e approvato dal Ministero vigilante, con il quale determina autonomamente anche la consistenza e le variazioni dell'organico e la programmazione per il reclutamento, nel rispetto dei limiti in materia di spesa per il personale.

A seguito del processo di stabilizzazione, operato ai sensi dell'art. 20, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 75 del 2017, al 31 dicembre 2018 la consistenza dell'organico è stata incrementata di nove unità (di cui sette ricercatori) e si compone complessivamente di 15 unità a tempo indeterminato.

Inoltre, alla data del 31 dicembre 2019 risultano in servizio 3 unità di personale a tempo determinato, di cui due nel profilo di ricercatore e 1 nel profilo di funzionario amministrativo.

In conformità al regolamento di organizzazione (art. 13)<sup>8</sup> alla struttura di ricerca, che comprende il Centro studi e ricerche e il Museo fermiano, è preposto il Direttore scientifico; nell'esercizio in esame, non essendo ancora operativo il Museo, il ruolo di "coordinatore scientifico", conferito con determina n. 99 nell'anno 2016, è stato ricoperto da un dirigente di ricerca con incarico di lavoro autonomo, restato in carica fino al 30 giugno 2019, data in cui l'incaricato è cessato per dimissioni volontarie del. Il nuovo Direttore scientifico è stato nominato, previa procedura di selezione pubblica, con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 87 del 20 novembre 2020; il conferimento dell'incarico, remunerato con la retribuzione di dirigente di ricerca, livello I, fascia IV del vigente Ccnl, ha la durata di quattro anni con decorrenza 1° dicembre 2020.

Sempre mediante selezione pubblica, l'Ente, inoltre, conferisce, ai sensi del regolamento approvato con delibera n. 19 del 2013. assegni (*grant*) per lo svolgimento dell'attività di ricerca di diversa tipologia, (formativi; post-dottorali; senior), entro importi minimi e massimi prefissati. .

Nel 2019 sono stati assegnati solamente 29 *grant*, distribuiti tra i vari progetti, in diminuzione rispetto al 2018 (37): ciò, anche, come dichiarato dall'Ente, per far fronte all'incremento degli oneri finanziari, connesso alle stabilizzazioni del personale a tempo indeterminato ed ai costi relativi all'apertura della nuova sede.

---

<sup>8</sup> Approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 55 del 6 dicembre 2013.

La seguente tabella illustra la consistenza del personale alla fine dell'esercizio 2019, ponendola a raffronto con i dati dell'esercizio precedente:

**Tabella 2 – Personale in servizio anni 2018-2019**

PROFILI	LIVELLO	PERSONALE IN SERVIZIO al 31 dicembre 2018		PERSONALE IN SERVIZIO al 31 dicembre 2019	
		Personale a tempo indeterminato	Personale a tempo determinato	Personale a tempo indeterminato	Personale a tempo determinato
Ricercatore	I				
Ricercatore	II	1	1	1	
Ricercatore	III	9	3	9	2
Tecnologo	II	1		1	
Tecnologo	III				
Collaboratore ter	IV				
Funzionario	IV		1*		1*
Collaboratore	V	1		1	
Collaboratore tecnico	VI	2	1	2	
Collaboratore amministrativo	VI	1		1	
Collaboratore	VII				
<b>Totale</b>		<b>15</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>3</b>

Fonte: rielaborazione su dati contenuti nelle relazioni del Presidente sui bilanci 2018 e 2019.

\* Su n. 16 unità di personale a tempo indeterminato sono effettivamente in servizio n. 15 unità: n.1funzionario è in aspettativa senza assegni dal 1° settembre 2013.

### 3.3 Spesa per il personale

La seguente tabella espone i dati relativi al costo del personale (riferito agli impegni di competenza), raffrontati con quelli del precedente esercizio.

**Tabella 3 – Spesa del personale anni 2018-2019**

Retribuzioni in denaro	2018	2019	Var.% 2019/2018
Spese per il personale a tempo indeterminato	209.695	493.548	135,3
Fondo salario accessorio personale a t.i.	44.356	79.768	79,8
Arretrati a.p. Direttore generale	0	3.752	100
Spese per il personale a tempo determinato su FOE	27.121	26.551	-2,1
Spese per il personale a t.d. su progetti ricerca esterni	44.242	36.070	-18,4
Competenze Direttore generale	68.232	91.610	34,2
Fondo salario accessorio personale a t.d.	9.280	165	-98,2
Fondo salario accessorio Direttore generale	43.900*	23.067**	-47,4
Buoni pasto	8.876	18.990	113,9
Oneri previdenziali tributari (personale a t.i. e a t.d.)	177.235	183.393	3,4
<b>Totale</b>	<b>632.937</b>	<b>956.914</b>	<b>51,1</b>
Assegni di ricerca	439.666	567.449	29,0
Oneri tributari e previdenziali assegni di ricerca	170.959	125.627	-26,5
<b>Totale redditi da lavoro dipendente</b>	<b>1.243.562</b>	<b>1.649.990</b>	<b>32,6</b>

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

\*Sono stati assunti impegni per euro 43.900 per far fronte sia alla spesa del 2018 che al mancato impegno dell'annualità 2016: non sono stati effettuati pagamenti su tale voce.

\*\* sono stati assunti impegni per euro 23.067 per l'annualità 2019: non sono stati effettuati pagamenti su tale voce.

Gli impegni di spesa complessivi per il personale (comprensivi dello stipendio tabellare, del salario accessorio, dei buoni pasto e degli oneri previdenziali, ivi compresi gli oneri per gli assegni di ricerca) sono ammontati nel 2019 a euro 1.649.990, con un incremento di euro 406.428 rispetto all'esercizio precedente (euro 1.243.562).

In ordine al personale a tempo indeterminato, il notevole incremento degli impegni del 2019 rispetto a quelli del 2018 (tra retribuzioni e oneri previdenziali e tributari), nonostante il numero delle unità di personale sia rimasto invariato, è spiegato dalla circostanza che le assunzioni del personale a seguito della procedura di stabilizzazione, su cui si è riferito nel precedente referto, sono state effettuate il 31 dicembre 2018 e, pertanto, i relativi costi gravano interamente sull'esercizio 2019.

Una flessione si registra con riferimento alla voce di spesa per il personale a tempo determinato, finanziata su progetti di ricerca esterni, strettamente correlata all'avanzamento degli stessi: nel 2019, infatti, per i suddetti progetti di ricerca sono stati assunti impegni per complessivi euro 36.070, a fronte di euro 44.242 del 2018. La voce relativa al trattamento accessorio del Direttore generale riguarda solamente la retribuzione di risultato per l'anno 2019 che, tuttavia, non risulta liquidata, analogamente a quanto avvenuto negli esercizi precedenti, in assenza di validazione da parte dell'Oiv.

Il costo del personale è stato certificato per il 2019 dal Ministero dell'economia e delle finanze nel relativo conto annuale e registra oneri lordi onnicomprensivi per euro 1.664.624, di cui retribuzioni in denaro per euro 1.272.628, contributi effettivi a carico dell'Ente per euro 318.317 ed altri costi del personale per euro 73.679: nel 2018 gli oneri onnicomprensivi erano ammontati ad euro 816.005.

C'è da precisare che nel prospetto di rendiconto, redatto secondo i criteri dell'armonizzazione contabile, la voce di spesa per "redditi da lavoro dipendente" che, come già detto, registra impegni per complessivi euro 1.649.990 (euro 1.243.562 nel 2018) comprende anche il costo per assegni di ricerca; quest'ultimo ammonta a complessivi euro 693.076 (di cui euro 567.449 per retribuzioni ed euro 125.627 per oneri tributari e previdenziali) e registra un incremento del 13,5 per cento rispetto alla stessa voce di costo del 2018, con impegni per complessivi euro 610.625 (di cui euro 439.666 per retribuzioni ed euro 170.959 per oneri tributari e previdenziali). Tale voce, a sua volta, aveva segnato un drastico dimezzamento rispetto ai 1.037.082 euro del 2017.

Con riferimento alla tabella precedente, infine, deve osservarsi che il costo per i buoni pasto relativo all'esercizio 2018 comprendeva anche gli oneri per l'acquisto di parte della fornitura per l'esercizio 2019 e, per tale ragione, detta voce di costo nell'esercizio in esame registra impegni per soli euro 18.990.

L'Ente ha approvato solo nel 2021 (deliberazione n. 61 del 10 giugno 2021) la relazione annuale sulla *performance* 2019, unitamente a quella relativa al 2020 sulla quale, in data 30 giugno 2021, è intervenuta la validazione dell'Oiv attualmente in carica, contenente diverse osservazioni.

### 3.4 Incarichi di studio e consulenza e altre spese

Anche nel 2019, come per il precedente anno, l'Ente si è avvalso, per l'espletamento di alcuni compiti, comunque connessi alle attività istituzionali, della collaborazione di professionalità esterne.

Per incarichi libero-professionali, studio, consulenza e ricerca per il Museo e funzionamento della sede, compresi nella voce "consulenze" del rendiconto, sono stati assunti impegni per euro 26.947 e pagamenti (tra competenza e residui) per euro 25.298; per le "altre prestazioni professionali specialistiche" sono stati assunti impegni per euro 105.868 e pagamenti (tra competenza e residui) per euro 107.351.

La seguente tabella illustra la spesa per incarichi e consulenze, riferita agli impegni di competenza degli esercizi 2018 e 2019.

**Tabella 4 – Incarichi e consulenze anni 2018-2019 (impegni)**

	2018	2019
Incarichi libero professionali di studio, ricerca e consulenza (consulenze per progetti di ricerca esterni)	-	-
Incarichi libero professionali per la ricerca e il Museo e per il funzionamento della sede	28.556	26.947
Prestazioni professionali specialistiche	100.721	105.868
<b>Totale</b>	<b>129.277</b>	<b>132.815</b>

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

La complessiva spesa per incarichi e consulenze nel 2019 ha subito una lieve flessione: gli impegni assunti a titolo di incarichi libero professionali, per complessivi 26.947, hanno riguardato spese per il funzionamento della sede (RSPP), per euro 15.287, e per il funzionamento del Museo, per complessivi euro 11.560.

La voce di spesa “prestazioni professionali e specialistiche”, invece, ha subito un lieve incremento ascrivibile, in parte, alla voce relativa agli oneri per patrocinio legale (con impegni per euro 3.531), assenti nel 2018; in detta voce è compresa la spesa per il servizio esternalizzato di consulenza contabile, tributaria e del lavoro, con impegni per euro 12.688, oltre ad “altre prestazioni professionali e specialistiche”, con impegni per complessivi euro 89.451. Di esse le più rilevanti riguardano il servizio di gestione ed implementazione del programma di contabilità armonizzata (euro 26.840) e l’incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento dell’attività di coordinamento e di assistenza scientifica e tecnologica in materia di sviluppo e costruzione di apparati sperimentali nell’ambito dei progetti EEE (*Extreme Energy Events*) e LABVIEW (“*Laboratory virtual instrumentation engineering workbench*”) (euro 40.000). Quanto alla prima delle suddette voci, va evidenziato che il Mef ha formulato un rilievo in ordine all’ affidamento, prolungato nel tempo, al medesimo professionista, ritenuto non conforme al principio della trasparenza. L’Ente ha dato riscontro, assegnando l’incarico ad un altro professionista.

Tra le altre spese, comprese nella voce “rappresentanza, organizzazione, eventi”, con impegni per complessivi euro 514.566 (euro 402.773 nel 2018) si segnalano:

- complessivi euro 313.452, per iniziative culturali e di diffusione della cultura scientifica (euro 237.289 nel 2018);
- euro 200.186, per missioni dei ricercatori (di cui euro 72.104 per missioni in Italia, euro 119.400, per missioni all’estero ed euro 8.682, per partecipazioni a convegni e seminari).

Questa Corte evidenzia che la spesa per missioni, ascrivibile a viaggi svolti nell’ambito di iniziative di ricerca<sup>9</sup>, nonostante nel 2019 abbia subito una contrazione rispetto all’esercizio precedente (euro 163.653), appare ancora elevata, in relazione alla consistenza del personale di ricerca.

---

<sup>9</sup> Occorre precisare che il limite del 50 per cento previsto dall’art. 6, comma 12, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito dalla legge 30 luglio 2010, n. 122, non si estende agli enti pubblici di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca connesse alla *mission* dell’Ente. Infatti, l’art. 58, comma 3-bis, del decreto-legge 21 giugno 2013, n. 69, nel modificare il citato art.6, comma 12, del decreto-legge n. 78 del 2010, ha introdotto una specifica deroga per le università e gli enti di ricerca relativamente alle missioni effettuate con finanziamenti di soggetti pubblici destinati ad attività di ricerca.



### 3.5 Attività contrattuale

Il regolamento di amministrazione, contabilità e finanza che disciplina l'attività contrattuale dell'Ente è stato approvato con delibera del Consiglio di amministrazione n. 12 del 19 marzo 2012. L'amministrazione del Centro Fermi si è attenuta, nell'attività negoziale svolta, come evidenziato nell'ispezione del Mef, sia alle innovazioni legislative introdotte dal d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 che alle linee guida Anac n. 4 (paragrafi 3.7, 4.2.2. e 4.3.2.), nonché alle disposizioni normative che prescrivono il ricorso alle convenzioni Consip e al Me.Pa..

L'attività negoziale necessaria per l'attuazione del Piano triennale delle attività nell'esercizio in esame era affidata al Direttore generale, responsabile, anche, dell'ordinaria contrattazione relativa ad acquisti, appalti e forniture di beni e servizi, ai sensi dell'art. 14 lett. f) del previgente statuto del Centro Fermi.

Nel nuovo statuto l'art. 14, lett. f), con riferimento ai compiti del Direttore amministrativo, dispone che quest'ultimo *“adotta gli atti di gestione e di organizzazione dell'Ente, compresi gli impegni di spesa connessi agli stanziamenti iscritti in bilancio”*: nel previgente testo, invece, la disposizione prevedeva espressamente tra detti compiti la stipula di contratti e altri atti che impegnavano il Centro Fermi che non fossero riservati dallo statuto e dai regolamenti al Presidente o al Consiglio di amministrazione. Tuttavia, si rileva in merito che la modifica statutaria in esame appare puramente formale in quanto la stipula dei contratti, che rientra nell'attività di gestione, non risulta nel nuovo statuto affidata ad altra figura dirigenziale.

Dall'esercizio 2019 trova applicazione, il comma 130, articolo 1, della legge 30 dicembre 2018 n. 145 (legge di bilancio 2019) che ha modificato l'art. 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006 n. 296, innalzando da euro 1.000 ad euro 5.000 la soglia oltre la quale è previsto l'obbligo di ricorrere al Me.Pa., ferma restando la discrezionalità dell'ente di approvvigionarsi o meno all'interno del mercato della pubblica amministrazione anche per importi al di sotto di tale soglia.

Nel corso del 2019 l'Ente ha fatto ricorso ad affidamenti diretti, per acquisti di importo inferiore ad euro 5.000, in cinquanta casi: tra questi, in quindici procedure si è rivolta al mercato elettronico della pubblica amministrazione.

In ordine agli affidamenti relativi a contratti di importo superiore a detta soglia, per la quasi totalità degli acquisti, trattandosi di prodotti per la ricerca scientifica non presenti nel

Me.Pa., l'Ente si è avvalso di quanto previsto dall'art. 10, c. 3, del d.lgs. n. 218 del 2016 e dell'art. 4 del decreto-legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito dalla legge 20 dicembre 2019, n. 159, recante "Semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca", che esonera gli enti di ricerca dall'obbligo del ricorso al mercato elettronico per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca.

I quattordici affidamenti di importo superiore ad euro 5.000 ma inferiore ad euro 40.000, sono stati conclusi attraverso formale indagine di mercato, con la consultazione di almeno tre operatori economici: l'aggiudicazione è stata effettuata soltanto a seguito di controllo dei requisiti prescritti dall'art. 80 del d.lgs. n. 50 del 2016. Per quattro di essi ha fatto ricorso al Me.Pa..

Gli affidamenti di importo uguale o superiore ad euro 40.000 ma inferiori alle soglie comunitarie sono stati conclusi a seguito di procedure negoziate, con la consultazione di almeno 5 operatori economici per i servizi e le forniture e 3 per i lavori. Nell'anno 2019 l'Ente ha provveduto a quattro acquisti di importo uguale o superiore alla soglia di euro 40.000, rivolgendosi al Me.Pa., per la procedura avente ad oggetto l'affidamento della fornitura e posa in opera degli arredi dell'Aula Fermi del Museo storico della Fisica, trattandosi di prodotto presente nel mercato elettronico.

Nell'esercizio in esame l'Ente ha concluso un'unica procedura sopra soglia comunitaria, avente ad oggetto la fornitura, posa in opera e montaggio, allestimento scenografico e tecnologico degli ambienti espositivi del Museo. La gara, indetta con procedura aperta per l'importo complessivo di euro 420.860 a base d'asta (di cui euro 417.360 soggetti a ribasso), è stata aggiudicata per l'importo di euro 365.190, oltre euro 3.500 di oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso ed Iva.

Tra gli altri contratti più rilevanti stipulati nell'esercizio in esame, si segnalano:

- 1) *"Lavori di manutenzione e finitura della sede del Museo Storico della Fisica e centro studi e ricerche E. Fermi"*, di cui alla determina del Direttore generale n. 46 del 24 aprile 2019, con cui è stato dato avvio alla procedura negoziata, per un importo complessivo di euro 114.535; il relativo contratto, sottoscritto dalle parti in data 23 maggio 2019 è stato regolarmente eseguito nel rispetto del termine previsto del 20 agosto 2019;
- 2) *"Fornitura di gas tetrafluoretano per il funzionamento dei telescopi utilizzati nell'ambito del progetto strategico "EEE"*, di cui alla determina del Direttore generale n. 113 del 25 settembre

2019, che ha previsto l'affidamento diretto, per un importo massimo di euro 40.000 oltre Iva, ad un solo operatore economico nell'ambito di un accordo-quadro della durata complessiva di 24 mesi. L'affidamento è stato preceduto da una approfondita indagine di mercato volta ad individuare le condizioni economiche più vantaggiose. Il contratto, stipulato con determina n. 119 del 3 ottobre 2019 è stato aggiudicato all'operatore economico che ha offerto il prodotto richiesto al prezzo più conveniente;

3) *"Fornitura di strumentazione portatile per misure integrate di spettroscopia Raman e di spettroscopia di fluorescenza a raggi X"*, di cui alla determina del Direttore generale n. 22 del 22 gennaio 2019 che ha disposto l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e dell'art. 63, comma 2, lett. b), n. 2 del d.lgs. n. 50 del 2016 in favore dell'unico operatore economico in grado di fornire la strumentazione con le caratteristiche tecniche richieste;

4) *"Fornitura e posa in opera degli arredi nell'Aula Fermi presso la sede del Museo"*, di cui alla determina del Direttore generale n. 96 del 27 agosto 2019 che ha indetto la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. n. 50 del 2016. Il contratto di appalto, sottoscritto in data 1° ottobre 2019, per un importo di euro 138.500 e di euro 1.200 per oneri di sicurezza, oltre Iva, è stato regolarmente eseguito;

5) *"Affidamento del servizio di sviluppo software per l'allestimento scenico, tecnologico e multimediale del Museo dedicato alla figura di Enrico Fermi"*, di cui alla determina del Direttore generale n. 59 dell'11 giugno 2019 che ha indetto una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. n. 50 del 2016. Il contratto, sottoscritto in data 19 settembre 2019 per l'importo di euro 39.500, oltre Iva, è stato regolarmente eseguito.

Complessivamente, l'attività negoziale svolta dal Centro Fermi nel 2019 ha riguardato una spesa complessiva di euro 1.405.206<sup>10</sup>, di cui euro 1.108.178 attraverso il libero mercato ed euro 297.028 ricorrendo al Me.Pa.: pertanto, l'Ente ha fatto ricorso al mercato elettronico nel 21 per cento degli acquisti complessivi.

Dai dati del rendiconto dell'esercizio, alla voce "acquisto di beni e servizi", risultano assunti complessivamente impegni per euro 1.161.129 e pagamenti (tra competenza e residui) per euro 1.089.784.

---

<sup>10</sup> Cfr. Relazione ispettiva del Mef (pp. 29 e segg.) Dall'analisi a campione svolta dall'ispettore non sono emerse irregolarità.

Di questi, euro 293.687 sono relativi ad impegni per “acquisto di beni”, si cui euro 268.005 per materiali tecnico-specialistici per la ricerca ed euro 25.680 per altri materiali di consumo per il funzionamento dell’Ente.

Nella voce “acquisti di servizi” sono ricompresi gli impegni per gli organi istituzionali (euro 70.609), le spese di missione (euro 200.186), le spese per la diffusione della cultura scientifica (euro 313.452), le spese per consulenze (euro 26.947) e per incarichi libero professionali (euro 105.868) di cui si è già trattato, oltre a spese relative ai servizi di pulizia (euro 45.272) e di trasloco (euro 15.437), sostenute in relazione al trasferimento nella nuova sede.

Tra gli acquisti in conto capitale, nel 2019 sono stati assunti impegni per complessivi euro 150.857 per attrezzature scientifiche ed euro 1.954 per materiale *hardware*.

Gli acquisti di materiale informatico sono stati effettuati con ricorso al Me.Pa., in conformità a quanto prescritto dall’art. 1, commi 512 e 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208.

Nel 2019 non sono state effettuate procedure d’acquisto per le categorie di beni di cui all’art. 1, comma 7, del decreto- legge 6 luglio 2012, n. 95, convertito, con modificazioni, dalla legge 7 agosto 2012, n. 135.

## 4. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

In attesa della disponibilità dei locali destinati a sede degli uffici dell'Ente ed a spazi museali, le attività del Centro Fermi si sono concentrate, fin dalla sua istituzione:

- sulla promozione, programmazione e realizzazione di studi e ricerche nel campo della fisica, facilitando la collaborazione scientifica fra ricercatori italiani e stranieri;
- sulla promozione e realizzazione di progetti interdisciplinari;
- sulla promozione della formazione e della crescita professionale di ricercatori su temi scientifici d'avanguardia, con particolare riferimento alle problematiche interdisciplinari;
- sulla diffusione della scienza presso i giovani, coinvolgendo studenti e docenti delle istituzioni scolastiche primarie e secondarie nella realizzazione di esperimenti scientifici;
- sul consentire ai ricercatori che operano presso lo stesso Ente 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;
- sulla promozione e diffusione della conoscenza della storia della fisica, con particolare riguardo all'attività di Enrico Fermi e del suo gruppo di ricerca;
- sulla promozione della diffusione della cultura scientifica attraverso attività museali, comprendenti anche l'organizzazione di mostre scientifiche temporanee o permanenti.

Il Consiglio di amministrazione ha approvato con deliberazione n. 31 in data 29 marzo 2019 il P.T.A. per il triennio 2019-2021, sul quale il Ministero vigilante non ha formulato osservazioni.

Il Piano ha tenuto conto delle disponibilità di bilancio in ordine all'avviamento di nuovi progetti interdisciplinari e dei progetti collegati alla diffusione della cultura scientifica, nonché all'incremento delle spese di funzionamento, in previsione della consegna dei nuovi locali, al fine di consentire, per quanto possibile, l'immediata e piena operatività dell'Ente con l'immissione nel possesso dell'immobile; in particolare, sono state disposte le prime procedure di gara per l'acquisizione dei servizi e degli arredi necessari alla sistemazione degli uffici e delle strutture museali.

Nel corso di tutto il 2019 la presidenza e gli uffici amministrativi hanno operato ancora presso i locali messi a disposizione dal Ministero dell'interno nel medesimo complesso del Viminale e l'Ente ha continuato a svolgere le proprie attività di ricerca e di diffusione della

cultura scientifica avvalendosi degli spazi messi a disposizione da altri Enti di ricerca e dalle Università, con cui intrattiene rapporti di collaborazione sulla base di apposite convenzioni. Va segnalato, tuttavia, che, con verbale del 27 dicembre 2018, il competente Provveditorato alle OO.PP aveva disposto la consegna anticipata dei locali destinati al Museo, nelle more della definizione delle procedure di collaudo amministrativo, essendo stato completato il collaudo statico dell'edificio. Peraltro, il completo trasferimento del personale nei nuovi locali è stato effettuato solamente alla fine del mese di ottobre 2019: in data 28 ottobre 2019 è stata inaugurata la sede istituzionale alla presenza delle autorità scientifiche ed istituzionali e, in quella occasione, è stato aperto il Museo con l'allestimento *in loco* della mostra dal titolo "Enrico Fermi -una duplice genialità tra teorie ed esperimenti" che era stata realizzata nel 2016 dal Centro a Genova e a Bologna.

Nel corso del 2019 sono state realizzate le fasi di allestimento necessarie per avviare l'attività istituzionale del Museo Enrico Fermi.

Il Museo, anche se non ancora definitivamente ultimato, ha iniziato la sua operatività, ospitando visite di classi di istituti scolastici, subito dopo l'inaugurazione. Tuttavia, l'utilizzo del complesso monumentale con l'allestimento di laboratori, studi, sale per riunioni e videoconferenze, centro di calcolo, spazi espositivi o altro, previsto per il triennio 2019-2021 ha segnato una battuta d'arresto proprio al suo esordio, a causa della pandemia da Covid-19, che ha comportato il blocco di tutte le attività finalizzate all'ultimazione degli allestimenti nonché di quelle legate all'ingresso degli ospiti.

Attualmente il Museo non è fruibile al pubblico.

Va evidenziato che l'Ente ha di recente istituito la figura del Direttore del Museo Storico della Fisica "E. Fermi", al fine coordinare, promuovere e valorizzare il Museo stesso (delibera del 10 giugno 2021, n. 49) ed ha altresì approvato un progetto esecutivo per un accesso diretto e indipendente da quello del Ministero degli interni, al fine di rendere più facile per il pubblico l'ingresso alla struttura museale (deliberazione n. 53 del 10 giugno 2021).

Con riferimento agli adempimenti del 2019, l'OIV ha reso, in data 5 aprile 2019, l'attestazione prevista dall'art.14, comma 4, lett. g) del d.lgs. n.150 del 2009 in ordine all'assolvimento degli obblighi di pubblicazione nella sezione "amministrazione trasparente del sito istituzionale del Centro. .

In particolare, risultano pubblicati:

- il Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2019-2021, adottato ai sensi dell'art. 1, comma 8, della legge 6 novembre 2012, n.190 citato del 2013;
- il Piano triennale della *performance* 2018-2020 e la Relazione sulla *performance* 2019, adottati ai sensi dell'art. 10 del d.lgs. 27 ottobre 2009, n. 150;
- 
- gli ulteriori atti e documenti su cui gravano specifici obblighi di pubblicazione *on line* per finalità di trasparenza amministrativa, ai sensi della disciplina normativa vigente.

Inoltre, il referto della Corte dei conti sulla gestione finanziaria dell'Ente per l'esercizio 2018 risulta pubblicato nella sezione "Controlli e rilievi sull'amministrazione".

Il P.T.A. 2019-2021 prevede due macroaree di ricerca: linee strategiche e progetti interdisciplinari. Al termine della consiliatura, nell'ambito delle giornate di studio tenutesi in data 11-12 dicembre 2019, l'organo di indirizzo ha presentato il resoconto delle attività svolte nel 2019 trasmesso successivamente sia al Consiglio scientifico, sia al nuovo Presidente del Centro.

#### **4.1 Linee di ricerca strategiche: progetto "EEE"**

Nel corso del 2019 il Centro ha proseguito l'attività del progetto strategico *Extreme Energy Events* (EEE): i dati raccolti sono trasferiti in tempo reale presso il centro di calcolo del Cnaf dell'Infn a Bologna e qui ricostruiti e resi disponibili ai ricercatori, docenti e studenti coinvolti nel progetto predetto.

Nel corso del 2019 è proseguita la realizzazione di una rete di telescopi per raggi cosmici, che ha coinvolto circa 60 istituti scolastici, distribuiti su tutto il territorio nazionale e 6 laboratori (fra cui INFN, CERN). Si è anche proceduto all'installazione di quattro stazioni nel circolo polare artico, per permettere l'analisi dei raggi cosmici a latitudine estreme.

Alla fine del 2019 il Centro Fermi, in aggiunta ai *Grant*, ha coinvolto più di 100 ricercatori provenienti da altri Enti o Università, formalmente associati ai vari progetti, con incarico di ricerca scientifica/tecnologica o di collaborazione scientifica /tecnologica /tecnica, afferenti per circa il 75 per cento, a Università italiane e circa il 25 per cento a Infn, Cnr o altri Enti di

ricerca italiani e stranieri.

Al riguardo, va rammentato che l'associazione alle attività dell'Ente, disciplinata da un apposito regolamento approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 22 giugno 2016, è attribuita, a titolo gratuito, mediante incarico di ricerca scientifica o tecnologica o incarico di collaborazione scientifica o tecnologica.

Dal punto di vista scientifico, il 2019 ha visto la pubblicazione di diversi risultati scientifici di rilievo, quali uno studio sulle correlazioni a lunga distanza (centinaia di km) tra sciame di raggi cosmici, una misura del flusso di raggi cosmici sino a latitudini artiche di oltre 82°, per le quali non esistevano finora dati di precisione e uno studio sul funzionamento dell'esperimento EEE, che possiede attualmente la maggiore estensione al mondo di superficie coperta da rivelatori del tipo *Multigap Resistive Plate Chambers*. Alla realizzazione delle attività progettuali hanno partecipato sei dipendenti a tempo indeterminato, sei assegnisti di ricerca e quarantatré associati.

#### **4.2 progetti interdisciplinari: tecniche avanzate per la fisica fondamentale**

Questa linea di ricerca racchiude diversi progetti interdisciplinari che attengono ad ambiti della fisica fondamentale, della biomedicina e dell'energia; essi sono caratterizzati da forti interazioni con altri enti di ricerca o istituzioni. Tali progetti, per la loro specificità, hanno usufruito di fondi esterni, anche da industrie interessate alle ricerche.

##### **1) progetto "Quark-Gluon Coloured World - ALICE and Beyond (QGCW)".**

L'attività di ricerca viene svolta principalmente presso il CERN di Ginevra, nell'ambito del progetto ALICE (*A Large Ion Collider Experiment*); nel corso del 2019 è terminata la fase di produzione di nuovi moduli in parte finanziati dal Centro Fermi ed è iniziata la fase di installazione ed i primi *test*. Al progetto hanno partecipato due dipendenti dell'Ente, tre assegnisti e cinque associati.

##### **2) progetto "Problematiche aperte della meccanica quantistica (PAMQ)".**

Il progetto PAMQ ha come obiettivo il confronto tra vari modelli di riduzione per descrivere il collasso della funzione d'onda e i possibili effetti sperimentalmente misurabili, è parte integrante degli esperimenti VIP e VIP-2 presso i laboratori UNFN del Gran Sasso: un ricercatore del Centro Fermi è responsabile nazionale Infn per il progetto VIP-2.



### **3) progetto “Fisica Fondamentale nello spazio (FISP)”.**

Il progetto sfrutta l’analisi orbitale di satelliti seguiti via laser, come il satellite LARES (*Laser Relativity Satellite*) e gli analoghi satelliti LAGEOS, LAGEOS 2 e GRACE, tramite la tecnica del “*frame dragging*”. Nel corso del 2019 è proseguita la progettazione del satellite LARES, in preparazione al lancio previsto dall’Agenzia spaziale italiana.

### **4) progetto “Microcavit  Fotoniche” (MIFO).**

Nel corso del 2019   stata effettuata l’analisi di nanoparticelle con il sistema fotoacustico sviluppato utilizzando spettroscopia di eccitazione mediante una sorgente supercontinua impulsata. Al progetto ha collaborato un assegnista di ricerca.

### **5)Altri progetti sviluppati nel corso del 2019**

Si tratta di 3 progetti, ovvero “*Innovative Mirror Coating Research (ICORE)*”, al quale ha partecipato un assegnista e due associati; “*Development of SiPM at Cryogenic temperatures*”, iniziato nel 2018 e che ha impegnato tre dipendenti ed un assegnista; “*Beststructure*”, un (nuovo progetto finanziato con fondi esterni), finalizzato alla progettazione della camera di decadimento e all’acquisto di elementi strutturali: vi ha partecipato un assegnista di ricerca.

## **4.3 Tecniche avanzate per applicazioni biomediche**

Questa Linea di ricerca si articola in tre Progetti interdisciplinari che coprono ricerche sul funzionamento del cervello e dei circuiti neuronali, sulle tecniche di adroterapia e sullo sviluppo di sensori oncogenici.

### **1) “Tecnologie per l’Adroterapia (TADR)”.**

2) Il progetto riguarda l’adroterapia, una tecnica innovativa che utilizza particelle cariche accelerate per il trattamento del cancro. Le caratteristiche principali sono un’elevata precisione nell’irradiazione e un’alta capacit  distruttiva del tumore, risparmiando i tessuti sani circostanti. Il progetto   proseguito nel 2019 con la partecipazione di un dipendente e sei associati. “*Monitor for Neutron Dose in hadrotherapy (MONDO)*”.

Il progetto riguarda una tecnica oncologica per il trattamento dei tumori solidi altamente localizzati che sfrutta fasci terapeutici: la completa caratterizzazione dello spettro di emissione dei neutroni secondari permette di valutare la dose addizionale veicolata da questi ultimi. Un sensore al silicio – SBAM- permette di leggere le fibre scintillanti con un

*readout* compatto, studiato per massimizzare l'efficienza di tracciamento dei protoni, consentendo di discriminare efficientemente i neutroni non provenienti dal paziente.

Al progetto ha collaborato un dipendente dell'Ente e sei associati.

### 3) "*Microcircuiti neuronali locali (MNL)*".

Il progetto si occupa della comprensione della organizzazione e delle funzioni del cervello. Il progetto MNL, inserito nello *Human Brain Project* europeo, cerca di impiegare modelli matematici sofisticati per ricostruire la funzione neuronale, circuitale e cerebrale sulla base delle sue proprietà molecolari e microstrutturali. L'attività nel 2019 ha impegnato un dipendente dell'ente e un associato.

Nel corso del 2019, infine, è proseguita l'attività di ricerca dei seguenti progetti comprendenti "*Tecnologie per le neuroscienze (TNEU)*": a) tecniche di risonanza magnetica funzionale del cervello (T-MENS); b) piattaforma per l'analisi multimediale integrata in neuroscienze applicate (PAMINA); c) risonanza magnetica per lo studio delle microlesioni del cervello (MICROBRADAM).

## 4.4 Energia

Questa linea di ricerca comprende il progetto "*Fotovoltaico a concentrazione (CPV)*, che mira a incrementare l'efficienza del sistema tramite uno studio approfondito degli elementi ottici, onde aumentarne la capacità di collezione della luce, minimizzando le dispersioni, oltre a sette progetti individuali<sup>11</sup>, che hanno impegnato complessivamente, un dipendente del centro, sei assegnisti di ricerca e otto associati.

## 4.5 Ambiente e patrimonio culturale

Questa linea di ricerca ha per obiettivo l'applicazione di tecniche e metodi fisici avanzati all'indagine su opere d'arte e su materiali di interesse artistico, ma anche alla climatologia. Nel corso del 2019 è proseguita l'attività dei quattro progetti interdisciplinari<sup>12</sup>, ai quali

---

<sup>11</sup> 1) "Sistemi intrinsecamente sicuri" (SIS); 2) "*Cosmological Radiative Transfer in Early Structure*" (CORTES); 3) "*Higher Spins and their Symmetries*" (HHGSPINS); 4) "Radiazioni ionizzanti ed Effetti su nuovi *target* biologici" (*Bio Target*); 5) "Sistemi complessi e autogravitanti" (SCA); 6) "*The Algebraic and geometric Structure of Supergravity from black Holes to condensed matter*" (SUGRAPHENE); 7) "*The double copy paradigm*" (DCP).

<sup>12</sup> 1) "Sistemi diagnostici tomografia tridimensionale con raggi X (TTRX)"; 2) "Microtomografia per l'archeologia e la paleoantropologia (SAPIENS)"; 3) "Tecniche neutroniche per archeologia e analisi forense (TNAAF)"; 4) "Basi scientifiche e tecnologiche della meteo-climatologia (METC)".

hanno partecipato, complessivamente, un dipendente, tre assegnisti di ricerca e tredici associati.

#### **4.6 Storia della fisica**

Questa Linea di ricerca trae origine dall'indagine relativa alla nascita dell'istituto di Fisica di Roma e dall'interesse fondamentale, su un piano storico e scientifico, degli Istituti di ricerca nati in Italia all'indomani dell'Unità nazionale. Particolare attenzione è stata rivolta alla personalità del suo fondatore, Pietro Blaserna, e, ovviamente, al suo maggiore protagonista, Enrico Fermi e al suo gruppo di collaboratori.

Il progetto, al quale partecipa un dipendente dell'ente e cinque associati, ha la finalità di reperire e raccogliere in un unico archivio (cartaceo e online) la documentazione di base relativa alle biografie scientifiche dei fisici italiani a partire dal XVII-XVIII secolo fino al 1980, con particolare attenzione alla diffusione delle conoscenze (nuove e vecchie) e alla struttura delle "scuole" soprattutto in ambito universitario.

#### **4.7 Attività museali e laboratori**

La linea di ricerca dedicata alle attività museali e di diffusione della cultura scientifica comprende anzitutto il progetto strategico LABVIEW (*"Laboratory virtual instrumentation engineering workbench"*) il cui obiettivo è quello di sviluppare, all'interno della Palazzina di via Panisperna e in connessione con il Museo fermiano, alcuni laboratori che possano mettere insieme sia le attività di ricerca scientifica sia quelle di divulgazione scientifica.

Nel 2019 è proseguito il progetto VIEWLAB (*"Laboratory & outreach for cultural heritage"*), parzialmente finanziato con un premio Miur SAHF 2015 (d.m. Miur n. 850 del 27 ottobre 2017), che ha sviluppato all'interno della palazzina di Via Panisperna laboratori legati sia al progetto EEE che agli studi sui beni culturali, in grado di coniugare le attività di ricerca con le attività di divulgazione scientifica, tramite strumenti interattivi e multimediali accessibili a visitatori e scolaresche.

Nel corso del 2019 è stata acquisita e collaudata la strumentazione per la creazione del laboratorio per misure integrate di fluorescenza a raggi X e spettroscopia Raman.

Infine, sono stati avviati i progetti *"Lilibeo"* e *"Invisible colours"* ai quali partecipano quattro dipendenti del Centro, due assegnisti di ricerca e due associati.

## 5. I RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE

### 5.1 Conto consuntivo

Il rendiconto generale dell'esercizio 2019 è stato approvato il 30 giugno 2020, quindi entro il termine prorogato ai sensi dell'art. 107, comma 1, lett. a) del decreto - legge del 17 marzo 2020, n. 18, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 aprile 2020, n. 27.

Il conto consuntivo si compone del rendiconto finanziario, del conto economico, dello stato patrimoniale e della nota integrativa; sono ad esso allegati la relazione del Presidente del Centro, quella del Direttore generale sulla situazione amministrativa e del personale al 31 dicembre 2018, l'elenco dei residui attivi e passivi e, infine, la relazione del Collegio dei revisori (verbale n. 7 del 30 giugno 2020).

Il Collegio dei revisori ha rilevato che il rendiconto dell'esercizio 2019 non è stato predisposto dal Direttore generale in conformità a quanto previsto dal Regolamento di contabilità dell'Ente, in quanto a tale data il predetto non era in servizio.

Il suddetto documento contabile è stato elaborato utilizzando il nuovo piano dei conti armonizzato, introdotto dal decreto legislativo 31 maggio 2011, n.91, recante *"Disposizioni di attuazione dell'art. 2 della legge 31 dicembre 2009, n.196, in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili"*, con la tassonomia dei capitoli definita dal d.P.R. 4 ottobre 2013, n.132, nel rispetto della correlazione minima richiesta dalla normativa in esame individuata nel "livello V", ovvero il livello più analitico.

In ordine alla riclassificazione delle spese per missioni e programmi, secondo quanto previsto dal d.p.c.m. del 12 dicembre 2012 (recante *"definizione delle linee guida generali per l'individuazione delle missioni delle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'art. 11, c.1, lett. a), del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91"*), si evidenzia che l'Ente, contrariamente a quanto riportato nel parere del Collegio dei revisori, si è limitato a raggruppare le spese per finalità omogenee nelle missioni *"Ricerca e divulgazione scientifica"* e *"Servizi generali e istituzionali delle amministrazioni pubbliche, Fondi da ripartire, Servizi conto terzi e partite di giro"*.

L'Ente non ha predisposto in allegato ai documenti contabili il "piano degli indicatori e dei risultati attesi", previsto dall'art. 19, commi 1 e 3, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91, in quanto il Mur non ha ancora emanato l'apposito decreto contenente il sistema minimo

di indicatori che ciascuna amministrazione deve inserire nel proprio piano.

Pertanto, la valutazione dei risultati attesi è riferibile agli obiettivi declinati nel piano della *performance* 2019-2021 approvato dall'Ente con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 12 del 30 gennaio 2019.

Il Consiglio di amministrazione, con delibera n. 20 del 30 giugno 2020, ha approvato il conto consuntivo 2019 e, nello stesso tempo, ha provveduto alla trasmissione dell'atto in questione al Ministero vigilante, al Ministero dell'economia e finanze, al Dipartimento della funzione pubblica, nonché alla Corte dei conti.

Si antepone all'analisi della situazione finanziaria, amministrativa, economica e patrimoniale, la tabella seguente che espone i saldi contabili più significativi emergenti dal consuntivo dell'esercizio 2019 posti a raffronto con quelli dell'esercizio precedente.

**Tabella 5 - Dati significativi della gestione**

DESCRIZIONE	2018	2019	Var.%
Avanzo/disavanzo di gestione dell'esercizio	991.231	-139.148	-114
Saldo di parte corrente	1.038.140	218.028	-79
Saldo di parte capitale	-46.909	-357.176	-661
Avanzo/disavanzo finanziario di competenza	991.231	-138.861	-114
Totale entrate accertate nell'esercizio	3.724.730	3.800.969	2
Totale spese impegnate nell'esercizio	2.733.499	3.939.830	44
Avanzo di amministrazione	2.625.727	2.497.468	-5
Avanzo o disavanzo economico	932.265	383.289	-59
Patrimonio netto	3.652.593	4.035.882	10

Fonte: dati conto consuntivo 2019-Cref

I risultati della gestione (al netto delle partite di giro) espongono un disavanzo di competenza pari ad euro 139.148, derivante dal saldo positivo di parte corrente (euro 218.028) e da quello negativo di parte capitale (euro -357.176), con una variazione in diminuzione del 11 per cento rispetto all'avanzo dell'esercizio 2018 (euro 991.231). Il disavanzo finanziario, pari ad euro 138.861, derivante dalla differenza tra entrate e uscite dell'esercizio è disallineato con il disavanzo complessivo di gestione per euro 287, per effetto di una differenza nei saldi delle partite di giro<sup>13</sup>.

L'avanzo di amministrazione, pari ad euro 2.497.468, registra anch'esso un decremento del

<sup>13</sup> L'importo di euro 287 è pari alla differenza delle partite di giro in entrata (titolo IX) per euro 607.420 ed in uscita (titolo VII) per euro 607.133.

5 per cento rispetto all'esercizio precedente.

Il conto economico chiude con un avanzo economico di euro 383.289 (diminuito del 59 per cento rispetto al 2018, con euro 932.265), mentre l'aumento del patrimonio netto è pari al 10 per cento (da euro 3.652.593 del 2018 ad euro 4.035.882 dell'esercizio in esame).

## 5.2 Rendiconto finanziario

La tabella che segue illustra i dati aggregati relativi al rendiconto finanziario.

**Tabella 6 – Rendiconto finanziario – Dati aggregati**

	2018 (a)	2019 (b)	Variazioni assolute	Var.% b)/a)
<b>ENTRATE</b>				
Titolo I - Entrate correnti	3.263.196	3.193.548	-69.648	-2,1
Titolo II- Entrate c/capitale	0	0	0	0
Titolo IV- Partite di giro	461.534	607.420	145.886	31,6
<b>Totale Entrate di competenza</b>	<b>3.724.730</b>	<b>3.800.968</b>	<b>76.238</b>	<b>2</b>
<b>USCITE</b>				
Titolo I- Spese correnti	2.225.055	2.975.520	750.465	33,7
Titolo II- Spese c/capitale	46.910	357.176	310.266	661,4
Titolo IV- Partite di giro	461.534	607.133	145.599	31,5
<b>Totale Uscite di competenza</b>	<b>2.733.499</b>	<b>3.939.829</b>	<b>1.206.330</b>	<b>44,1</b>
<b>Avanzo/disavanzo (-) di competenza</b>	<b>991.231</b>	<b>-138.861</b>	<b>-1.130.092</b>	<b>-114</b>

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

Il disavanzo finanziario di competenza, pari a euro -138.861 ha registrato, rispetto all'esercizio precedente, un peggioramento del 114 per cento ed è il risultato, in valore assoluto (euro -1.130.092), della variazione in aumento delle spese totali (euro 1.206.330) superiore rispetto alla variazione in aumento del totale delle entrate complessive (euro 76.238). Nella tabella che segue sono indicate, più in dettaglio, le entrate accertate nell'esercizio 2019 e le relative variazioni rispetto all'esercizio precedente.

**Tabella 7 – Rendiconto finanziario - Entrate**

	2018 (a)	2019 (b)	Variazioni assolute	Var. %
<b>TITOLO II</b>				
<b>- ENTRATE CORRENTI</b>				
<i>Trasferimenti correnti</i>				
<i>Dallo Stato:</i>				
-Contributi ordinari Mur	1.917.823	2.290.932	373.109	19,4
-Contributi Straordinari Mur	87.731	0	-87.731	-100
-Contributi progetti premiali	1.078.118	130.200	-947.918	-88
-Contributi progetti ricerca Mur	0	0	0	0
-Contributi ministeriali ricerca	0	30.000	30.000	100
<i>Dalle Regioni:</i>				
-Contributi progetti di ricerca	0	642.336	642.336	100
-Contributi da altri enti pubblici	135.000	73.170	-61.830	-46
<b>Totale Titolo II trasferimenti correnti</b>	<b>3.218.672</b>	<b>3.166.638</b>	<b>-52.034</b>	<b>-1,6</b>
<b>TITOLO III</b>				
<b>-ENTRATE EXTRATRIBUTARIE</b>				
-Altre da vendita beni e servizi	0	0	0	0
-Altre entrate non classificabili	44.524	26.910	-17.614	-40
<b>Totale Titolo III entrate extratributarie</b>	<b>44.524</b>	<b>26.910</b>	<b>-17.614</b>	<b>-40</b>
<b>TOTALE ENTRATE CORRENTI</b>	<b>3.263.196</b>	<b>3.193.548</b>	<b>-69.648</b>	<b>-2,1</b>
<b>TITOLO IV</b>				
<b>-ENTRATE IN C. CAPITALE</b>	0	0	0	0
<b>TITOLO IX</b>				
<b>-PARTITE DI GIRO</b>				
Ritenute erariali	172.749	211.522	38.773	22,4
Ritenute previdenziali e assistenziali	131.107	130.409	-698	-0,5
Rimborsi all'economista	5.774	23.592	17,818	309
Ritenuta per scissione contabile IVA	151.904	241.897	89.993	59,2
<b>Totale Titolo IX partite di giro</b>	<b>461.534</b>	<b>607.420</b>	<b>145.886</b>	<b>31,6</b>
<b>TOTALE GENERALE ENTRATE</b>	<b>3.724.730</b>	<b>3.800.968</b>	<b>76.238</b>	<b>2</b>

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

## Entrate

Nel 2019 il totale delle entrate accertate ammonta ad euro 3.800.968, in aumento del 2 per cento rispetto allo stesso dato del 2018 (euro 3.724.730); di queste, le entrate correnti ammontano ad euro 3.193.548 e registrano un decremento del 2,1 per cento rispetto allo stesso dato del 2018 (euro 3.263.196). In particolare, si evidenzia la rilevante contrazione dei contributi per progetti premiali (-88 per cento), in quanto in sede di assegnazione sono stati inglobati nell'ambito del contributo ordinario (FOE).

Non sono state accertate entrate in conto capitale.

I "trasferimenti correnti" da Ministeri ammontano a complessivi euro 3.166.638 (nell'anno 2018 pari ad euro 3.218.672) e provengono prevalentemente dal contributo ordinario di funzionamento assegnato dal Mur con d.m. n.856 del 10 ottobre 2019, pari ad euro 2.290.932

(euro 2.005.554 nel 2018). Il Foe, pertanto, presenta nel 2019 un incremento di circa 285 mila euro che copre gli oneri per le stabilizzazioni. Infatti, di tale importo, euro 250.971 sono relativi al contributo erogato per il 2019 per le stabilizzazioni effettuate il 31 dicembre 2018 ai sensi del d.p.c.m. dell'11 aprile 2018 (ex art. 1, comma 671, della legge 27 dicembre 2017, n. 205)<sup>14</sup>. Si deve rilevare, anche quest'anno, che il prospetto di rendiconto distingue impropriamente i fondi di funzionamento del Foe tra "contributi ordinari" e "contributi straordinari", pur facendo capo ad un'unica assegnazione del Mur.

Il Centro Fermi ha beneficiato, altresì, dell'assegnazione di altre entrate, per complessivi euro 130.200, quale quota di compartecipazione al progetto SPARE dell'Infn di cui al d.m. 850 del 16 novembre 2017<sup>15</sup>. Infine, euro 30.000 sono stati assegnati nell'esercizio dal Maeci per il progetto "*Sviluppo di Multigap Resistive Plate Chamber con gas ecologici - Corea*": l'erogazione dell'importo è prevista a conclusione del progetto e della relativa rendicontazione.

Il Centro ha partecipato, altresì, con l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" al progetto "Isis@mach" approvato dalla regione Lazio con deliberazione della Giunta regionale n. 10795 del 7 agosto 2019 per il quale la quota di finanziamento regionale aggiudicata ammonta ad euro 642.335 interamente accertata nel corso dell'esercizio; è inoltre previsto un cofinanziamento dell'Ente di euro 214.112<sup>16</sup>.

I trasferimenti correnti dell'Unione europea registrano entrate per complessivi euro 73.170, di cui euro 68.370 relativi al progetto H2020-MSCARISE 69110 MICROBRADAM ed euro 26.911 per altre entrate correnti n.a.c..

---

<sup>14</sup> Con nota prot. n. 1053 del 5 giugno 2019 il Mur ha comunicato all'Ente che, in considerazione della circostanza che le assunzioni sono state effettuate l'ultimo giorno dell'anno 2018, sarebbe stata erogata unicamente la quota di contributo prevista per l'anno 2019.

<sup>15</sup> La quantificazione è stata comunicata all'Ente con nota n. 1978 del 14 giugno 2018 dell'Infn, a seguito rimodulazione fondi del progetto SPARE - premiali 2015.

<sup>16</sup> Va evidenziato che di recente, con nota dell'8 marzo 2021, il Presidente ha sottoposto alla Regione Lazio ed a Lazio Innova l'attuale situazione di difficoltà a dare completa esecuzione all'accordo a suo tempo sottoscritto.



## Uscite

La tabella che segue illustra le uscite riportate nel rendiconto finanziario.

**Tabella 8 – Rendiconto finanziario - Uscite**

	2018 (a)	2019 (b)	Variazioni assolute (b/a)	Var. %
<b>TITOLO I</b>				
<b>- USCITE CORRENTI</b>				
<b>Redditi di lavoro dipendente, di cui</b>	<b>1.243.562</b>	<b>1.649.990</b>	<b>+406.428</b>	<b>+32,6</b>
-retribuzioni in denaro	886.492	1.321.980	+435.488	+49,1
-altre spese per il personale	8.876	18.991	+10.115	+113,9
-contributi sociali a carico dell'Ente	348.194	309.019	-39.175	-11,2
<b>Imposte e tasse a carico dell'Ente</b>	<b>0</b>	<b>61.468</b>	<b>+61.468</b>	<b>+100</b>
<b>Acquisto di beni e servizi, di cui</b>	<b>856.285</b>	<b>1.161.129</b>	<b>+304.844</b>	<b>+35,6</b>
-acquisto di beni	219.860	293.687	+73.827	+33,5
-organi e incarichi istituzionali	81.558	70.610	-10.948	-13,4
-rappresentanza, organizz. eventi	402.773	514.566	+111.793	+27,7
-servizi per formazione	3.500	3.500	-	-
-utenze e canoni	19.316	69.238	+49.922	+258,4
-consulenze	28.555	26.947	-1.608	-5,6
-prestazioni prof. specialistiche	100.721	105.868	+5.147	+5,1
-servizi ausiliari per il funzionamento	0	65.572	+65.572	+100
-servizi amministrativi	0	118	+118	+100
-oneri per servizio tesoreria	0	11.022	+11.022	+100
<b>Trasferimenti correnti</b>	<b>125.208</b>	<b>88.983</b>	<b>-36.225</b>	<b>-28,9</b>
<b>Altre spese correnti, di cui</b>	<b>0</b>	<b>13.950</b>	<b>+13.950</b>	<b>+100</b>
-Fondi di riserva	0	0	0	0
-premi di assicurazione	0	13.950	+13.950	+100
<b>TOTALE TITOLO I - USCITE CORRENTI</b>	<b>2.225.055</b>	<b>2.975.520</b>	<b>+750.465</b>	<b>+33,7</b>
<b>TITOLO II</b>				
<b>-USCITE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>46.910</b>	<b>357.176</b>	<b>+310.266</b>	<b>+661,4</b>
<b>Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni, di cui</b>	<b>46.910</b>	<b>357.176</b>	<b>+310.266</b>	<b>+661,4</b>
-Mobili e arredi	0	0	0	0
-Attrezzature scientifiche	44.940	150.857	+105.917	+235,6
-Attrezzature n.a.c.	0	4.968	+4.968	100
-hardware	1.969	1.954	-15	-0,7
-beni immobili di valore culturale	0	199.397	+199.397	100
<b>TOTALE TITOLO II- USCITE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>46.910</b>	<b>357.176</b>	<b>+310.266</b>	<b>+661,4</b>
<b>TITOLO VII</b>				
<b>USCITE CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO</b>	<b>461.534</b>	<b>607.134</b>	<b>+145.600</b>	<b>+31,5</b>
-Ritenute erariali per scissione IVA	151.904	241.897	+89.993	+59,2
-Ritenute erariali su redditi lavoro	172.749	211.322	+38.573	+22,3
-Ritenute previdenziali e assistenziali	131.107	130.322	-785	-0,6
-Costituzione fondi economici	5.774	5.903	+129	+2,2
-altre uscite n.a.c.	0	17.690	+17.690	100
<b>TOTALE TITOLO IX- PARTITE DI GIRO</b>	<b>461.534</b>	<b>607.134</b>	<b>+145.600</b>	<b>+31,5</b>
<b>TOTALE GENERALE USCITE</b>	<b>2.733.499</b>	<b>3.939.830</b>	<b>+1.206.331</b>	<b>+44,1</b>

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

Le spese correnti costituiscono il 75,5 per cento del totale delle uscite, che al netto delle partite di giro, ascende all'89,2 per cento, mentre le spese in conto capitale appena il 9 per cento del totale delle uscite (0,7 per cento al netto delle partite di giro).

L'Ente asserisce che la motivazione vada ricercata nella consegna provvisoria dell'immobile di via Panisperna che ha continuato a limitare – anche per il 2019 - la possibilità di impegnare somme per attrezzature e beni durevoli, se non in termini limitati: è stato dato corso soltanto all'attivazione delle utenze e all'installazione della rete di connettività, nonché a tutte quelle attività propedeutiche al trasferimento del personale. Infatti, si registra un incremento, rispetto al 2018, nelle voci di spesa relative a utenze e canoni, servizi ausiliari di funzionamento (pulizia, trasporti e facchinaggio, stampa e rilegatura) strettamente connesse all'insediamento nella nuova sede.

Come detto, attualmente il Centro Fermi dispone della palazzina, sede degli uffici e del Museo, dove sono stati trasferiti gli arredi già in possesso del Centro.

Sono state complessivamente impegnate spese per euro 3.332.696 al netto delle partite di giro, a fronte di euro 2.271.965 del 2018, con un aumento del 46,7 per cento.

Come si evince dalle seguenti tabelle, si registra una riduzione della capacità di impegno (rapporto tra stanziamenti e impegni assunti) rispetto al precedente esercizio 2018 ed un miglioramento dell'indice relativo alla capacità di pagamento (rapporto tra impegni e pagamenti).

**Tabella 9 - Capacità di impegno (al netto delle partite di giro)**

Es. fin.	Stanziamenti definitivi (a)	Impegni di competenza (b)	Indice di realizzazione (b/a)
2018	4.426.981	2.271.965	65,6%
2019	5.251.689	3.332.696	63,4%

**Tabella 10 - Capacità di pagamento (al netto delle partite di giro)**

Es. fin.	Impegni di competenza (a)	Pagamenti di competenza (b)	Indice di realizzazione (b/a)
2018	2.271.965	1.972.772	70,1 %
2019	3.332.696	2.802.160	84,0%

Fonte: rielaborazione su dati rendiconto finanziario 2019-Cref

Per retribuzioni in denaro sono stati disposti, complessivamente, impegni per euro 1.321.980, a fronte di euro 886.492 del 2018.

In ordine al fondo salario accessorio per il personale tecnico – amministrativo risultano

impegni per complessivi euro 57.551 e pagamenti per euro 49.253, con una differenza da pagare pari ad euro 8.298. Sul punto, il Collegio dei revisori ha richiesto chiarimenti all'Ente, che ha ricondotto l'importo residuo, relativo ad incentivi per la produttività del personale, alla mancata certificazione del fondo della contrattazione integrativa.

Il Collegio dei revisori ha precisato che all'atto del proprio insediamento, avvenuto alla fine del 2016, aveva constatato un ritardo nella costituzione del Fondo per la contrattazione decentrata e della relativa certificazione di circa quattro anni; tale circostanza risulta sottolineata dall'organo di controllo con verbali n. 3/2016, n. 1/2017 e in occasione della certificazione del conto annuale del 2019. Dalla ricostruzione operata dall'Ente sulla scorta degli atti d'ufficio è emerso che la prima costituzione del Fondo è avvenuta nel 2010. Il Fondo risulta costituito fino al 2013, ma non è stato mai certificato dall'organo di revisione in carica, secondo le procedure previste dall'art. 40 bis del decreto legislativo n. 165 del 2001. Su sollecitazione del Collegio dei revisori il Direttore generale ha operato una ricostruzione capillare delle procedure per la costituzione del Fondo per gli anni 2014-2015-2016-2017-2018 che nel mese di maggio 2020 ha sottoposto preliminarmente all'organo di controllo. Il predetto fondo per gli anni dal 2014 al 2020, infine, è stato costituito, certificato dal Collegio dei revisori in data 20 novembre 2020 (verbale n. 15/2020) ed infine approvato dal Consiglio di amministrazione in pari data. Tale criticità è stata oggetto di un rilievo del Mef a conclusione della verifica ispettiva; il Mef ha preso atto che l'Ente ha provveduto a risolvere la criticità (nota del 16 marzo 2021).

Per acquisti di beni e servizi l'Ente ha impegnato complessivamente euro 1.161.129, in incremento del 35,6 per cento rispetto alla stessa voce del 2018, di cui euro 293.687 per acquisto di beni di consumo, a fronte di euro 219.860 dell'esercizio precedente; il rimanente importo afferisce all'attività istituzionale e al funzionamento e riguarda spese per servizi, missioni, rappresentanza, consulenze e incarichi, utenze, servizi ausiliari per il funzionamento, tutte spese finalizzate all'immissione in possesso della nuova sede istituzionale ed all'allestimento del Museo.

Tra i "trasferimenti correnti ad amministrazioni pubbliche" è ricompreso l'importo di euro 13.788, interamente erogato al Mef, di cui euro 3.500 a titolo di restituzioni ex art. 6, commi 3 e 13, del decreto-legge n. 78 del 2010, conv. dalla l.n.122 del 2010 ed euro 10.288 a titolo di restituzioni ai sensi dell'art.1, commi 141 e 142, della legge n. 228 del 2012. Nella relazione

ispettiva viene dato atto del rispetto delle norme di contenimento della spesa e della relativa certificazione da parte del Collegio dei revisori.

### **Uscite in conto capitale**

I dati esposti nella tabella n.8 evidenziano impegni in conto capitale pari ad euro 357.176 a fronte di euro 46.910 dell'esercizio 2018 e registrano un significativo incremento, in termini assoluti, di euro 310.266 rispetto all'anno precedente.

Di questi, euro 150.857 riguardano l'acquisto di attrezzature scientifiche ed euro 1.954 materiale *hardware*. L'Ente ritiene che il ritardo delle operazioni di collaudo statico della palazzina abbia determinato il rallentamento degli acquisti di beni durevoli da ubicare nei nuovi locali. Per dette spese di ristrutturazione l'Ente ha assunto impegni per complessivi euro 199.397.

Infine, in ordine ai pagamenti, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 33 del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, l'indicatore di tempestività è stato pubblicato dall'Ente sul sito *web* "Amministrazione trasparente"; nell'anno 2019 il valore indicato è di 4,88 giorni, in miglioramento rispetto all'esercizio precedente (12,2 giorni nel 2018). Non risultano pagati interessi moratori per ritardo nella liquidazione delle fatture.

Nel complesso, nell'esercizio in esame, il totale delle spese ha registrato un aumento del 44,1 per cento, passando da euro 2.733.499 dell'anno 2018 ad euro 3.939.830.

### **5.3 Situazione amministrativa e gestione dei residui**

La seguente tabella riporta la situazione amministrativa e la gestione dei residui attivi e passivi dell'esercizio 2019, poste a confronto con i dati dell'esercizio precedente.

**Tabella 11 – Situazione amministrativa**

	2018	2019	Variazione % 2019/2018
<b>Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio</b>	<b>3.614.850</b>	<b>4.165.947</b>	15,2
<b>Riscossioni:</b>			
in conto competenza	3.670.594	3.100.087	-16
in conto residui	601.900	36.099	-94
<b>Totale riscossioni</b>	<b>4.272.494</b>	<b>3.136.186</b>	-27
<b>Pagamenti:</b>			
in conto competenza	2.296.001	3.227.979	41
in conto residui	1.425.396	1.092.974	-23,3
<b>Totale pagamenti</b>	<b>3.721.397</b>	<b>4.320.953</b>	16,1
<b>Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio</b>	<b>4.165.947</b>	<b>2.981.180</b>	-28,4
<b>Residui attivi:</b>			
degli esercizi precedenti	42.312	60.349	42,6
dell'esercizio	54.136	700.881	1.194,7
<b>Totale residui attivi</b>	<b>96.448</b>	<b>761.230</b>	689,2
<b>Residui passivi:</b>			
degli esercizi precedenti	1.199.170	533.091	-56
dell'esercizio	437.498	711.851	62,7
<b>Totale residui passivi</b>	<b>1.636.668</b>	<b>1.244.942</b>	-24
<b>Avanzo di amministrazione al 31.12</b>	<b>2.625.727</b>	<b>2.497.468</b>	-4,9

Fonte: dati rendiconto finanziario 2019-Cref

La gestione di cassa presenta un saldo attivo al 1° gennaio 2019 pari ad euro 4.165.947; per effetto delle riscossioni e dei pagamenti effettuati nel corso dell'esercizio il saldo finale di cassa è determinato in euro 2.981.180<sup>17</sup> che, sommato ai residui attivi e diminuito dei residui passivi, evidenzia un avanzo di amministrazione pari ad euro 2.497.468, in diminuzione del 4,9 per cento rispetto ai 2.625.727 euro dell'esercizio 2018.

Detto importo si compone di una quota relativa ad avanzo vincolato per l'espletamento di determinati progetti, a fronte di riscossioni per complessivi 1.078.118 (di cui euro 130.200 per premiale 2015 SPARE di cui al d.m. 4 agosto 2016 n. 615, rimodulato con nota del 14 giugno 2019 e della quota residua di euro 947.918 per premiali 2016-2017) e di una quota

<sup>17</sup> Si sottolinea, come già rilevato nel verbale del Collegio dei revisori n. 2/2019 relativo all'esame del rendiconto generale dell'esercizio 2018, che permane anche nel 2019 la differenza tra il saldo di cassa rilevato dall'Ente al 31 dicembre 2018 (pari ad euro 4.165.947,04) e quanto risultante dall'istituto tesoriere/cassiere (pari ad euro 4.100.669,02). Il disallineamento di euro 65.277,42 afferisce al pagamento in conto sospeso effettuato dall'istituto tesoriere di alcuni F24-EP relativi al versamento delle ritenute applicate sugli stipendi del personale e alle ritenute Iva in *split payment*. La mancata emissione di titoli di spesa cartacei entro la fine dell'esercizio 2018 ha comportato l'impossibilità di procedere alla regolarizzazione nel 2019, atteso che era entrato in vigore il nuovo sistema contabile che adotta i titoli di spesa informatici.

residua di avanzo disponibile pari a euro 1.419.350.

Il Mef, nella relazione ispettiva, ha rilevato che il servizio di cassa è stato, sin dal 2011, affidato al medesimo Istituto di credito per effetto di reiterate proroghe, l'ultima delle quali per il triennio 2019-2021.

Si invita l'Ente, come peraltro assicurato in sede di successiva interlocuzione col Mef, a procedere per il futuro mediante procedura di gara, peraltro già tentata nel 2019 ma non andata a buon fine essendo pervenuta una sola domanda.

La situazione amministrativa espone riscossioni, alla data del 31 dicembre, per complessivi euro 3.136.186 e pagamenti effettuati, sia in conto competenza che in conto residui, per euro 4.320.953.

Alla chiusura dell'esercizio, il rendiconto espone residui attivi per euro 761.230, di cui euro 700.881 di nuova formazione, atteso che le entrate provengono per la totalità da trasferimenti erogati nel corso dell'esercizio di competenza. Di detti residui, euro 642.335 sono costituiti da trasferimenti della Regione per il progetto finanziato con fondi europei *Isis@mach* che seguono il regime contabile dei fondi "a rendicontazione" e che, pertanto, verranno riscossi in relazione alle varie fasi di avanzamento del progetto.

I residui attivi degli anni precedenti sono costituiti per euro 60.349 da "contributi da altri ministeri per progetti di ricerca" di cui euro 229 da "ritenute su redditi da lavoro dipendente per conto terzi".

I residui passivi, al 31 dicembre 2019, ammontano complessivamente a euro 1.244.942 (-24 per cento rispetto al 2018) di cui quelli provenienti da esercizi precedenti euro 533.091 (al 31 dicembre 2018 erano pari ad euro 1.199.170) e quelli di nuova formazione euro 711.851 (euro 437.498 nel 2018).

C'è da precisare che tra i residui passivi degli anni precedenti è emersa l'insussistenza di partite passive per complessivi euro 10.602, relative agli esercizi finanziari 2014, 2015, 2016, 2017, 2018. Il totale dei residui passivi si riduce pertanto da euro 543.693, ad euro 533.091. Tra i residui passivi risulta (impropriamente) contabilizzata anche la quota residua, pari ad euro 354.005, del trasferimento in conto capitale di euro 1.015.231 erogato dal Mur e destinato all'allestimento della nuova sede<sup>18</sup>. Detto importo, all'atto della sua erogazione da

---

<sup>18</sup> Cfr. "Partitario impegni residui per sottocapitolo dal 2001 al 2018" allegato al conto consuntivo 2019.

parte del Ministero (2014), è stato considerato- sotto il profilo contabile- al pari di un debito - in quanto, al fine di vincolare detta somma alla finalità per la quale era stata assegnata, alla chiusura dell'esercizio è stata interamente "impegnata", confluendo interamente tra i residui passivi dell'Ente. Tale operazione, come già segnalato nella relazione 2018, non appare corretta sotto il profilo contabile, tenuto conto che l'impegno di spesa può essere assunto a fronte di obbligazioni giuridicamente perfezionate, in mancanza delle quali le somme devono andare in economia e confluire nell'avanzo vincolato da applicare nell'esercizio successivo. Peraltro, detta erronea appostazione contabile influenza anche i dati dello stato patrimoniale<sup>19</sup> che non risultano coerenti, sotto questo profilo, con quelli del rendiconto finanziario.

In sintesi, la gestione amministrativa del 2019 evidenzia, a fronte del peggioramento della capacità di riscossione, specialmente dei residui vetusti, un miglioramento della capacità di pagamento, che determina un decremento del 4,9 per cento dell'avanzo di amministrazione.

#### **5.4 Conto economico**

La seguente tabella riporta i dati di conto economico dell'esercizio 2019, posti a confronto con quelli del 2018. La Sezione osserva, tuttavia, che la nota integrativa non fornisce elementi esplicativi delle voci che compongono sia il valore della produzione che i relativi costi, non confrontabili con sufficiente chiarezza con i dati del rendiconto finanziario<sup>20</sup>.

---

<sup>19</sup> Il totale dei residui passivi contabilizzati al 31 dicembre 2019 ammonta ad euro 1.244.943: nello stato patrimoniale il totale dei "debiti" è indicato in euro 472.422: nel prospetto allegato al conto consuntivo di raccordo tra residui attivi e crediti e residui passivi e debiti la differenza (per il passivo) è indicata in euro 772.520 (che porta a pareggio la voce dei residui passivi del rendiconto finanziario) quali "impegni che non costituiscono debito, non liquidati -conti d'ordine". Tuttavia, il prospetto dello stato patrimoniale non riporta alcuna voce tra i "conti d'ordine" per il 2019.

<sup>20</sup> A tal fine, tenuto conto della criticità già segnalata già lo scorso anno, l'Ente ha allegato agli atti del conto economico il "prospetto di riconciliazione economico-finanziario", che consente solamente un raffronto tra i dati del rendiconto finanziario (accertamenti e impegni) e quelli di conto economico (riscossioni e pagamenti).

**Tabella 12 – Conto economico**

Cod.		2019	2018	Variazione 2019/2018
<b>E.1</b>	<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>			
E.1.2	Ricavi delle vendite, prestazioni servizi	0	0	0
	-Ricavi dalla vendita di servizi	0	0	0
E.1.3	<b>Proventi da trasferimenti e contributi</b>	<b>2.498.087,80</b>	<b>3.186.086,15</b>	<b>-21,5</b>
	-Trasferimenti correnti	2.498.087,80	3.186.086,15	-21,5
	-da amministraz. pubbliche	2.453.717,80	3.051.086,15	-19,6
	-da U.E.	44.370,00	135.000,00	-
E.1.4	Altri ricavi e proventi diversi	27.576,62	0	100
	<b>TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>2.525.664,42</b>	<b>3.212.572,86</b>	<b>-21,3</b>
<b>E.2.1</b>	<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>2.765.641,60</b>	<b>1.867.137,14</b>	<b>48,1</b>
	Acquisto di materie prime e/o beni	228.051,90	178.380,03	27,8
	Prestazioni di servizi	806.845,76	527.778,43	52,8
	Utilizzo beni di terzi	0	0	0
	Personale	1.664.623,85	1.160.978,68	43,3
	-retribuzioni in denaro	1.272.628,33	837.514,05	51,9
	-Contributi a carico amministr.	318.317,00	274.074,94	16,1
	-contributi sociali figurativi	0	0	0
	-Altri costi del personale	73.678,52	49.389,69	49,1
	Oneri diversi di gestione	66.120,09	0	100
	-imposte e tasse a carico dell'Ente	52.170,09	0	100
	-Premi di assicurazione	13.950,00	0	100
	-altri costi della gestione	0,00	0	100
<b>E.2.2</b>	<b>Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>503.297,89</b>	<b>354.164,75</b>	<b>42,1</b>
	-di immobilizzazioni materiali	483.536,05	354.164,75	36,5
	-di immobilizzazioni immateriali	19.761,84	0	100
	-svalutazioni immobilizzazioni mater.	0	0	0
	-svalutazioni immobilizzazioni immater.	0	0	0
	-svalutazioni di crediti di attivo circ.	0	0	0
<b>E.2.3</b>	<b>Costi per trasferimenti e contributi</b>	<b>22.185,00</b>	<b>125.207,90</b>	<b>-82,2</b>
	-trasferimenti correnti	22.185,00	125.207,90	-82,2
E.2.4	Accantonamenti	0	0	0
E.2.5	Variazione rimanenze di materie prime	0	0	0
	<b>B) TOTALE COMPONENTI NEGATIVI DELLA GESTIONE</b>	<b>3.291.124,49</b>	<b>2.346.509,79</b>	<b>40,2</b>
	<b>DIFFERENZA TRA A) e B)</b>	<b>-765.460,07</b>	<b>866.063,07</b>	<b>-188,3</b>
E.3	Proventi e oneri finanziari	0	0	0
E.4	Rettifiche di valore attività finanziarie	0	0	0
<b>E.5</b>	<b>Proventi e oneri straordinari</b>	<b>1.148.748,93</b>	<b>66.202,15</b>	<b>1.635</b>
	-oneri straordinari	-59.646,39	-372.402,10*	+83,9
	-proventi straordinari	+1.208.395,32	+438.604,25*	175,5
	<b>AVANZO/DISAVANZO ECONOMICO</b>	<b>383.288,86</b>	<b>932.265,22</b>	<b>-58,8</b>

Fonte: Elaborazione Corte dei conti su dati conto economico 2019-Cref

\*Si evidenzia che i segni dei dati in questione risultano nel conto economico dell'Ente stati inseriti in termini invertiti

Al 31 dicembre 2019 il risultato d'esercizio, derivante dalla somma algebrica tra valore della produzione, pari a euro 2.525.664 e costi della produzione, pari a 3.291.124, oltre a proventi e oneri straordinari pari a euro 1.148.749, è positivo per euro 383.289 a fronte di euro 932.265



dell'esercizio precedente.

Il totale del valore della produzione, che ammonta ad euro 2.525.664, è dato dalle riscossioni sugli accertamenti di competenza relativi ai trasferimenti correnti da parte dello Stato, delle Regioni e di altri enti, oltre che da entrate diverse per euro 27.576 (rimborsi per comandi, distacchi del personale, convenzioni).

Il totale dei costi della produzione, che ammonta ad euro 3.291.124, comprende acquisti di beni e servizi, personale e oneri diversi di gestione (per complessivi euro 2.765.642), oltre a trasferimenti ad enti e amministrazioni pubbliche (per complessivi euro 22.185) ed euro 503.298 per ammortamenti ed immobilizzazioni materiali.

La voce "prestazione di servizi", pari a euro 806.846 presenta un incremento del 52,8 per cento rispetto al 2018 ed espone i costi sostenuti per gli organi istituzionali per euro 60.300 (comprensivi di indennità, gettoni di presenza, rimborsi), quelli per rappresentanza, eventi, trasferte per complessivi euro 527.708 (di cui 210.186 per spese di missioni e trasferte in Italia e all'estero, euro 316.595 per manifestazioni e convegni ed euro 927 per trasloco). Il restante importo di euro 218.838 comprende costi per formazione professionale (euro 1.480), utenze e canoni (euro 50.974), consulenze (euro 20.183), prestazioni professionali e specialistiche (euro 107.351), servizi ausiliari (euro 38.690), servizi amministrativi e finanziari (euro 160). I costi per il personale ammontano a euro 1.664.624, in crescita del 43,3 per cento rispetto all'esercizio precedente e comprendono: oneri per salari, stipendi e assegni di ricerca (per complessivi euro 1.272.628, di cui euro 555.555 assegni di ricerca), contributi previdenziali (per euro 318.317) e altri costi del personale (per euro 73.679).

Gli oneri diversi di gestione comprendono euro 52.170 per Irap ed euro 13.950 per premi di assicurazione (di cui euro 12.300 per assicurazione della nuova sede ed euro 1.650 per responsabilità civile verso terzi).

La quota di ammortamento dei beni durevoli, ammontante a euro 503.298 risulta superiore rispetto a quella riportata nell'esercizio precedente (euro 354.165); sono stati applicati il coefficiente del 10 per cento per mobili ed attrezzature di ufficio, del 20 per cento per impianti ed attrezzature di laboratorio e del 25 per cento per calcolatori e loro accessori.

Di detto importo, euro 483.536 riguardano immobilizzazioni materiali per impianti e macchinari. Gli "oneri diversi di gestione" sono riferiti a trasferimenti correnti ad amministrazioni pubbliche.

In ordine alla voce “proventi e oneri straordinari”, di euro 1.148.749, la nota integrativa è carente di informazioni. Con nota istruttoria del 2 agosto 2020, inviata all’Ente con p.e.c in pari data<sup>21</sup>, è stato assegnato il termine di dieci giorni per fornire chiarimenti in ordine alla suddetta posta di conto economico.

In data 30 agosto 2020 il Direttore amministrativo dell’Ente ha fornito riscontro alla richiesta istruttoria; sul punto specifico, tuttavia ha precisato unicamente quanto segue: *“nella voce E5, proventi e oneri straordinari, compaiono le voci “Oneri straordinari” ammontante ad euro 59.646,39 e “Proventi straordinari” ammontante ad euro 1.208.620,43 riferite a cancellazione di crediti e debiti, arretrati erogati ai dipendenti e sistemazione immobilizzazioni per quadratura con inventario”*. È stato allegato, altresì, dettaglio del mastrino riportante i conti, la descrizione degli stessi, dell’attività e i singoli importi senza, tuttavia, che sia stato fornito alcun altro utile chiarimento sulle ragioni che hanno determinato le sottostanti operazioni gestionali.

In data 21 settembre 2021 il Direttore amministrativo ha trasmesso una integrazione alla precedente risposta nella quale, preliminarmente, ha sottolineato che l’Ente solamente a partire dal 1° gennaio 2018 ha adottato il nuovo piano dei conti integrato e che tale circostanza, avendo comportato la redazione di documenti di bilancio - stato patrimoniale e conto economico - secondo i nuovi schemi, ha determinato una riclassificazione manuale delle operazioni contabili pregresse: inoltre, dopo aver condotto ulteriori verifiche ed approfondimenti, ha precisato che: *“l’importo di euro 1.148.749 riportato nel conto economico alla voce E5 “proventi ed oneri straordinari” si riferisce alla rilevazione di insussistenze di crediti e soprattutto di debiti patrimoniali al 31/12/2019. Sono stati, dunque, rilevati gli effettivi crediti/debiti patrimoniali alla data del 31/12/2019 e le differenze risultanti sono state contabilizzate come insussistenze attive o passive. Considerato che ad oggi non risultano pervenute richieste di pagamenti da fornitori né risultano crediti non iscritti in bilancio, deve ritenersi che lo stato patrimoniale al 31/12/2019 esponga, per le considerazioni sopra svolte, l’effettiva consistenza dei debiti e dei crediti contabilizzati secondo le regole civilistiche.”* L’attuale dirigenza dell’Ente ha precisato, altresì, che *“si è determinata al fondato convincimento che la voce è ricollegata in larga misura alla posta passiva inserita nello stato patrimoniale 2018”*. Ha rappresentato, infatti, che *“nel totale ‘debiti*

---

<sup>21</sup> In attuazione dell’art. 8-bis, c. 2, delle norme di organizzazione della Sezione del controllo sugli Enti, approvate con determinazione n. 10 del 16 marzo 1990, come modificate con determinazione del 30 gennaio 2020, n. 7.

*verso fornitori' dello stato patrimoniale alla data del 31 dicembre 2018 risulta contabilizzato l'importo di euro 1.205.489, importo che include i residui passivi derivanti dal contributo ricevuto dall'Ente per la ristrutturazione della palazzina sede del CREF (gli amministratori dell'epoca impegnarono detta cifra in bilancio senza inserire uno specifico creditore)".*

Da quanto complessivamente esposto non emergono indicazioni univoche in ordine alle singole partite inserite nella voce di conto economico "proventi e oneri straordinari"; infatti, dall'estratto del relativo mastrino allegato alla risposta dell'Ente l'importo complessivo di euro 1.148.749 risulta dalla somma algebrica delle seguenti voci: 1) arretrati retribuzione Direttore generale<sup>22</sup>, 2) sistemazione immobilizzazioni<sup>23</sup>, 3) cancellazione crediti di B.N.L.<sup>24</sup> 4) cancellazione debiti<sup>25</sup>. Detto ultimo aggregato comprende cancellazioni di debiti verso fornitori per complessivi euro 906.382, importo che pare desunto per mera differenza tra tutti i debiti verso fornitori individuati.

La Sezione, pertanto, in assenza di informazioni specifiche, ritiene non chiarita dall'Ente l'esatta corrispondenza di detta voce con i residui passivi risultanti dal rendiconto finanziario e con la voce "debiti" dello stato patrimoniale. .

## **5.5 Stato patrimoniale**

Anche per lo stato patrimoniale valgono le stesse osservazioni esposte con riferimento al conto economico, relative all'adozione del nuovo piano integrato dei conti ed all'applicazione degli schemi della contabilità armonizzata.

Come già rilevato nella relazione dello scorso anno, lo stato patrimoniale risulta compilato per macro-voci, che forniscono solamente un'indicazione complessiva della situazione patrimoniale dell'Ente, né tantomeno la nota integrativa offre elementi di maggiore dettaglio.

La consistenza del patrimonio è rappresentata nelle tabelle che seguono, rielaborate in base agli elementi forniti nei due esercizi, nelle quali sono esposti, rispettivamente, tutti gli elementi attivi e passivi del patrimonio.

---

<sup>22</sup> Per complessivi euro 3.751,87 (impegnati e liquidati nell'esercizio, come da rendiconto finanziario cap.1.1.01.01.01.00.5.03).

<sup>23</sup> Per complessivi euro 25.864,00.

<sup>24</sup> Per complessivi euro 30.255,63.

<sup>25</sup> Per complessivi euro 1.208.620,40.

Tabella 13 – Situazione patrimoniale

ATTIVITA'	2019	2018	Variazione % 2019/18
<b>IMMOBILIZZAZIONI</b>			
<b>Immobilizzazioni immateriali</b>			
Costi di impianto e di ampliamento	48.312	0	100
<b>Totale</b>	<b>48.312</b>	<b>0</b>	<b>100</b>
<b>Immobilizzazioni materiali</b>			
Immobilizzazioni in corso ed acconti		0	0
Impianti e macchinari	6.079.201	4.923.876	23,4
<b>Totale</b>	<b>6.079.201</b>	<b>4.923.876</b>	<b>23,4</b>
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI</b>	<b>6.127.513</b>	<b>4.923.876</b>	<b>24,4</b>
<b>ATTIVO CIRCOLANTE</b>			
<b>Rimanenze</b>			
	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CREDITI</b>			
<b>Crediti verso utenti, clienti</b>	0	0	0
Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	42.312	72.113	-41,3
Crediti verso gli altri	18.037	18.266	-1,2
<b>Totale</b>	<b>60.349</b>	<b>90.379</b>	<b>-33,2</b>
<b>IV Disponibilità liquide</b>			
Depositi bancari e postali	2.981.180	4.165.947	-28,4
<b>Totale attivo circolante</b>	<b>3.041.529</b>	<b>4.256.326</b>	<b>-28,</b>
<b>RATEI E RISCONTI</b>			
Ratei attivi e risconti attivi	0	0	0
<b>TOTALE ATTIVITA'</b>	<b>9.169.042</b>	<b>9.180.202</b>	<b>-0,1</b>

PASSIVITA'	2019	2018	Variazione % 2019/2018
<b>PATRIMONIO NETTO</b>			
Utili portati a nuovo	3.652.592	2.720.327	34,2
Utili di esercizio	383.289	932.265	-58,8
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>4.035.882</b>	<b>3.652.593</b>	<b>10,4</b>
<b>CONTRIBUTI IN CONTO CAPITALE</b>			
	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>FONDI PER RISCHI ED ONERI</b>			
per il ripristino investimenti	4.452.686	3.949.388	12,7
<b>TOTALE FONDI PER RISCHI ED ONERI</b>	<b>4.452.686</b>	<b>3.949.388</b>	<b>12,7</b>
<b>TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO</b>			
	208.052	153.364	35,6
<b>TOTALE TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO</b>	<b>208.052</b>	<b>153.364</b>	<b>35,6</b>
<b>DEBITI</b>			
5) debiti verso fornitori	410.773	1.205.488	-65,9
8) debiti tributari	0	151.459	-100
9) debiti verso istituti di prev. e sicurezza sociale	0	34.151	-100
10) debiti diversi	1.830	33.759	-94,5
11) fatture da ricevere	59.819	0	100
<b>TOTALE DEBITI</b>	<b>472.422</b>	<b>1.424.857</b>	<b>-66,8</b>
<b>RATEI E RISCONTI</b>			
	0	0	0
<b>TOTALE RATEI E RISCONTI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTALE PASSIVO E NETTO</b>	<b>9.169.042</b>	<b>9.180.202</b>	<b>-0,1</b>

Fonte: dati conto consuntivo 2019-Cref

Il totale delle attività nel 2019 registra, rispetto al precedente anno 2018, una lieve flessione (da euro 9.180.202 del 2018 ad euro 9.169.042 nel 2019), mentre il totale delle passività, detratto il patrimonio netto (pari a 4.035.882), ammonta ad euro 5.133.160, in flessione rispetto ai 5.527.609 del 2018 (-7,1 per cento).

Tra le attività, la voce di maggiore importo è rappresentata dalle “immobilizzazioni materiali”, che registra un incremento, rispetto al 2018, del 23,4 per cento, passando da euro 4.923.876 del 2018 ad euro 6.079.201 del 2019 e si riferisce alla voce “impianti e macchinari”. Tra le attività, inoltre, sono compresi crediti per euro 60.349, di cui euro 42.312 da trasferimenti correnti del Mur ed euro 18.037 da altri crediti.

Le disponibilità liquide al 31 dicembre 2019, attestate in euro 2.981.180, si sono ridotte del 28,4 per cento rispetto al valore riportato al 31 dicembre 2018, pari ad euro 4.165.947.

Il patrimonio netto, che ammonta alla fine dell’esercizio in esame ad euro 4.035.882, presenta un incremento del 10,4 per cento rispetto al dato indicato nel precedente esercizio (euro 3.652.593), dovuto al risultato positivo del conto economico.

Tra le passività, la voce di maggiore importo è costituita dal “Fondo rischi e oneri e altri fondi”<sup>26</sup>, che passa da euro 3.949.388 del 2018 ad euro 4.452.686 nel 2019, con un aumento del 12,7 per cento, la cui consistenza comprende il “fondo ammortamento per le immobilizzazioni materiali” per euro 4.443.024 e il “fondo ammortamento per le immobilizzazioni immateriali” per euro 9.662.

Il fondo per il Tfr è iscritto per l’importo di euro 208.052 (euro 153.364 nel 2018).

I debiti si attestano nell’anno 2019 in euro 472.422 (euro 1.424.857 nel 2018) e registrano un sensibile decremento (-67%): tra i “debiti verso fornitori”, nell’accantonamento di euro 410.773 è compreso l’importo residuo di euro 354.005 dell’erogazione effettuata dal Mur per l’allestimento della sede, da impiegare alla consegna dell’immobile di via Panisperna<sup>27</sup> che nel 2019 è stato utilizzato in gran parte per la palazzina.

Il confronto con il risultato di gestione dell’esercizio precedente evidenzia, sul versante delle

---

<sup>27</sup> Come già precisato in ordine all’analisi dei residui passivi (v. *infra*, paragrafo 5.3), lo stanziamento per il contributo a destinazione vincolata, ricevuto nel 2014 per l’allestimento della nuova sede, alla fine di detto esercizio finanziario ha formato (erroneamente) oggetto di impegno contabile che, in assenza di pagamenti, ha costituito residuo passivo improprio, in quanto non corrispondente ad obbligazione giuridicamente perfezionata.

attività, un aumento delle immobilizzazioni materiali dovuto all'acquisto di macchinari e attrezzature, una notevole diminuzione dei crediti (residui attivi) e della disponibilità liquida; sul versante delle passività si registra l'aumento del fondo ammortamenti e del Tfr ed una considerevole diminuzione dei debiti (residui passivi), specialmente se si tiene conto dell'accantonamento vincolato per l'allestimento della nuova sede.

L'Ente non possiede beni immobili a titolo di proprietà.

Va evidenziato che da un'indagine ispettiva Mef è stata rilevata la mancata ricognizione inventariale dei beni mobili per la quale, con determina del Direttore generale n. 35 del 13 marzo 2019, era stata costituita una apposita commissione.

L'Ente, come emerso dall'interlocuzione seguita al rilievo, nel rappresentare le difficoltà incontrate per sanare l'irregolarità, dovute, oltre alla mancanza di documentazione, anche alla circostanza che si tratta anche di beni collocati all'esterno presso istituti scolastici, università ed alti enti, ha disposto la proroga fino al 31 dicembre 2021 del termine fissato per la conclusione dell'attività della predetta commissione; il Mef ha preso atto di quanto sopra.

## 6. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Il Museo della fisica e Centro studi e ricerche “Enrico Fermi” è stato istituito con legge 15 marzo 1999, n. 62, con la finalità di realizzare una sede museale e di svolgere attività di ricerca per l’ampliamento delle conoscenze nel campo della fisica.

I lavori di ristrutturazione e ripristino del complesso storico-monumentale, assegnato con la menzionata legge n. 62 del 1999 al “Centro Fermi” come sede istituzionale all’interno del compendio del Viminale” sono stati ultimati nel corso dell’anno 2017; nel 2019 restavano ancora da completare le procedure di collaudo amministrativo, già avviate dal Ministero delle infrastrutture, quale stazione appaltante, mentre erano state ultimate quelle relative al collaudo statico.

Al fine di non limitare ulteriormente le attività istituzionali del Centro Fermi e di consentire l’apertura del Museo storico, il Provveditorato alle OO.PP. per il Lazio, con verbale del 27 dicembre 2018 ha disposto la consegna anticipata dei locali della “Palazzina ex FAP”, destinata al Museo storico della Fisica e Centro studi e ricerche Enrico Fermi.

Si è potuto disporre, pertanto, della Palazzina, per tutte le fasi di allestimento, pianificate da tempo, preliminari al trasferimento del personale, in modo da permettere l’organizzazione dell’evento inaugurale della sede istituzionale solamente nel mese di ottobre del 2019, dove attualmente il Centro Fermi svolge la propria attività.

Il protrarsi dei lavori di ristrutturazione e adattamento del complesso museale, iniziati in data 19 novembre 2012 e più volte sospesi, infatti, ha condizionato, fin dal momento della creazione dell’Ente, la piena operatività dello stesso ed ha, di fatto, limitato il perseguimento delle finalità previste dalla disposizione istitutiva, sia quelle dirette alla ricerca scientifica che quelle museali. Solamente alla fine del 2019 sono stati resi disponibili i locali adibiti a Museo ove, attualmente, è installata la mostra dal titolo “Enrico Fermi -una duplice genialità tra teorie ed esperimenti” che era stata realizzata nel 2016 dal Centro Fermi a Genova e a Bologna.

Il Museo non è ancora fruibile al pubblico, non essendo definite le modalità di gestione amministrativa della struttura compatibili con le esigenze di sicurezza che presidiano tutto il complesso del Viminale. Peraltro, la sopravvenuta situazione legata alla pandemia da Covid-19 non ha ancora consentito l’ultimazione dei lavori necessari per dotare il museo di

un ingresso autonomo rispetto al compendio del Viminale, al fine di ospitare visitatori esterni.

Nel 2019 sono state accertate entrate complessive ammontanti ad euro 3.800.968, in diminuzione del 2 per cento rispetto allo stesso dato dell'anno 2018 (euro 3.724.730); di queste, le entrate correnti pari ad euro 3.193.548 hanno registrato, rispetto all'importo di euro 3.263.196 del precedente esercizio, una flessione del 2,1 per cento.

Le entrate correnti provengono in prevalenza dal finanziamento di euro 2.290.932 assegnato dal Mur a titolo di contributo di funzionamento (FOE) (nell'anno 2018 pari ad euro 2.005.554).

Il Centro Fermi ha beneficiato, altresì, dell'assegnazione di altre entrate, per complessivi euro 875.705, relative a specifici progetti, di cui: un contributo per complessivi euro 130.200 quale quota di compartecipazione al progetto SPARE dell'Infn; entrate per euro 30.000 assegnate dal MAECI per un progetto europeo, un finanziamento della Regione Lazio di euro 642.335 per l'acquisto di attrezzature scientifiche nell'ambito del progetto "Isis@Mach", oltre ad altre entrate per progetti europei per euro 73.100.

Il totale delle spese ammontante ad euro 3.939.830 ha registrato, nel corso dell'esercizio 2019, un sensibile incremento del 44,1 per cento rispetto all'importo di euro 2.733.499 del precedente esercizio.

Di queste, le spese correnti, pari a euro 2.975.520, sono anch'esse in crescita (33,7 per cento) rispetto all'importo di euro 2.225.055 del precedente esercizio.

Il costo complessivo del personale dipendente (esclusi gli assegni di ricerca) è ammontato, per l'anno 2019, a euro 956.914, in crescita del 51 per cento rispetto all'esercizio precedente: questo incremento è ascrivibile, essenzialmente, alla spesa per il personale a tempo indeterminato per effetto delle stabilizzazioni di nove unità perfezionatesi il 31 dicembre del 2018, il cui costo grava interamente sull'esercizio 2019.

Il costo per assegni di ricerca è ammontato a complessivi euro 693.076 ed ha subito un incremento rispetto all'esercizio precedente, che ha registrato impegni per complessivi 610.625.

Il rendiconto finanziario 2019 si è chiuso con un disavanzo di competenza di euro 138.861 (nell'anno 2018 il rendiconto ha registrato un avanzo di euro 991.231), mentre il risultato di amministrazione registra un avanzo di euro 2.497.468, in flessione del 4,9 per cento rispetto all'esercizio precedente, con euro 2.625.727.



Il conto economico segna un avanzo economico pari a euro 383.289, mentre la gestione patrimoniale evidenzia un patrimonio netto di euro 4.035.882, con un incremento del 10,4 per cento rispetto all'importo di euro 3.652.593 rilevato nel precedente esercizio, dovuto al risultato positivo del conto economico.

La giacenza di cassa, al 31 dicembre 2019, ammonta ad euro 2.981.180: in questo importo è compresa la quota residua di euro 354.005 dell'accantonamento delle risorse (pari ad euro 1.015.231) erogate dal Miur nel 2014 per l'allestimento dell'immobile destinato a sede istituzionale. Le disponibilità liquide a fine esercizio sono risultate sufficienti a far fronte alle esigenze di cassa vincolata a fronte dell'avanzo vincolato per complessivi euro 1.078.118, relativi ai progetti premiali 2015 di cui al d.m. 4 agosto 2016 n.615, rimodulato con nota del 14 giugno 2019 e a quelli 2016-2017 di cui al d.m. 7 marzo 2018, n.744.

Il confronto con il risultato di gestione dell'esercizio precedente evidenzia, sul versante delle attività, un aumento delle immobilizzazioni materiali dovuto all'acquisto di macchinari e attrezzature, una notevole diminuzione dei crediti (residui attivi) e della disponibilità liquida; sul versante delle passività si registra l'aumento del fondo ammortamenti e del Tfr ed una considerevole diminuzione dei debiti (residui passivi), specialmente se si tiene conto dell'accantonamento vincolato per l'allestimento della nuova sede.

Con riferimento agli adempimenti del 2019, l'OIV ha reso, in data 5 aprile 2019, l'attestazione prevista dall'art.14, comma 4, lett. g) del d.lgs. n.150 del 2009 in ordine all'assolvimento degli obblighi di pubblicazione nella sezione "amministrazione trasparente del sito istituzionale del Centro.

In particolare, risultano pubblicati:

- il Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2019-2021, adottato ai sensi dell'art. 1, comma 8, della legge 6 novembre 2012, n.190 citato del 2013;
- il Piano triennale della *performance* 2018-2020 e la Relazione sulla *performance* 2019, adottati ai sensi dell'art. 10 del d.lgs. 27 ottobre 2009, n. 150;
- gli ulteriori atti e documenti su cui gravano specifici obblighi di pubblicazione *on line* per finalità di trasparenza amministrativa, ai sensi della disciplina normativa vigente.

Il Centro Fermi ha provveduto, inoltre, a pubblicare sul sito istituzionale i referti di questa Corte relativi ai precedenti esercizi, in ottemperanza dell'obbligo sancito dall'art. 31 del menzionato d.lgs. n. 33 del 2013.

Al fine di adeguare lo statuto del Centro alle disposizioni di cui al d.lgs. n. 218 del 2016, con deliberazione n. 48 del 5 giugno 2017, il Consiglio di amministrazione ne ha approvato il nuovo testo teso dello Statuto, divenuto esecutivo in data 9 agosto 2017. Nel corso del 2018, al fine di renderli coerenti con le nuove disposizioni statutarie, sono stati modificati il regolamento del personale, quello missioni e quello concernente le spese di rappresentanza e di funzionamento degli organi e degli incarichi di vertice. Nel 2019, con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 14 del 30 gennaio, è stato approvato il "regolamento per il conferimento di borse di studio per la formazione tecnica e per lo svolgimento di attività di ricerca e museale di eccellenza".

A seguito di una interlocuzione con il Ministero vigilante, nel corso 2020, il Consiglio di amministrazione ha approvato un nuovo statuto, composto da 20 articoli che è entrato in vigore in data 23 febbraio 2021.

Non risultano a tutt'oggi aggiornati al nuovo assetto giuridico-amministrativo il "regolamento di amministrazione, finanza e contabilità", approvato con deliberazione del Cda n. 12 del 19 marzo 2012 e il "regolamento di organizzazione e funzionamento", approvato con deliberazione del Cda n. 55 del 6 dicembre 2013.





## **MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI"**

Sede legale in Via Panisperna, 89/a – 00184 Roma

Sede provvisoria c/o Compendio Viminale – Pal. F. 00184 Roma

Codice Fiscale 97214300580 - Partita IVA 06431991006

# **CONTO CONSUNTIVO 2019**

## **Relazione del Presidente**

Il 30 dicembre del 2019 sono cambiati il Presidente e un consigliere di amministrazione del Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi". Si riassume a seguire l'attività svolta in precedenza.

In accordo con gli obiettivi istituzionali e con il Piano Triennale 2019-2021, l'attività svolta nel 2019 dal Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "Enrico Fermi" (nel seguito denominato CREF) è stata articolata su tre linee principali:

1. Realizzazione dei **Progetti Strategici e Interdisciplinari** suddivisi in Linee di Ricerca.
2. **Attività per la diffusione della cultura scientifica** attraverso lo sviluppo di un progetto di outreach che ha coinvolto le scuole superiori.
3. **Sviluppo del Museo storico della Fisica** nel Complesso Monumentale di Via Panisperna, già sede dell'Istituto di Fisica ove Enrico Fermi insegnò e realizzò le sue più grandi scoperte e ove verrà allestito un museo multimediale dedicato alla vita e ai contributi scientifici del grande scienziato.

Questa attività è stata implementata anche con il coinvolgimento di giovani ricercatori a cui sono state assegnate delle "**Grants**", ovvero borse di studio, assegni di ricerca o contratti a tempo determinato.

## **I PROGETTI E LE LINEE DI RICERCA DEL CENTRO RICERCHE ENRICO FERMI (CREF)**

Le attività di ricerca nel 2019 sono state condotte nell'ambito delle Linee di Ricerca riportate nelle successive tabelle dove sono elencati anche i Progetti corrispondenti.

### **Tabella 1 – Le Linee di Ricerca del CREF**

LINEE DI RICERCA	
STRATEGICHE	
1	Extreme Energy Events (EEE) – La Scienza nelle Scuole
2	Museo, Laboratori e Outreach
3	Patrimonio Culturale e Ambientale
4	Storia della Fisica
INTERDISCIPLINARI	
5	Tecniche Avanzate per la Fisica Fondamentale
6	Tecniche Avanzate per Applicazioni Biomediche
7	Energia

Tabella 2 – I Progetti delle Linee di Ricerca Strategiche del CREF nel triennio 2019-2021.

LINEE DI RICERCA STRATEGICHE	NOME PROGETTO
<b>1. Extreme Energy Events – La Scienza nelle Scuole</b>	<b>EEE</b>
<b>2. Museo, Laboratori e Outreach</b> 2-1. Laboratori di Ricerca e Outreach 2-2. Museo Storico della Fisica	<b>VIEWLAB MUSEOFERMI</b>
<b>3. Patrimonio Culturale e Ambientale</b> 3-1. Sistemi Diagnostici per Tomografia Tridimensionale con Raggi X 3-2. Microtomografia per l'Archeologia e la Paleoantropologia 3-3. Tecniche Neutroniche per Archeologia e Analisi Forense 3-4. Basi Scientifiche e Tecnologiche della Meteo-Climatologia	<b>TTRX SAPIENS TNAAF MTEC</b>
<b>4. Storia della Fisica</b> 4-1. L'Istituto di Fisica tra le Due Guerre: Orso Mario Corbino e Enrico Fermi (*) 4-2. I Fisici Italiani tra Ricerca Scientifica e Impegno Civile 4-3. Prosopografia della Fisica Italiana	<b>HISTIF HISTSEN HISTPRO</b>

Tabella 3 – I Progetti delle Linee di Ricerca Interdisciplinari del CREF nel triennio 2019-2021.

LINEE DI RICERCA INTERDISCIPLINARI	NOME PROGETTO
<b>5. Tecniche Avanzate per la Fisica Fondamentale</b> 5-1. Quark-Gluon Coloured World – ALICE and Beyond 5-2. Development of SiPM at Cryogenic Temperatures 5-3. Problematiche Aperte della Meccanica Quantistica 5-4. Fisica Fondamentale nello Spazio 5-5. Microcavità Fotoniche 5-6. Innovative Mirror Coating Research	<b>QGCW K-SiPM PAMQ FISP MIFO ICORE</b>
<b>6. Tecniche Avanzate per Applicazioni Biomediche</b> 6-1. Tecnologie per le Neuroscienze 6-1.1 Tecniche di Risonanza Magnetica Funzionale del Cervello 6-1.2 Risonanza Magnetica per lo Studio delle Microlesioni del Cervello 6-2. Tecnologie per l'Adroterapia 6-2.1 Imaging Dosimetrico per Adroterapia 6-2.2 Monitor for Neutron Dose in Hadrontherapy 6-3. Microcircuiti Neuronal Locali	<b>TNEU T-MENS MICROBRADAM TADR IMDO MONDO MNL</b>

<p><b>7. Energia</b> 7-1. Fotovoltaico a Concentrazione 7-2. Sistemi Intrinsecamente Sicuri – Accelerator Driven Systems for Research on Nuclear Technology</p>	<p><b>CPV SIS</b></p>
<p><b>8. Tematiche Individuali</b> 8-1. Radiazioni Ionizzanti e Effetti su nuovi Target Biologici (BioTarget) 8-2. Cosmological Radiative Transfer in Early Structure (CORTES) 8-3. Higher Spins and their Symmetries (HIGHSPINS) 8-4. Sistemi Complessi e Autogravitanti 8-5. The Double Copy Paradigm 8-6. Onde Gravitazionali da Sistemi Binari Coalescenti 8-7. The Algebraic and Geometric Structure of Supergravity from Black Holes to Condensed Matter (SUGRAPHENE)</p>	

Questi Progetti si suddividono in **quattro Linee di Ricerca Strategiche e tre Linee di Ricerca Interdisciplinari** che coprono diversi ambiti di indagine legati alla fisica sperimentale e applicata, dalla fisica fondamentale, al biomedico, all'energia, alla storia della fisica e allo studio dei beni culturali. A questi si aggiungono i Progetti Individuali (elencati al punto 8 della tabella 3) centrati principalmente su tematiche di fisica teorica.

Nell'ambito dei Progetti Strategici il **primo**, denominato Extreme Energy Events (EEE) è un esperimento a vocazione divulgativa per lo studio dei raggi cosmici. I rivelatori sono infatti dislocati in sessanta scuole superiori dislocate su tutto il territorio italiano. Il Progetto si basa su un forte coinvolgimento di studenti e professori delle scuole, sia nella costruzione sia nell'installazione dei rivelatori come anche nel loro controllo e nell'analisi dei dati. Il **secondo**, VIEWLAB, si concentra sulla creazione di laboratori all'interno del complesso storico di Via Panisperna, con una parte dedicata al progetto EEE e una dedicata allo studio dei beni culturali con tecniche fisiche avanzate: ambedue i laboratori saranno usati sia per ricerche scientifiche sia come strumenti di divulgazione scientifica con studenti e visitatori del museo. Il **terzo** Progetto, MUSEOFERMI, è consistito nella realizzazione di un Museo permanente su Enrico Fermi e la sua eredità scientifica. Questo Progetto impegnerà fortemente il CREF anche negli anni futuri. Infine, il **quarto** Progetto Strategico riguarda tematiche di storia della fisica e si lega allo sviluppo del museo e alla attività di diffusione scientifica. Per una descrizione più approfondita di questi come degli altri progetti, si rimanda al Piano Triennale di Attività 2019-2021.

## SINTESI DELLE ATTIVITÀ

Sin dalla sua istituzione, uno degli obiettivi del CREF è stato quello di coadiuvare l'inserimento dei giovani ricercatori nell'ambito della ricerca sia nazionale sia internazionale e di sviluppare una attività di diffusione scientifica soprattutto indirizzata verso gli studenti medi superiori.

Per questo motivo uno dei principali obiettivi del CREF, che per quasi vent'anni ha operato senza una sede istituzionale vera e propria, è stato quello di assegnare dei Grants a giovani ricercatori, compatibilmente con la dotazione finanziaria del Centro (con la denominazione di Grants intendendo borse di studio, assegni di ricerca o contratti a tempo determinato). **I titolari di Grants alla fine del 2019 erano 29.**

PROGETTI	ACRONIMO	GRANTS
<b>EXTREME ENERGY EVENTS - LA SCIENZA NELLE SCUOLE</b>	<b>EEE</b>	5
QUARK-GLUON COLOURED WORLD - ALICE AND BEYOND	<b>QGCW</b>	2
MICROCAVITA' FOTONICHE	<b>MIFO</b>	1
INNOVATIVE MIRROR COATING RESEARCH	<b>ICORE</b>	1
FISICA FONDAMENTALE DELLO SPAZIO	<b>FISP</b>	1
TECNICHE DI RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE DEL CERVELLO	<b>T-MENS</b>	4
MONITOR FOR NEUTRON DOSE IN HADROTHERAPY	<b>MONDO</b>	1
MICROCIRCUITI NEURONALI LOCALI	<b>MNL</b>	1
FOTOVOLTAICO A CONCENTRAZIONE	<b>CPV</b>	1
SISTEMI INTRINSECAMENTE SICURI	<b>SIS</b>	1
SISTEMI DIAGNOSTICI PER TOMOGRAFIA TRIDIMENSIONALE CON RAGGI X	<b>TTRX</b>	1
MICROTOMOGRAFIA PER L'ARCHEOLOGIA E LA PALEOANTROPOLOGIA	<b>SAPIENS</b>	1
TECNICHE NEUTRONICHE PER ARCHEOLOGIA E ANALISI FORENSE	<b>TNAAF</b>	1
PROSOPOGRAFIA DELLE FISICA ITALIANA	<b>HISTPRO</b>	1
THE DOUBLE COPY PARADIGM	<b>INDIVIDUALE</b>	1
HIGHER SPINS AND THEIR SYMMETRIES - HIGHSPINS	<b>INDIVIDUALE</b>	1
SUGRAPHENE	<b>INDIVIDUALE</b>	1
MODELLIZZAZIONE DELL'EMISSIONE DI ONDE GRAVITAZIONALI DA SISTEMI BINARI COALESCENTI	<b>INDIVIDUALE</b>	1
COSMOLOGICAL RADIATIVE TRANSFER IN EARLY STRUCTURE - CORTES	<b>INDIVIDUALE</b>	1
BIOTARGET - RADIAZIONI IONIZZANTI ED EFFETTI SU NUOVI TARGET BIOLOGICI	<b>INDIVIDUALE</b>	1
SPARE - PREMIALE 2015	<b>SPARE</b>	1
<b>TOTALE</b>		<b>29</b>

Una dettagliata descrizione dello stato dei Progetti e dei principali obiettivi raggiunti nel 2019 è stata presentata nella Relazione Scientifica di Attività 2019 in occasione delle Giornate di Studio sui Progetti del Centro Fermi che si sono svolte l'11 e il 12 dicembre nell'Aula Fermi della sede istituzionale di Via Panisperna, la cui ristrutturazione è da poco terminata. Secondo il database ISI-Web of Science, i lavori pubblicati da nel 2019 in cui almeno uno degli autori è un dipendente del Centro Fermi o un titolare di Grant o uno studioso "associato", sono stati circa 210 e il totale di citazioni ricevute nel 2019 dalle pubblicazioni del CREF ha superato il numero di 5000, con una media di circa 20 citazioni per pubblicazione. Anche per l'assenza di una sede istituzionale che potesse ospitare i ricercatori e i borsisti del CREF e che dunque consentisse lo sviluppo di linee di ricerche nuove ed originali, molte di queste pubblicazioni sono state sviluppate nell'ambito di collaborazioni con altri gruppi già consolidati (si pensi agli esperimenti al CREN, al Gran Sasso).

Illustriamo brevemente le attività del Progetto EEE, che ha impegnato maggiormente i fondi dell'Ente. Nell'ambito di questo progetto è stata proseguita la realizzazione di una rete di telescopi per raggi cosmici che a fine 2019 comprendeva circa 60 istituti scolastici, distribuiti su tutto il territorio nazionale, e 6 laboratori (INFN, CERN). Altri 50 istituti partecipano al Progetto pur non avendo un telescopio ma



analizzando attivamente i dati raccolti dai telescopi. Si è anche proceduto all'installazione di quattro stazioni nel circolo polare artico, per permettere l'analisi dei raggi cosmici a latitudini estreme. Con il supporto dei ricercatori del CREF, dell'INFN e del CERN di Ginevra, circa 1000 tra studenti e docenti di tutta Italia sono coinvolti, per tutto l'anno, in masterclasses, incontri, visite e conferenze virtuali e altre attività che rendono il Progetto un esempio unico di coniugazione della diffusione della cultura scientifica e della ricerca sui raggi cosmici. In particolare, nel mese di marzo 2019, presso l'Aula Magna della Cavallerizza Reale dell'Università di Torino, circa 150 tra studenti e professori si sono riuniti nel corso della 10ª Conferenza dei Progetti del CREF, dedicata al Progetto EEE. Nell'arco di tre giorni si sono svolte lezioni, discussioni e presentazioni dei lavori fatti dalle scuole e un esercizio pratico per il calcolo del tempo tramite segnale GPS.

Alla fine del 2019 il CREF, in aggiunta ai Grants, ha coinvolto un totale di più di 100 ricercatori provenienti da altri enti o università, formalmente associati ai vari Progetti con incarico di ricerca scientifica/tecnologica o di collaborazione scientifica/tecnologica/tecnica, afferenti per circa il 75% a Università italiane e circa il 25% a INFN, CNR o altri Enti di ricerca italiani e stranieri.

Sono numerose le Istituzioni con le quali sono stati svolti programmi in collaborazione. Tra queste evidenziamo:

- European Organization for Nuclear Research – CERN (Ginevra, Svizzera)
- Fermi National Accelerator Laboratory – FNAL (Chicago, USA)
- Fondazione Ettore Majorana e Centro di Cultura Scientifica – FEMCCS (Erice) / World Federation of Scientists – WFS (Ginevra, Svizzera)
- Fondazione Museo delle Antichità Egizie (Torino)
- Fondazione Santa Lucia (Roma)
- ISIS neutron and muon source of the Science and Technology Facilities Council Rutherford Appleton Laboratory (STFC-ISIS)
- Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)
- Istituto di Fisica Applicata – Consiglio Nazionale delle Ricerche (IFAC – CNR)
- Joint Institute for Nuclear Research – JINR (Dubna, Russia)
- Scuola Normale Superiore (Pisa)
- Società Italiana di Fisica – SIF (Bologna)
- Università di Bologna
- Università Ca' Foscari di Venezia
- Università di Genova
- Università di Milano Bicocca
- Università di Padova
- Università di Pisa
- Università di Roma La Sapienza
- Università di Roma Tor Vergata
- Università di Roma Tre
- Università di Salerno
- Università di Torino
- University of Chicago (USA)
- University of Geneva (CH)
- University of Harvard, Cambridge (USA)
- University of Oslo (Norway)
- University of Santiago de Compostela (Spain).





Il CREF risulta anche essere

- Socio Sostenitore della Società Italiana di Ottica e Fotonica – SIOF
- Associate Member della European Physical Society – EPS
- Full Member dell'European Network of Science Centres and Museums – ECSITE

Alla fine del 2019, completati i lavori di ristrutturazione e una lunga serie di prove di collaudo, il CREF è finalmente entrato in possesso dello storico complesso monumentale di via Panisperna che, per Legge, gli compete come sede definitiva per le sue attività istituzionali. Nel corso del 2019, sono state realizzate le fasi di allestimento necessarie per far partire l'attività. È stato allestito il Museo Enrico Fermi, è stata allestita la sala convegni, chiamata Aula Fermi, con circa 100 posti a sedere e sono stati trasferiti gli uffici amministrativi. Tutta la Palazzina è stata cablata. Il Museo, anche se ha ancora delle parti da ultimare, ha iniziato la sua operatività ospitando visite di classi di istituti scolastici, subito dopo l'inaugurazione avvenuta a fine novembre 2019.

## RISORSE UMANE

La **Dotazione Organica** vigente al 31 dicembre 2019, suddivisa per livelli professionali, risulta la seguente:

<b>PROFILI PROFESSIONALI AREA TECNICO-AMMINISTRATIVA</b>	<b>PROFILI PROFESSIONALI AREA RICERCA</b>
	1 Tecnologo di II Livello
	1 Ricercatore di II Livello
	9 Ricercatori di III Livello
1 Funzionario di Amministrazione di IV Livello <sup>1</sup>	
1 Collaboratore Amministrativo di V Livello	
2 Collaboratori Tecnici Enti di Ricerca di VI Livello	
1 Collaboratore Amministrativo di VI Livello	
<b>Sub-totale: n. 5 unità</b>	<b>Sub-totale: n. 11 unità</b>
<b>Totale: n. 16 unità</b> di personale a tempo indeterminato	

<sup>1</sup> Il Funzionario di Amministrazione di IV livello è in aspettativa senza assegni dal 1° settembre 2013, e lo rimarrà fino al 31.08.2020; nel frattempo si è proceduto a sostituirlo con analoga figura a tempo determinato.

## RISORSE FINANZIARIE E ANALISI DELLE VOCI DI SPESA

Per quanto riguarda le **risorse finanziarie**, il Centro Fermi per l'anno 2019 ha ricevuto dal MIUR il contributo ordinario di funzionamento pari a € **1.996.094,00**.

Nel 2019 il Centro Fermi ha conseguito altre entrate aggiuntive per un totale di € **1.170.543,18** e più precisamente:

RISORSE FINANZIARIE	IMPORTI ENTRATE 2019 (€)
Contributo straordinario del MIUR ai sensi del D.M. n. 163 del 28.02.2018 per l'assunzione di n. 1 giovane ricercatore e contributo per assunzioni derivate dalle stabilizzazioni, ex art. 20, c. 1 e 2 del Dlgs 75/2017, nota M.I.U.R. prot. 11168 del 05.06.2019	294.838,00
Contributo per il Progetto "Sviluppo di Multigap Resistive Plate Chamber con Gas Ecologici" da parte del Ministero degli Affari Esteri e della Corporazione Internazionale – Nota Prot. MAE0057327	30.000,00
Contributo derivante dalla rimodulazione, da parte dell'I.N.F.N., dei Fondi per il Progetto Premiale Spare – nota prot. AOODGF 2019 – 0001978 del 14.06.2019	130.200,00
Progetto ISIS@MACH, ammesso dalla Regione Lazio con determinazione della Giunta Regionale n. G 10795 del 07.08.2019 pubblicata su BURL n. 69 del 27.08.2019	642.335,18
Progetto EU H2020 MSCA RISE 691110 MICROBRADAM	68.370,00
Contributo Progetto "Invisible Colours, nell'ambito della Call for Projects dell'EPS Council Delegates (nota CF n. 1956 del 30/10/2019)	4.800,00

Le principali voci di impegno di spesa del Centro Fermi nel 2019 sono riferite alle attività di ricerca e formazione, e alle spese direttamente collegate, secondo quanto riportato nelle tabelle seguenti e corrispondenti grafici finali.

VOCI DI SPESA	IMPEGNI DI SPESA 2019 (€)
Personale a carico FOE	910.316,75
Personale su fondi esterni e assegni di ricerca	805.568,61

Spese funzionamento organi e altri contributi	70.609,94
Ricerca (Trasferimento MICROBRADAM)	75.195,00
Ricerca: Materiale	268.005,98
Ricerca: Missioni	200.186,07
Museo e divulgazione scientifica	325.012,92
Funzionamento sede	306.836,89
Beni mobili (incluse attrezzature scientifiche)	357.176,04
Altre spese (restituzioni di cui al D.L. 78/2010 e al D.L. 228/2012, ecc.)	13.787,90
<b>TOTALE</b>	<b>3.332.696,10</b>

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPEGNI DI SPESA 2019 (€)</b>
1 - Progetti di ricerca (assegni di ricerca, incarichi e borse conferiti ai Progetti [*], comprensivi di assegnazione per materiale di consumo)	1.082.268,53
2 - Strumentazione per la ricerca, Museo	357.176,04
3 - Missioni e partecipazione a riunioni e congressi	200.186,07
4 - Diffusione della cultura scientifica, altre iniziative, borse di studio per studenti a scuole e convegni, Museo	325.012,92
5 - Costi del personale [*]	971.784,96
6 - Servizi (inclusi incarichi e prestazioni occasionali), facile consumo, mobili e macchine da ufficio per funzionamento, utenze varie	311.869,74
7 - Organi (indennità, gettoni, rimborsi viaggi)	70.609,94
8 - Altre spese (restituzioni di cui al D.L. 78/2010 e al D.L. 228/2012, ecc.)	13.787,90
<b>TOTALE</b>	<b>3.332.696,10</b>

[\*] Comprensivi di oneri tributari e previdenziali

Da notare che le spese legate alla ricerca (le voci da 1 a 3 nella precedente tabella), alla diffusione della cultura scientifica e all'allestimento del Museo e dell'aula Fermi si sommano per un totale pari al 58,95% della spesa totale.

L'avanzo di amministrazione nel 2019 è stato di **€ 2.497.468,20** e ha subito un decremento rispetto all'anno 2018 (avanzo di amministrazione 2018 € 2.625.727,18)

L'ammontare dei residui passivi al 31 dicembre 2019, pari a **€ 1.244.942,77**, include anche il contributo ministeriale a suo tempo concesso per l'allestimento dell'immobile per un importo di € 354.005,17 che sarà speso interamente nel 2020.

Maggiori dettagli sul Consuntivo 2019 sono disponibili nella relazione Tecnico Amministrativa.



## CONCLUSIONI

La parte scientifica si è sviluppata attraverso molti progetti che hanno avuto visibilità scientifica e discreta produzione di articoli su riviste internazionali. L'*outreach* ha ottenuto ottimi risultati, attraverso il coinvolgimento di più di 100 istituti scolastici secondari in tutta Italia che partecipano al Progetto EEE. Il Museo Enrico Fermi, aperto a fine 2019, ha iniziato subito a ospitare intere scolaresche, guidate dai nostri ricercatori.

Si nota che la gestione della Palazzina, con annesso Museo, richiederà nei prossimi anni un impegno finanziario che assorbirà una parte significativa del FOE, limitando di conseguenza l'attività di ricerca.

Roma, 10 giugno 2020

IL PRESIDENTE

Professor Luciano Pietronero

## RELAZIONE TECNICO-AMMINISTRATIVA AL BILANCIO CONSUNTIVO 2019

Il Rendiconto Generale 2019 è stato redatto ai sensi dall'art. 38 del RAFC - Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità (di seguito RAFC) del Centro Fermi adottato con Delibera n. 12(12) del 19 marzo 2012 ed approvato dal MIUR con nota prot. 1697 del 22 agosto 2012 e si compone dei seguenti documenti:

- 1. Conto di bilancio**
  - a) Rendiconto finanziario decisionale "Entrate"
  - b) Rendiconto finanziario decisionale "Uscite"
  - c) Rendiconto finanziario gestionale "Entrate"
  - d) Rendiconto finanziario gestionale "Uscite"
- 2. Conto economico**
- 3. Stato patrimoniale**

Al Rendiconto Generale 2019 sono allegati:

- i. Relazione sulla gestione**, comprensiva della dotazione organica e della consistenza del personale al 31 dicembre 2019
- ii. Situazione amministrativa**
- iii. Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti (successiva)**

Il processo decisionale del Centro Fermi, coerente con la programmazione del Piano Triennale di Attività, trova copertura nelle risorse finanziarie stanziare nel Bilancio di Previsione e si conclude con l'esposizione dei risultati nei documenti del Rendiconto Generale che viene approvato dal Consiglio di Amministrazione entro il mese di aprile dell'anno successivo alla chiusura dell'esercizio finanziario esaminato e trasmesso, entro 30 giorni dalla data di deliberazione, al MIUR e al MEF.

Il Rendiconto Generale 2019, ai sensi dell'art. 107, c. 1, lett. A del DL 18, 17/03/2020 – CURA ITALIA, viene approvato entro il 30 giugno 2020.

Il Rendiconto Generale 2019 del Centro Fermi è stato elaborato utilizzando il nuovo Piano dei conti armonizzato introdotto dal D.lgs. n. 91/2011 recante "*Disposizioni di attuazione dell'articolo 2 della legge 31 dicembre 2009, n. 196 in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili*", e con la tassonomia dei capitoli definita dal D.P.R. n. 132/2013, nel rispetto della correlazione minima richiesta dalla normativa in esame che è da individuarsi nel V livello del citato piano dei conti, cioè quello a livello più analitico.

Il Piano dei conti armonizzato, infatti, può contenere un numero variabile di livelli in rapporto alle esigenze interne di rappresentazione delle scritture contabili; ciascun livello, per ciascuna ramificazione del piano di conti interessato, può essere considerato utile ai fini del preventivo, finanziario e/o economico, e del consuntivo sotto entrambi i profili per eseguire una valutazione gestionale di programmazione, controllo e di performance. Il software impiegato per l'adeguamento della piattaforma informatica di contabilità, acquisito nel corso del 2018, soddisfa la triplice funzione della contabilità pubblica rilevando ogni registrazione contabile sotto l'aspetto finanziario, economico-patrimoniale di tipo aziendalistico, e della contabilità analitica per centri di costo, alimentando contemporaneamente il flusso dei dati per il controllo di gestione che converte, attraverso un algoritmo, le informazioni finanziarie in risultati di tipo economico-patrimoniale quanto più fedeli alla realtà.

L'applicazione poggia sulla base dati generale unificata, composta dallo strato informativo della contabilità finanziaria ed economico patrimoniale, sulla quale operano le funzioni comuni. Tali funzioni, definite in termini di processi, poggiano sull'intero strato, costituendo da un lato la base per la formazione del bilancio preventivo e consuntivo finanziario e, dall'altro, la rilevazione delle operazioni in partita doppia per la redazione del bilancio di tipo aziendalistico e l'analisi dei costi. Entrambi i regimi contabili sono considerati nell'ambito dei criteri di riclassificazione per la contabilità analitica, effettuata sulla base di tre distinti elementi: Centri di Responsabilità Amministrativa, Centri di Costo e Risorse, Obiettivi/Funzioni.

L'aspetto determinante del sistema nella sua globalità è la capacità di convertire le operazioni derivanti dai processi di contabilità pubblica (impegni, accertamenti, mandati ...) in elementi trattabili dal lato della partita doppia, che ne ricalchino fedelmente ed univocamente struttura e significato, senza ricorrere ad informazioni di collegamento aggiunte di volta in volta dall'utente.

Per quanto riguarda **la missione di spesa caratterizzante**, il Centro Fermi, in attuazione alle disposizioni del D.P.C.M. del 12 dicembre 2012 recante "*Definizione delle linee guida generali per l'individuazione delle missioni delle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 11, comma 1, lettera a), del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91*", ha individuato la finalità dell'attività istituzionale nella categoria di spesa "**Ricerca e divulgazione scientifica**", con l'approvazione del MIUR quale ministero vigilante; oltre alla missione di spesa caratterizzante è stata inserita la missione relativa ai *Servizi generali e istituzionali delle amministrazioni pubbliche, Fondi da ripartire, Servizi per conto terzi e partite di giro*; mentre non è stata inserita la missione relativa a *Debito da finanziamento dell'amministrazione*, considerato che l'Ente Fermi non ha esposizioni debitorie in atto, né intende avviarle.

Tutto ciò premesso, il Rendiconto Generale del Bilancio Consuntivo 2018, raffrontato con il Bilancio di Previsione 2018, comprensivo della contabilità dei residui, riporta la descrizione completa dei movimenti delle entrate accertate e riscosse, degli impegni assunti e pagati, nonché del risultato di gestione, come descritto nei seguenti allegati:

**Rendiconto Finanziario Entrate, decisionale e gestionale:** riguarda le entrate suddivise per titoli, aggregati, categorie, capitoli e sotto-capitoli, per la gestione di competenza, per la gestione dei residui e per le partite di giro con assenza di movimenti di entrata in conto capitale.

**Rendiconto Finanziario Uscite, decisionale e gestionale:** riporta le spese, suddivise per titoli, aggregati, categorie, capitoli e sotto-capitoli, per la gestione di competenza delle spese di funzionamento e servizi generali, per le spese in conto capitale e quelle per partite di giro, nonché i residui dell'esercizio in corso e degli anni precedenti.

**Conto Economico:** rappresenta i movimenti delle entrate accertate e quello degli impegni di spesa, nonché le partite non finanziarie quali ammortamenti, chiudendo con un avanzo o disavanzo.

**Situazione Patrimoniale:** analizza le risorse dell'esercizio, gli investimenti e gli ammortamenti eseguiti, le disponibilità in atto, nonché i residui attivi e passivi che costituiscono impegni di pagamento ed accertamenti di entrata, determinando oltre all'avanzo economico anche il patrimonio netto dell'Ente risultante alla data del 31 dicembre dell'esercizio esaminato.

**Situazione Amministrativa:** è rappresentata la situazione finanziaria dei movimenti di cassa con la giustificazione del fondo disponibile, nonché la dimostrazione dell'avanzo di amministrazione al 31 dicembre dell'esercizio esaminato.

**Situazione dei residui degli anni precedenti:** sono riportati i movimenti finanziari effettuati sui residui passivi e attivi degli anni precedenti.

**NOTE:** in coerenza con la struttura del Bilancio di Previsione 2019, per una rappresentazione di immediata interpretazione dell'utilizzo delle risorse a disposizione del Centro Fermi, la presente Relazione tecnico amministrativa è strutturata secondo un criterio illustrativo che aggrega i capitoli di spesa per finalità omogenee, distinte per sezioni secondo lo schema di seguito riportato.

Sezione 1	Personale a tempo indeterminato e determinato a carico del FOE
Sezione 2	Personale non strutturato e/o finanziato dall'esterno
Sezione 3	Attività istituzionale
Sezione 4	Spese funzionamento Sede
Sezione 5	Spese per materiale inventariabile
Sezione 6	Spese per adempimenti di legge
Sezione 7	Partite di giro

**PARTE I**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**

**GESTIONE FINANZIARIA**

<b>ENTRATE</b>	<b>Previsioni definitive Entrate</b>	<b>Accertato</b>
Titolo II – Trasferimenti Correnti	3.233.097,18	3.166.637,18
Titolo III – Entrate extratributarie	40.000,00	26.910,82
Titolo IX – Entrate per Partite di Giro	923.000,00	607.420,83
<b>TOTALE ENTRATE DI COMPETENZA</b>	<b>4.196.097,18</b>	<b>3.800.968,83</b>
<b>USCITE</b>	<b>Previsioni definitive Uscite</b>	<b>Impegnato</b>
Titolo I – Uscite Correnti	4.413.689,18	2.975.520,06
Titolo II – Uscite in Conto Capitale	838.000,00	357.176,04
Titolo VII – Uscite per Partite di Giro	923.000,00	607.133,76
<b>TOTALE USCITE DI COMPETENZA</b>	<b>6.174.689,18</b>	<b>3.939.829,86</b>
<b>DISAVANZO DI COMPETENZA</b>		<b>-138.861,03</b>

La Gestione di competenza dell'esercizio finanziario 2019 espone un disavanzo di € 138.861,03.

<b>AVANZO FINANZIARIO DI PARTE CORRENTE</b>	<b>Previsioni definitive</b>	<b>Accertato</b>
Titolo I – Entrate Correnti	3.273.097,18	3.193.548,00
Titolo I – Uscite Correnti	4.413.689,18	2.975.520,06
<b>AVANZO ENTRATE DI PARTE CORRENTE</b>		<b>218.027,94</b>
<b>AVANZO FINANZIARIO IN CONTO CAPITALE</b>	<b>Previsioni definitive</b>	<b>Accertato</b>
Titolo II – Entrate in Conto Capitale	0	0
Titolo II – Uscite in Conto Capitale	838.000,00	357.176,04
<b>DISAVANZO USCITE IN CONTO CAPITALE</b>		<b>-357.176,04</b>
<b>DISAVANZO DI COMPETENZA</b>		<b>-139.148,10</b>

Le Uscite in Conto Capitale sono da attribuire totalmente all'acquisto di beni durevoli da destinare alla ricerca. La Gestione di competenza, di parte corrente, dell'esercizio finanziario 2019 espone un disavanzo di € 139.148,10.

La differenza tra il disavanzo finanziario di competenza e quello di parte corrente, pari ad € 287,07, è determinata dalle ritenute per malattia trattenute al dipendente.



## GESTIONE DI COMPETENZA

<b>ENTRATE</b>					
Le Entrate accertate nel 2019 sono state complessivamente di € 3.800.968,83 (di cui € 607.420,83 per partite di giro). Restano ancora da incassare € 700.881,69. Tale somma costituisce l'ammontare dei residui attivi dell'esercizio.					
2.	TRASFERIMENTI CORRENTI	Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2018	%
2.01.01.01.001.		3.273.097,18	3.193.548,00	3.218.671,95	
2.01.01.01.001.01	<b>Contributi ordinari MIUR:</b> le Entrate accertate sono pari a € 1.996.094,00, completamente incassate.	2.300.392,00	2.290.932,00	1.917.823,00	
All. 12,1 2.a, b,c,d	Contributo ordinario del M.I.U.R. FOE per l'anno finanziario 2019, come da D.M. n. 856 del 10.10.2019, compreso di quota di € 43.867,00 (all. 12) ai sensi del D.M. n. 163 del 28.02.2018 per l'assunzione di n. 1 giovane ricercatore e contributo per assunzioni derivate dalle stabilizzazioni, ex art. 20, c. 1 e 2 del Dlgs 75/2017, nota M.I.U.R. prot. 11168 del 05.06.2019, per € 250.971,00 (all. 12 a.b.c.d.)	2.300.392,00	2.290.932,00	1.917.823,00	
2.01.01.01.001.02	<b>Contributi straordinari MIUR:</b> le Entrate accertate sono pari a € 294.838,00 totalmente riscosse.	0,00	0,00	87.731,00	
2.01.01.01.001.04	<b>Contributi da altri Ministeri per Progetti di Ricerca:</b> le Entrate accertate sono pari a € 30.000,00 non riscosse.	30.000,00	30.000,00	0,00	
All. 13	Erogazione di un contributo per il Progetto "Sviluppo di Multigap Resistive Plate Chamber con Gas Ecologici" da parte del Ministero degli Affari Esteri e della Corporazione Internazionale – Nota prot. MAE0057327.	30.000,00	30.000,00		
2.01.01.01.001.07	<b>Contributi Progetti Premiali:</b> le Entrate accertate sono pari a € 130.200,00 totalmente incassate.	130.200,00	130.200,00	1.078.117,95	
All. 14	Rimodulazione, da parte dell'I.N.F.N., dei fondi per il Progetto Premiale Spare e conseguente assegnazione di un contratto a tempo determinato per	130.200,00	130.200,00		

	un ricercatore per n. 30 mesi – nota prot. AOODGF 2019 – 0001978 del 14.06.2019.				
<b>2.01.01.02.001</b>	<b>Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome:</b> le Entrate accertate sono pari a € 642.335,18 non riscosse	<b>642.335,18</b>	<b>642.335,18</b>		
<b>AII. 15</b>	Progetto ISIS@MACH, ammesso dalla Regione Lazio con determinazione della Giunta Regionale n. G 10795 del 07.08.2019 pubblicata su BURL n. 69 del 27.08.2019.	642.335,18	642.335,18		
<b>2.01.05.01.999</b>	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea: le Entrate accertate sono pari a € 68.370,00 di cui incassate € 44.370,00. Restano da incassare € 24.000,00.	<b>125.370,00</b>	<b>68.370,00</b>	<b>135.000,00</b>	
<b>AII. 16.a,b</b>	Saldo finale del Progetto MICROBRADAM	125.370,00	68.370,00		
<b>2.01.05.02.001</b>	Trasferimenti correnti dal resto del mondo: le Entrate accertate sono pari a € 4.800,00 totalmente incassate	<b>4.800,00</b>	<b>4.800,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>AII. 17</b>	Ammissione a finanziamento del Progetto Invisible Colours, nell'ambito della Call for Projects dell'EPS Council Delegates (nota Centro E. Fermi n. 1956 del 30/10/2019).	4.800,00	4.800,00		

3.	ALTRE ENTRATE CORRENTI	Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2018	%
<b>3.05.99.99.999.</b>	<b>Altre entrate correnti n.a.c.:</b> le Entrate accertate sono pari a € 26.910,82 di cui riscosse € 22.776,62. <b>Restano ancora da riscuotere € 4.134,20.</b>	<b>40.000,00</b>	<b>26.910,82</b>	<b>44.523,55</b>	
	Le entrate derivano dall'evasione di sospesi in Tesoreria corrispondenti a storni di mandati di pagamento e dalla restituzione di importi non dovuti.				

9.	ENTRATE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO	Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2018	%
		<b>923.000,00</b>	<b>607.420,83</b>	<b>461.534,38</b>	
<b>9.01.01.02.001</b>	Ritenute per scissione contabile I.V.A. (split payment – L. 21 giugno 2017, n° 96)	430.000,00	241.897,02	151.904,08	
<b>9.01.02.01.001</b>	Ritenute erariali da lavoro dipendente per conto terzo	300.000,00	211.522,36	172.749,47	
<b>9.01.02.02.001</b>	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	170.000,00	130.409,13	131.107,33	
<b>9.01.99.03.001</b>	Rimborso di fondi economici e carte aziendali	3.000,00	5.902,57	5.773,50	
<b>9.01.99.99.999</b>	Altre entrate per partite di giro diverse	20.000,00	17.689,75	0,00	

AVANZO PRESUNTO DI AMMINISTRAZIONE		Presunto al 31/12/2019	Definitivo al 31/12/2019	Definitivo al 31/12/2018	%
	<b>Avanzo di Amministrazione</b>	<b>2.786.030,48</b>	<b>2.497.468,20</b>	<b>2.625.727,18</b>	
	<b>Sub totale TITOLO 2</b>	<b>3.233.097,18</b>	<b>3.166.637,18</b>	<b>3.218.671,95</b>	
	<b>Sub totale TITOLO 3</b>	<b>40.000,00</b>	<b>26.910,82</b>	<b>44.523,55</b>	
	<b>Sub totale TITOLO 9</b>	<b>923.000,00</b>	<b>607.420,83</b>	<b>461.534,38</b>	
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>4.196.097,18</b>	<b>3.800.968,83</b>	<b>3.724.729,88</b>	

### USCITE

Le Uscite impegnate nel 2019 sono state complessivamente € 3.939.829,86 (di cui € 607.133,76 per partite di giro). Restano ancora da pagare € 711.851,23. Tale somma costituisce l'ammontare dei residui passivi dell'esercizio.

PERSONALE TEMPO INDETERMINATO E DETERMINATO SU FOE			Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2018	%
1	1.01.01.01.002.	<p><b>Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato</b></p> <p>n. 1 Ricercatore di II livello n. 1 Tecnologo di II livello n. 9 Ricercatore di III livello n. 1 Funzionario IV liv. in aspettativa s/assegni n. 1 Collaboratore Amministrativo di V livello n. 2 Collaboratore Tecnico di VI livello n. 1 Collaboratore Amministrativo di VI livello</p> <hr/> <p><b>n. 16 unità</b></p> <p><b>Sono stati assunti impegni per € 493.548,31 di cui pagati € 491.220,18. Restano ancora da pagare € 2.328,13 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio.</b></p> <p><b>Le economie 2019 sono pari 6.451,69</b></p>	500.000,00	493.548,31	209.694,84	
2	1.01.01.01.003.01	<p><b>Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV- IX</b></p> <p>calcolato in base ad accordo sindacale sottoscritto in data 22 maggio 2013, prot. n. 597/13</p> <p><b>DESTINATARI:</b> n. 5 unità</p> <p><b>Sono stati assunti impegni per € 57.550,69 di cui pagati € 49.236,00. Restano ancora da pagare € 8.314,69 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio.</b></p>	57.550,69	57.550,69	36.525,00	
3	1.01.01.01.003.02	<p><b>Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III</b></p> <p><b>Sono stati assunti impegni per € 22.216,87, interamente pagati nel corso dell'esercizio.</b></p>	22.216,87	22.216,87	7.830,66	
4	1.01.01.01.005.03	<p><b>Arretrati per anni precedenti Direttore Generale</b></p> <p><b>Sono stati assunti impegni per € 3.751,87, interamente pagati nel corso dell'esercizio.</b></p>	3.751,87	3.751,87	0,00	
5	1.01.01.01.006.01	<p><b>Spese per il personale Tempo Determinato FOE</b></p> <p>n. 1 Funzionario IV liv. reclutato per sostituzione di analoga figura in aspettativa per ricongiungimento familiare senza assegni fino al 31/08/2020</p> <p><b>Sono stati assunti impegni per € 26.550,98 di cui pagati € 26.443,56. Restano da pagare € 107,42 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio.</b></p>	30.000,00	26.550,98	27.121,40	

		Le economie 2019 sono pari a € 3.449,02.				
6	1.01.01.01.006.03	<b>Competenze al Direttore Generale</b> Sono stati assunti impegni per € 91.610,09 di cui pagati € 91.395,64. Restano da pagare € 214,45 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 3.389,91	95.000,00	91.610,09	68.231,63	
7	1.01.01.01.007.02	<b>Retribuzione di risultato del Direttore Generale</b> Sono stati assunti impegni per € 23.067,41 relativamente all' annualità 2019, di cui pagati € 0. Restano da pagare € 23.067,41 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 382,59	23.450,00	23.067,41	43.900,00	
		<b>TOTALE VOCI STIPENDIALI PERSONALE A CARICO DEL FOE</b>	<b>731.969,43</b>	<b>718.296,22</b>	<b>393.303,53</b>	
8	1.01.02.01.001.01	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato</b> Sono stati assunti impegni per € 135.994,91 di cui pagati € 116.096,20. Restano da pagare € 19.898,71 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari 84.005,09.	220.000,00	135.994,91	77.888,85	
9	1.01.02.01.001.02	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato FOE</b> Sono stati assunti impegni per € 9.581,48 di cui pagati € 8.336,15. Restano da pagare € 1.245,33 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari 12.418,52.	22.000,00	9.581,48	12.752,39	
10	1.01.02.01.001.04	<b>Oneri tributari e previdenziali competenze del Direttore Generale</b> Sono stati assunti impegni per € 23.026,30 di cui pagati € 19.623,54. Restano da pagare € 3.402,76 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari 11.973,70.	35.000,00	23.026,30	22.311,88	
		<b>TOTALE ONERI PERSONALE FOE</b>	<b>277.000,00</b>	<b>168.602,69</b>	<b>112.953,12</b>	
11	1.01.01.02.001.	<b>Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanze messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale.</b> Non sono stati assunti impegni nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie 2019 sono pari a € 16.690,88.	16.690,88	0,00	0,00	
12	1.01.01.02.002.	<b>Buoni pasto</b> Nel corso del 2019 sono stati acquistati n. 3314 buoni pasto dalla Day Ristoservice	20.000,00	18.990,56	8.876,40	

		S.p.a. mediante piattaforma Consip, per un importo pari a 18.990,56, interamente pagati nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie 2019 sono pari a € 1.009,44			
13	1.03.02.02.001.	<b>Rimborso per viaggio e trasloco</b>  Sono stati assunti impegni per € 927,28, interamente pagati nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie 2019 sono pari a € 9.072,72	10.000,00	927,28	132,35
14	1.03.02.04.999.	<b>Spese per formazione e addestramento</b> Spese per aggiornamento professionale del personale, con riduzione del 50% rispetto a quanto speso nel 2009, in ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 6, comma 13 della Legge 30 luglio 2010, n. 122  Sono stati assunti impegni per € 3.500,00 di cui pagati € 1.480,00. Restano da pagare € 2.020,00 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio.	3.500,00	3.500,00	3.500,00
		<b>TOTALE SPESE ACCESSORIE PERSONALE A CARICO DEL FOE</b>	50.190,88	23.417,84	12.508,75
		<b>TOTALE SPESE DI PERSONALE A CARICO DEL FOE</b>	1.059.160,31	910.316,75	518.765,40
<b>PERSONALE NON STRUTTURATO E/O FINANZIATO DALL'ESTERNO</b>					
15	1.01.01.01.006.02	<b>Personale Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b> LARES 2: n. 1 Ricercatore n. 12 mesi SPARE: n. 1 Ricercatore n. 1 mesi,  Sono stati assunti impegni per € 36.069,78 di cui pagati € 35.894,54. Restano da pagare € 175,24. Le economie 2019 sono pari € 94.630,22.	130.700,00	36.069,78	44.241,99
16	1.01.01.01.007.01	<b>Salario accessorio Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>  <b>Destinatari:</b> n. 1 Ricercatore n. 1 mese  Sono stati assunti impegni per € 164,70 interamente pagati. Restano da pagare € 0. Le economie 2019 sono pari a € 15.455,27.	15.619,97	164,70	9.280,00
17	1.01.02.01.001.03	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>  Sono stati assunti impegni per € 9.756,52 di cui pagati € 7.620,22. Restano da pagare € 2.136,30 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 84.243,48.	94.000,00	9.756,52	50.974,55
		<b>TOTALE PERSONALE A CARICO DI FINANZIAMENTI ESTERNI</b>	240.319,97	45.991,00	104.496,54

18	1.01.01.01.009.	<p><b>Assegni di ricerca</b> (n. 27 Assegni di ricerca)</p> <p>Sono stati assunti impegni per € 567.449,28 di cui pagati € 555.555,28. Restano da pagare € 11.894,00. Le economie 2019 sono pari a € 232.550,72.</p>	800.000,00	567.449,28	439.666,29
19	1.01.02.01.001.05	<p><b>Oneri tributari e previdenziali Assegni di Ricerca</b> (n. 27 Assegni di ricerca)</p> <p>Sono stati assunti impegni per € 125.627,27 di cui pagati € 116.586,55. Restano da pagare € 9.040,72 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari 54.372,73.</p>	180.000,00	125.627,27	170.959,46
		<b>TOTALE ASSEGNI DI RICERCA</b>	<b>980.000,00</b>	<b>693.076,55</b>	<b>610.625,75</b>
20	1.01.02.01.003	<p><b>Contributi per indennità di fine rapporto</b> Non è presente uno stanziamento e non sono stati assunti impegni.</p>	0,00	0,00	5.824,62
21	1.03.02.01.001.01	<p><b>Indennità</b> Indennità di carica dei componenti degli Organi di amministrazione e di controllo, la cui misura è stata determinata con delibera n. 21(02) del 15.11.2002 e poi ridotta del 10% in ottemperanza a quanto stabilito nell'art. 6, comma 3 della Legge 30 luglio 2010, n. 122 e ripristinata ai valori precedenti a con delibera n. 53(18) per effetto del venir meno dei tagli al 31 dicembre 2017, art. 6, comma 3, del d.l. 31 maggio 2010, n. 78</p> <p><b>Vedi Tabella allegato n. 19</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 31.845,12 di cui pagati per il primo semestre 2019 € 16.822,56. Restano da pagare € 15.022,56 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 2.154,88.</p>	34.000,00	31.845,12	33.645,12
22	1.03.02.01.001.02	<p><b>Gettoni di presenza</b> Gettoni di presenza: l'importo totale è calcolato in ottemperanza al D.L. 31 dicembre 2009, n. 213 recante "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'art. 1 della L. 27 settembre 2007, n. 165", e all'art. 6, comma 5 della Legge 30 luglio 2010, n. 122, nonché agli importi precedenti all'entrata in vigore del citato decreto che esauriva i suoi effetti al 31 dicembre 2017 (v. delibera n. 53(18)). Sono state totalizzate n. 72 presenze nel corso del 2019 per n. 11 sedute C.d.A.</p> <p><b>Vedi Tabella allegato n. 20</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 19.078,46 di cui pagati € 6.594,58.</p>	21.600,00	19.078,46	16.301,74

		Restano da pagare € 12.483,88 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari 2.521,54.			
23	1.03.02.01.002.	<b>Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi e spese</b>  Sono stati assunti impegni per € 19.686,36 di cui pagati € 14.956,58. Restano da pagare € 4.729,78 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 10.313,64.	30.000,00	19.686,36	31.611,01
		<b>TOTALE SPESE FUNZIONAMENTO ORGANI</b>	<b>85.600,00</b>	<b>70.609,94</b>	<b>87.382,49</b>
24	1.01.02.01.001.06	<b>Oneri tributari e previdenziali Borse di Studio</b> Non sono stati assunti impegni di spesa nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie 2019 sono pari a € 10.000,00	10.000,00	0,00	0,00
25	1.01.02.01.999	<b>Altri contributi sociali effettivi n.a.c.</b> (Ritenute previdenziali per prestazioni Borse di Studio, OIV, ecc.)  Sono stati assunti impegni per € 5.032,85 interamente pagati. Le economie 2019 sono pari a € 4.967,15.	10.000,00	5.032,85	0,00
26	1.02.01.01.001.	<b>Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)</b> Sono stati assunti impegni per € 61.468,21 di cui pagati € 52.170,09. Restano da pagare € 9.298,12 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 8.531,79.	70.000,00	61.468,21	7.482,37
		<b>TOTALE ALTRI CONTRIBUTI SOCIALI</b>	<b>90.000,00</b>	<b>66.501,06</b>	<b>7.482,37</b>
		<b>TOTALE SPESE DI PERSONALE NON STRUTTURATO</b>	<b>1.395.919,97</b>	<b>876.178,55</b>	<b>809.987,15</b>
		<b>TOTALE SPESE DI PERSONALE FOE + NON STRUTTURATO</b>			<b>1.328.752,55</b>



ATTIVITA' ISTITUZIONALE			Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2017	%
27	1.03.02.02.002.01	<p><b>Missioni in Italia</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 72.104,03 di cui pagati € 57.631,49. Restano da pagare € 14.472,54 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 7.895,97.</p>	80.000,00	72.104,03	70.603,87	
28	1.03.02.02.002.02	<p><b>Missioni estere</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 119.399,92 di cui pagati € 107.569,44. Restano da pagare € 11.830,48 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 10.600,08.</p>	130.000,00	119.399,92	93.050,72	
29	1.03.02.02.002.03	<p><b>Spese per partecipazione a Convegni, seminari e iniziative culturali</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 8.682,12 di cui pagati € 7.519,29. Restano da pagare € 1.162,83 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 1.317,88.</p>	10.000,00	8.682,12	1.696,87	
		<b>TOTALE SPESE PER MISSIONI ITALIA E ESTERO</b>	<b>220.000,00</b>	<b>200.186,07</b>	<b>165.351,46</b>	
30	1.03.01.02.007.	<p><b>Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari (Materiale per la ricerca)</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 268.005,98 di cui pagati € 164.689,05. Restano da pagare € 103.316,93 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 271.994,02.</p>	540.000,00	268.005,98	211.356,64	
		<b>TOTALE MATERIALE PER LA RICERCA</b>	<b>540.000,00</b>	<b>268.005,98</b>	<b>211.356,64</b>	
31	1.04.01.01.013.	<p><b>Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca: MICROBRADAM Partners esterni</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 75.195,00 di cui pagati € 22.185,00. Restano da pagare € 53.010,00 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio.</p>	75.195,00	75.195,00	111.420,00	

		TOTALE TRASFERIMENTI AD ALTRI ENTI E ISTITUZIONI DI RICERCA	75.195,00	75.195,00	111.420,00	
32	1.03.02.02.005.01	<b>Diffusione della cultura scientifica</b>  Sono stati assunti impegni per € 147.611,21 interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 42.388,79.	190.000,00	147.611,21	151.533,71	
33	1.03.02.02.005.02	<b>Iniziative scientifiche e culturali</b>  Sono stati assunti impegni per € 155.841,50 di cui pagati € 126.996,86. Restano da pagare € 28.844,64 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 sono pari a € 34.158,50.	190.000,00	155.841,50	81.755,89	
34	1.03.02.02.005.03	<b>Borse di studio e contributi a studenti (premi e riconoscimenti)</b>  Sono stati assunti impegni per € 10.000,00 interamente pagati nel corso dell'esercizio.	10.000,00	10.000,00	4.000,00	
35	1.03.02.10.003.02	<b>Incarichi libero professionali di studio, ricerca e consulenza per la Ricerca e il Museo (Direttore Scientifico, Esperto Laboratori Museo, vari)</b>  Sono stati assunti impegni per € 11.560,21 di cui pagati € 4.240,21. Restano da pagare € 7.320,00 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 ammontano ad € 18.439,79.	30.000,00	11.560,21	0,00	
36	1.04.02.03.001	<b>Borse di studio</b>  Non sono stati assunti impegni nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie 2019 ammontano a € 50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	
		<b>TOTALE SPESE MUSEO</b>	<b>470.000,00</b>	<b>325.012,92</b>	<b>237.289,60</b>	
		<b>TOTALE SPESE ATTIVITA' ISTITUZIONALE</b>	<b>1.305.195,00</b>	<b>868.399,97</b>	<b>725.417,70</b>	

SPESE DI FUNZIONAMENTO SEDE			Previsioni Definitive 2019	Consuntivo 2019	Consuntivo 2018	%
37	1.03.01.02.999	<p><b>Altri beni di consumo n.a.c.</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 25.660,80 di cui pagati € 22.848,67. Restano da pagare € 2.832,13 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 4.319,20.</p>	30.000,00	25.680,80	8.504,19	
38	1.03.02.05.999.	<p><b>Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 69.238,23 di cui pagati € 50.099,24. Restano da pagare € 19.138,99 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 80.761,77.</p>	150.000,00	69.238,23	19.316,11	
39	1.03.02.10.001.	<p><b>Incarichi libero professionali di studio, ricerca e consulenza.</b></p>	0,00	0,00	0,00	
40	1.03.02.10.003.01	<p><b>Incarichi libero professionali studio, ricerca e consulenza per funzionamento Sede (RSPP, etc.)</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 15.387,34 di cui pagati € 13.557,34. Restano da pagare € 1.830,00. Le economie del 2019 ammontano ad € 14.612,66.</p>	30.000,00	15.387,34	28.555,56	
41	1.03.02.11.006	<p><b>Patrocinio legale</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 3.531,07, interamente pagati nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie del 2019 ammontano a € 1.468,93.</p>	5.000,00	3.531,07	0,00	
42	1.03.02.11.008	<p><b>Prestazioni di natura contabile , tributaria e del lavoro</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 12.688,00 di cui pagati € 8.881,60. Restano da pagare € 3.806,40 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie 2019 ammontano a € 17.312,00.</p>	30.000,00	12.688,00	0,00	
43	1.03.02.11.010	<p><b>Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 197,28, interamente pagati nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie del 2019 ammontano a € 1.802,72</p>	2.000,00	197,28	0,00	
44	1.03.02.11.999.	<p><b>Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.</b> (Sistema di contabilità, noleggio fotocopiatrici, assicurazioni, etc.)</p>	90.000,00	89.451,75	100.721,04	

		Sono stati assunti impegni per € 89.451,75 di cui pagati € 83.699,05. Restano da pagare € 5.752,70 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 548,25.				
45	1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza  Non sono stati assunti impegni nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie del 2019 ammontano a € 30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	
46	1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia  Sono stati assunti impegni pari a € 45.272,75 di cui pagati € 19.550,27. Restano da pagare € 25.722,48 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 34.727,25	80.000,00	45.272,75	0,00	
47	1.03.02.13.003	Trasporti, traslochi e facchinaggio  Sono stati assunti impegni per € 15.437,56 di cui pagati € 14.277,85. Restano da pagare € 1.159,71 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 4.562,44	20.000,00	15.437,56	0,00	
48	1.03.02.13.004	Stampa e rilegatura Sono stati assunti impegni per € 4.862,09, interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie 2019 ammontano a € 5.137,91	10.000,00	4.862,09	0,00	
49	1.03.02.16.002	Spese postali Sono stati assunti impegni per € 117,73, interamente pagati nel corso dell'esercizio finanziario. Le economie del 2019 ammontano a € 1.882,27	2.000,00	117,73	0,00	
50	1.03.02.17.002	Oneri per servizio di tesoreria Sono stati assunti impegni per € 11.022,29 di cui pagati € 42,29. Restano da pagare € 10.980,00 che costituiscono i residui dell'esercizio. Le economie 2019 ammontano a € 18.977,71	30.000,00	11.022,29	0,00	
<b>TOTALE SPESE FUNZIONAMENTO SEDE</b>			<b>509.000,00</b>	<b>292.886,89</b>	<b>157.096,90</b>	

<b>MATERIALE INVENTARIABILE</b>			<b>Previsioni Definitive 2019</b>	<b>Consuntivo 2019</b>	<b>Consuntivo 2018</b>
51	2.02.01.03.001.	<b>Mobili e arredi per ufficio</b> Non sono stati assunti impegni nel corso dell'esercizio. Le economie ammontano a € 2.500,00.	2.500,00	0	0,00
52	2.02.01.05.001.	<b>Attrezzature scientifiche</b> Sono stati assunti impegni per € 150.857,00 di cui pagati € 110.487,20. Restano da pagare € 40.369,80 che costituiscono i residui dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 92.143,00.	243.000,00	150.857,00	44.940,32
53	2.02.01.05.999.	<b>Attrezzature n.a.c.</b> Sono stati assunti impegni per € 4.968,35, interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 25.031,65.	30.000,00	4.968,35	0,00
54	2.02.01.07.005	<b>Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile</b>	0,00	0	0,00
55	2.02.01.07.999.	<b>Hardware n.a.c.</b> Sono stati assunti impegni per € 1.953,89, interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 546,11.	2.500,00	1.953,89	1.969,49
<b>TOTALE SPESE BENI MOBILI</b>			<b>278.000,00</b>	<b>157.779,24</b>	<b>46.909,81</b>
56	2.02.01.10.999.01	<b>Ristrutturazione palazzina Enrico Fermi</b> Sono stati assunti impegni per € 199.396,80 di cui pagati € 139.577,76. Restano da pagare € 59.819,04 che costituiscono i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 360.603,20	560.000,00	199.396,80	0,00
<b>TOTALE SPESE RISTRUTTURAZIONE ED ALLESTIMENTO SEDE</b>			<b>838.000,00</b>	<b>357.176,04</b>	<b>46.909,81</b>

<b>ADEMPIMENTI DI LEGGE</b>			<b>Previsioni Definitive 2019</b>	<b>Consuntivo 2019</b>	<b>Consuntivo 2018</b>
57	1.04.01.01.020.01	Restituzioni DL 78/2010, art. 6, comma 3 e 13	3.500,00	3.500,00	3.500,00
58	1.04.01.01.020.02	Restituzioni L. 228/2012, art. 1, comma 141 e 142	10.287,90	10.287,90	10.287,90
<b>TOTALE RESTITUZIONI DISPOSTE PER LEGGE</b>			<b>13.787,90</b>	<b>13.787,90</b>	<b>13.787,90</b>
59	1.10.01.01.001.	Fondi di riserva e altri accantonamenti (1%-3% delle spese correnti)	80.626,00	0	
<b>TOTALE FONDO DI RISERVA</b>			<b>94.413,90</b>	<b>13.787,90</b>	<b>13.787,90</b>

<b>ALTRE SPESE CORRENTI</b>			<b>Previsioni Definitive 2019</b>	<b>Consuntivo 2019</b>	<b>Consuntivo 2018</b>
60	1.10.04.01.001	<b>Premi di assicurazione su beni mobili</b> Non sono stati assunti impegni nel corso dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 20.000,00	20.000,00	0,00	0,00
61	1.10.04.01.002	<b>Premi di assicurazione su beni immobili</b> Sono stati assunti impegni per € 12.300,00, interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 7.700,00	20.000,00	12.300,00	0,00
62	1.10.04.01.003	<b>Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi</b> Sono stati assunti impegni per € 1.650,00, interamente pagati nel corso dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 8.350,00.	10.000,00	1.650,00	0,00
<b>TOTALE ALTRE SPESE CORRENTI</b>			<b>50.000,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>0,00</b>

<b>PARTITE DI GIRO</b>			<b>Previsioni Definitive 2019</b>	<b>Consuntivo 2019</b>	<b>Consuntivo 2018</b>
63	7.01.01.02.001.	<b>Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)</b> Sono stati assunti impegni per € 241.897,02 di cui pagati € 111.259,31. Restano da pagare € 130.637,71. Tale somma costituisce i residui passivi dell'esercizio. Le economie dell'esercizio 2019 ammontano a € 188.102,98.	430.000,00	241.897,02	151.904,08
64	7.01.02.01.001.	<b>Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi</b> Sono stati assunti impegni per € 211.322,05 di cui pagati € 179.683,45. Restano da pagare € 31.638,60. Tale somma costituisce i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 88.677,95.	300.000,00	211.322,05	172.749,47
65	7.01.02.02.001.	<b>Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi</b> Sono stati assunti impegni per € 130.322,37, di cui pagati € 115.242,42. Restano da pagare € 15.079,95. Tale somma costituisce i residui passivi dell'esercizio dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 39.677,63.	170.000,00	130.322,37	131.107,33
66	7.01.99.03.001.	<b>Costituzione fondi economali e carte aziendali</b>	3.000,00	5.902,57	5.773,50

67	7.01.99.99.999	<p><b>Altre uscite per partite di giro n.a.c.</b></p> <p>Sono stati assunti impegni per € 17.689,75 di cui pagati € 13.730,85. Restano da pagare € 3.958.,90. Tale somma costituisce i residui passivi dell'esercizio. Le economie del 2019 ammontano a € 2.310,25</p>	20.000,00	17.689,75	0,00
<b>TOTALE PARTITE DI GIRO</b>			<b>923.000,00</b>	<b>607.133,76</b>	<b>461.534,38</b>

	<b>Sub totale TITOLO I</b>	<b>4.413.689,18</b>	<b>2.975.520,06</b>	<b>2.225.055,05</b>	
	<b>Sub totale TITOLO II</b>	<b>838.000,00</b>	<b>357.176,04</b>	<b>46.909,81</b>	
	<b>Sub totale TITOLO VII</b>	<b>923.000,00</b>	<b>607.133,76</b>	<b>461.534,38</b>	
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>6.174.689,18</b>	<b>3.939.829,86</b>	<b>2.733.499,24</b>	

#### BILANCIO DI CASSA PREVISIONALE USCITE

	<b>Previsioni definitive</b>	6.174.689,18
	<b>Residui iniziali</b>	1.636.667,62
		<b>7.811.356,80</b>

<b>COMPOSIZIONE RESIDUI PASSIVI</b>		<b>Importo</b>	<b>% sul totale</b>
<b>Residui passivi anni precedenti consistenti in:</b>			
✓	Euro 354.005,17 Fondo per allestimento Palazzina		
✓	Euro 6.914,30 Salario accessorio 2016		
✓	Euro 2.420,64 Salario accessorio 2017		
✓	Euro 735,22 Salario accessorio 2017		
✓	Euro 6.643,17 Cloud Computing Telecom		
✓	Euro 21.950,00 Indennità di risultato DG anno 2017		
✓	Euro 2.741,95 Incarico RSSP		
✓	Euro 936,96 Materiale scientifico (Azoto FISP)		
✓	Euro 4.576,20 Salario accessorio 2018		
		533.091,54	42,82

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Euro 43.900,00 Indennità di risultato DG 2016 e 2018</li> <li>✓ Euro 13.853,36 Architetto Allestimento Sede</li> <li>✓ Euro 65.344,15 per Split payment, oneri tributari e previdenziali (evasione di sospesi istituto tesoriere)</li> <li>✓ Euro 223,58 materiale scientifico (Elio liquido T-MENS)</li> <li>✓ Euro 18,12 Materiale scientifico (MDB bombole EEE)</li> <li>✓ Euro 133,04 materiale di consumo EEE (F.B.V.Modular System S.r.l.)</li> <li>✓ Euro 610,00 per servizio trasporto materiale EEE (Ditta Nicoletti Traslochi e Trasporti)</li> <li>✓ Euro 1.096,16 abbonamento online rivista giuridica (Wolters Kluwer Italia)</li> <li>✓ Euro 3.585,72 per noleggio fotocopiatrice sede</li> <li>✓ Euro 3.403,80 Materiale scientifico (Piramide olografica)</li> </ul>		
	<p><b>Residui dell'esercizio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Acquisti</li> <li>✓ Rimborsi spese di missione</li> <li>✓ Partite di giro</li> </ul>	711.851,23	57,18
		<b>1.244.942,77</b>	



## DETTAGLIO VARIAZIONE RESIDUI ATTIVI E PASSIVI

Dalla revisione dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi anteriori a quello di competenza del 2019 è emersa l'insussistenza di partite passive per complessivi **Euro 10.602,05** relative agli esercizi finanziari 2014, 2015, 2016, 2017, 2018.

Il totale dei residui passivi al 31/12/2018 si riduce, pertanto, da Euro 543.693,54 ad Euro 533.091,49.

### Residui passivi

CAPITOLO	IMP.	ANNO	IMPORTO IMPEGNO	IMPORTO STORNO	EMESSO	DISP.	NOTE
2.02.01.05.001	622	2014	1.791,22	1.791,22	0,00	0,00	Storno impegno per chiusura Progetto premiale 2014
2.02.01.05.001	623	2014	800,75	800,75	0,00	0,00	Storno impegno per chiusura Progetto premiale 2014
1.01.01.01.999	323	2017	7.342,45	7.342,45	0,00	0,00	Storno per rinuncia anticipata all'assegno di ricerca
1.03.02.02.002.02	169	2018	7,62	7,62	0,00	0,00	Storno per minore impegno di spesa.
1.03.02.02.002.02	934	2018	660,00	660,00	0,00	0,00	Storno per minore impegno di spesa.
1.03.02.10.003.01	26	2018	0,01	0,01	0,00	0,00	Storno per minore impegno di spesa, arrotondamento.
			<b>10.602,05</b>	<b>- 10.602,05</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

**SCHEDA PROGETTI CENTRO FERMI**  
**ASSEGNAZIONE OBIETTIVO FUNZIONE E ASSEGNATI DI RICERCA**

La tabella che segue riassume l'assegnazione degli Assegnati di Ricerca del Centro Fermi alle attività dei Progetti Interdisciplinari nonché dei Progetti Individuali di singoli Ricercatori con una propria tematica di ricerca. Le effettive assegnazioni potranno cambiare nel corso dell'anno in funzione della evoluzione delle attività di ricerca e delle esigenze scientifiche.

TIPO	PROGETTI	ACRONIMO	AR
<b>progetto strategico</b>	<b>EXTREME ENERGY EVENTS - LA SCIENZA NELLE SCUOLE</b>	<b>EEE</b>	5
<b>linea di ricerca</b>	<b>TECNICHE AVANZATE PER LA FISICA FONDAMENTALE</b>		
progetto	QUARK-GLUON COLOURED WORLD - ALICE AND BEYOND	<b>QGCW</b>	2
progetto	PROBLEMATICHE APERTE DELLA MECCANICA QUANTISTICA	<b>PAMQ</b>	
progetto	FISICA FONDAMENTALE NELLO SPAZIO	<b>FISP</b>	
progetto	MICROCAVITA' FOTONICHE	<b>MIFO</b>	1
progetto	INNOVATIVE MIRROR COATING RESEARCH	<b>ICORE</b>	1
<b>linea di ricerca</b>	<b>TECNICHE AVANZATE PER APPLICAZIONI BIOMEDICHE</b>		
<b>sottolinea di ricerca</b>	<b>TECNICHE PER LE NEUROSCIENZE</b>	<b>TNEU</b>	
progetto	TECNICHE DI RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE DEL CERVELLO	<b>T-MENS</b>	4
progetto	PIATTAFORMA PER L'ANALISI MULTIMEDIALE INTEGRATA IN NEUROSCIENZE APPLICATE	<b>PAMINA</b>	
progetto	RISONANZA MAGNETICA PER LO STUDIO DELLE MICROLESIONI DEL CERVELLO	<b>MICROBRADAM</b>	
<b>sottolinea di ricerca</b>	<b>TECNOLOGIE PER L'ADROTERAPIA</b>	<b>TADR</b>	
progetto	IMAGING DOSIMETRICO PER ADROTERAPIA	<b>IMDO</b>	
progetto	MONITOR FOR NEUTRON DOSE IN HADROTHERAPY	<b>MONDO</b>	1
progetto	MICROCIRCUITI NEURONALI LOCALI	<b>MNL</b>	1
<b>linea di ricerca</b>	<b>ENERGIA</b>		
progetto	FOTOVOLTAICO A CONCENTRAZIONE	<b>CPV</b>	1
progetto	SISTEMI INTRINSECAMENTE SICURI	<b>SIS</b>	1
<b>linea di ricerca</b>	<b>AMBIENTE E PATRIMONIO CULTURALE</b>		
progetto	SISTEMI DIAGNOSTICI PER TOMOGRAFIA TRIDIMENSIONALE CON RAGGI X	<b>TTRX</b>	1
progetto	MICROTOMOGRAFIA PER L'ARCHEOLOGIA E LA PALEOANTROPOLOGIA	<b>SAPIENS</b>	1
progetto	TECNICHE NEUTRONICHE PER ARCHEOLOGIA E ANALISI FORENSE	<b>TNAAF</b>	1
progetto	BASI SCIENTIFICHE E TECNOLOGIE DELLA METEO-CLIMATOLOGIA	<b>METC</b>	
<b>linea di ricerca</b>	<b>STORIA DELLA FISICA</b>		
progetto	ELETTRIFICAZIONE E ILLUMINAZIONE IN ITALIA TRA IL XIX E IL XX SECOLO	<b>HISTEL</b>	
progetto	I FISICI ITALIANI TRA RICERCA SCIENTIFICA E IMPEGNO CIVILE	<b>HISTSEN</b>	
progetto	PROSOPOGRAFIA DELLE FISICA ITALIANA	<b>HISTPRO</b>	1
<b>linea di ricerca</b>	<b>ATTIVITA' MUSEALI E LABORATORI</b>		

<b>progetto strategico</b>	<b>VIEWLAB - PROGETTO STRATEGICO</b>	<b>VIEWLAB</b>	
<b>linea di ricerca</b>	<b>PROGETTI INDIVIDUALI</b>		
progetto individuale	STRUTTURE GRAVITAZIONALI COMPLESSE	<b>INDIVIDUALE</b>	
progetto individuale	STATISTICAL MECHANICS, FIELD THEORY AND SUPERCOMPUTING	<b>INDIVIDUALE</b>	
progetto individuale	A GEOMETRICAL APPROACH TO QUANTUM GRAVITY	<b>INDIVIDUALE</b>	
progetto individuale	HACKING RADIATION AND BACKREACTION	<b>INDIVIDUALE</b>	
progetto individuale	THE DOUBLE COPY PARADIGM	<b>INDIVIDUALE</b>	1
progetto individuale	HIGHER SPINS AND THEIR SYMMETRIES - HIGHSPINS	<b>INDIVIDUALE</b>	1
progetto individuale	SUGRAPHENE	<b>INDIVIDUALE</b>	1
progetto individuale	MODELLIZZAZIONE DELL'EMISSIONE DI ONDE GRAVITAZIONALI DA SISTEMI BINARI COALESCENTI	<b>INDIVIDUALE</b>	1
progetto individuale	COSMOLOGICAL RADIATIVE TRANSFER IN EARLY STRUCTURE - CORTES	<b>INDIVIDUALE</b>	1
progetto individuale	BIOTARGET - RADIAZIONI IONIZZANTI ED EFFETTI SU NUOVI TARGET BIOLOGICI	<b>INDIVIDUALE</b>	1
<b>linea di ricerca</b>	<b>PROGETTI PREMIALI</b>		
progetto	SPARE - PREMIALE 2015	<b>SPARE</b>	
progetto	SAHF - PREMIALE 2015	<b>SAHF</b>	
			<b>27</b>

**NOTA INTEGRATIVA**  
**Rendiconto Generale Esercizio Finanziario 2019**

La nota integrativa, elaborata ai sensi dell'art. 44 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità del Centro Fermi e dell'art. 2427 del Codice Civile, è articolata nei seguenti argomenti:

- a) Criteri di formazione
- b) Criteri di valutazione utilizzati nella redazione del rendiconto generale
- c) Analisi delle voci del Conto di Bilancio
- d) Analisi dello Stato Patrimoniale
- e) Analisi delle voci del Conto Economico
- f) Altre notizie integrative

**a) Criteri di formazione**

Il rendiconto generale è stato redatto nel rispetto dell'art. 38 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità del Centro Fermi, adottato con delibera CdA n. 12 del 19 marzo 2012, in armonia con i principi contabili di cui all'allegato n. 1 del D.lgs. n. 91/2011 e dei criteri contenuti nel D.P.R. 27 Febbraio 2003, n. 97 recante il *Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20 marzo 1975, n. 70*.

Esso si compone oltre che del presente elaborato, che ne costituisce parte integrante, dei seguenti documenti:

- I) Conto di bilancio;
- II) Stato patrimoniale;
- III) Conto economico.

Sotto l'aspetto della rappresentazione, il Rendiconto Generale 2019 del Centro Fermi è stato elaborato utilizzando il nuovo Piano dei conti armonizzato introdotto dal D.lgs. n. 91/2011 recante "*Disposizioni di attuazione dell'articolo 2 della legge 31 dicembre 2009, n. 196 in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili*", nel rispetto della correlazione minima richiesta dalla normativa in esame che è da individuarsi nel V livello del citato piano dei conti, cioè quello a livello più analitico e la tassonomia dei capitoli introdotti dal D.P.R. n. 132/2013.

L'attività di allineamento del sistema di contabilità del Centro Fermi agli standard normativamente richiesti, ed in particolare l'adozione di un regime di contabilità economico-patrimoniale secondo quanto previsto dall'art. 10 del D.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, è stata completata nel 2018 con l'installazione di un sistema integrato di contabilità finanziaria/economico patrimoniale.

Le scritture in partita doppia, ad esclusione di quelle di rettifica e integrazione, sono generate in modo univoco e automatico dalle operazioni registrate in contabilità finanziaria.

L'integrazione tra i due sistemi contabili è realizzata mediante l'associazione tra capitoli e conti economico-patrimoniali/conti di contropartita in specifiche fasi delle entrate e delle uscite.

In particolare:

- la fase di liquidazione attiva o passiva rileva il credito/debito verso il soggetto cui si riferisce e movimentata i conti di costo/ricavo o di patrimonio;
- le variazioni alle liquidazioni attive o passive danno luogo a rettifiche delle scritture precedenti e, qualora relative a esercizi antecedenti a quello di riferimento, rilevano sopravvenienze attive o passive;
- la fase di riscossione/pagamento rileva l'estinzione di un credito/debito verso il soggetto a cui si riferisce e la movimentazione del conto corrente.

La continuità tra gli esercizi è stata garantita dall'importazione dei dati presenti nei prospetti dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico al 31/12 dell'esercizio precedente.

L'acquisizione di immobilizzazioni relative ad impegni dell'esercizio precedente non viene rilevata in bilancio automaticamente, ma è oggetto di apposita scrittura di rettifica (immobilizzazioni a sopravvenienze attive).

I cambi di controparte su documenti attivi o passivi per cambio di ragione sociale, cessione del credito, etc., determinano una scrittura automatica su sopravvenienze attive e sopravvenienze passive di pari importo.

## b) Criteri di valutazione

La valutazione delle voci di bilancio è stata effettuata ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza. Non si è fatto ricorso a deroghe per i casi eccezionali ex art. 2423, comma 4, del Codice Civile.

In particolare, i criteri di valutazione adottati nella formazione del bilancio sono stati i seguenti:

### b1) Immobilizzazioni immateriali e materiali

Il costo delle immobilizzazioni, materiali e immateriali la cui utilizzazione risulti limitata nel tempo è sistematicamente ammortizzata in ogni esercizio in relazione alla residua possibilità di utilizzazione, in conformità all'art. 2426 del Codice Civile.

Le immobilizzazioni, materiali e immateriali, sono iscritte al costo di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi.

Le quote di ammortamento sono state calcolate sul singolo cespite sulla base delle aliquote previste, in quanto compatibili, nella Circolare MEF 9 settembre 2015, n. 26, in funzione della categoria inventariale (vedi schema seguente).

Cod.	Descrizione	Categoria	Note	Aliquota
01.	ATTREZZATURE INFORMATICHE	3	PERSONAL COMPUTER, STAMPANTI, SCANNER, FAX, LAPTOP, NOTEBOOK, IPAD, SMARTPHONE, ACCESSORI VARI	25%
02.	ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE	3	ATTREZZATURE E MACCHINARI PER LA RICERCA	20%
03.	ATTREZZATURE DIDATTICHE E MUSEALI	1	PIATTAFORME E-LEARNING, LAVAGNE E MONITOR MAGNETICI, ATTREZZURE PER MUSEO	25%
04.	MOBILI E ARREDI	1		10%
05.	ALTRI BENI MOBILI	7	ATTREZZATURE E MACCHINARI PER LA RICERCA PER IL FUNZIONAMENTO NON CLASSIFICABILI IN ALTRE CATEGORIE	20%
06.	MATERIALE BIBLIOGRAFICO E RACCOLTE MULTIMEDIALI	2	MONOGRAFIE, PERIODICI, ENCICLOPEDIA, BANCHE DATI GIURISPRUDENZA, CORSI DI LINGUA, ETC.	5%
07.	COLLEZIONI SCIENTIFICHE E MUSEALI	3		0%
08.	OPERE DELL'INGEGNO	7	SOFTWARE PRODOTTO, BREVETTI, DIRITTI D'AUTORE	20%
09.	EQUIPAGGIAMENTO E VESTIARIO	5	STRUMENTI PROTETTIVI ED EQUIPAGGIAMENTI	20%
10.	IMMOBILI	7	RISTRUTTURAZIONE PALAZZINA, INCREMENTO VALORE IMMOBILE	2%
11.	AUTOMEZZI	6		10%

I beni mobili acquisiti a titolo gratuito o per invenzione non sono assoggettati all'ammortamento.

**b2) Crediti**

Sono esposti al presumibile valore di realizzo.

**b3) Debiti**

Sono rilevati al loro valore nominale modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

**B4) Riconoscimento ricavi**

I ricavi per vendite di beni e per prestazione dei servizi, come anche i ricavi di natura finanziaria, ove eventualmente conseguiti, sono riconosciuti in base alla competenza temporale.

**b5) Ratei e risconti**

Se presenti, sono determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale dell'esercizio.

**c) Risultati dell'esercizio**

Il bilancio consuntivo dell'anno 2019 si chiude con un disavanzo di competenza di € 138.861,03 un avanzo di amministrazione di € 2.497.468,20, ed un avanzo economico di € 383.288,86.

Il bilancio presenta una situazione amministrativa che espone un avanzo di amministrazione di € 2.497.468,20 che deriva dalla differenza tra le riscossioni e i pagamenti, sia per competenza che per la gestione dei residui, tenuto conto della consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio ammontante ad € 4.165.947,04 e di quella alla fine di esso ammontante ad € 2.981.180,36.

Importante sottolineare che, come già rilevato nel Verbale di esame del Rendiconto Generale 2018 n. 2, il Collegio dei Revisori dei Conti ad inizio 2019 evidenziava una differenza tra il saldo di cassa rilevato dall'Ente al 31/12/2018 (pari a € 4.165.947,04) e quanto risultante dall'Istituto Tesoriere/Cassiere (pari a € 4.100.669,02). Tale differenza, pari a € 65.277,42, è sostanzialmente dovuta al fatto che l'Istituto bancario, che svolge per conto dell'Ente le funzioni di Tesoriere, ha provveduto al pagamento di alcuni F24 EP relativi al versamento delle ritenute applicate agli stipendi del personale e alle ritenute iva Split Payment, in conto sospesi. Tale differenza, creatasi a fine 2018, non è stata, ad oggi, ancora opportunamente risolta e contabilmente gestita e ciò ha riflessi anche sul Rendiconto Generale 2019.

La nuova gestione dell'Ente ha avuto conoscenza della circostanza di cui sopra soltanto nella fase di redazione del progetto di bilancio e, anche in considerazione dell'attuale situazione organizzativa dell'intera area amministrativa (sospensione del Direttore Generale avvenuta il 28/05/2020) ha ritenuto opportuno non ritardare il percorso di approvazione del bilancio e procedere per il momento in continuità con l'esercizio precedente mantenendo la suddetta differenza.

Ciò premesso, è prioritario per il nuovo Consiglio di provvedere nel più breve tempo possibile alla risoluzione della questione chiedendo, se necessario, il supporto della Ragioneria Generale dello Stato, alla quale si pensa di rivolgere un apposito quesito formale e approfondendo il tema di eventuali responsabilità in capo agli organi preposti alla gestione ed al controllo.

L'avanzo di amministrazione verrà utilizzato per le esigenze di funzionamento dell'Ente.



Si evidenzia che nella consistenza di cassa permane il contributo ministeriale a suo tempo concesso per la sistemazione e l'arredamento dell'immobile già individuato dal numero civico 89 di Via Panisperna, sede definitiva dell'Ente.

Dall'elaborato emergono incassi complessivi per € 3.136.185,98 e pagamenti effettuati per € 4.320.952,66.

Alla fine dell'esercizio appaiono residui attivi da incassare per € 761.230,61 e residui passivi da pagare per € 1.244.942,77 costituiti, come risulta dall'allegato 8 "Partitario dei residui passivi" allegato al Bilancio consuntivo 2019, da:

- a. accantonamento di € 354.005,17 a fronte dell'erogazione iniziale concessa all'Ente dal MIUR per l'allestimento della sede, una volta consegnata al termine dei lavori di ristrutturazione;
- b. residui passivi provenienti dall'esercizio finanziario 2018 per € 122.890,77;
- c. residui passivi provenienti dall'esercizio finanziario 2017 per € 39.896,18;
- d. residui passivi provenienti dall'esercizio finanziario 2016 per € 16.299,42;
- e. residui passivi provenienti dalla gestione di competenza per € 711.851,23

### SITUAZIONE DI CASSA al 31/12/2019

Il saldo di cassa al 1° gennaio è pari a € 4.165.947,04. A seguito delle riscossioni e dei pagamenti realizzati in conto competenza e in conto residui nel corso dell'esercizio, si ottiene un saldo finale al 31 dicembre pari ad € 2.981.180,36.

Fondo iniziale di cassa al	01/01/2019		4.165.947,04
Riscossioni effettuate al	31/12/2019		3.136.185,98
Pagamenti effettuati al	31/12/2019		4.320.952,66
<b>Saldo di cassa BNL al</b>	<b>31/12/2019</b>		<b>2.981.180,36</b>
			- <b>39.75%</b>

### AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

L'ammontare complessivo del saldo di cassa e dei residui attivi è pari a € 3.742.410,97.

A tale importo, sottraendo i residui passivi, si ottiene l'Avanzo di Amministrazione di fine esercizio.

Saldo di cassa	31/12/2019		2.981.180,36
Residui attivi	31/12/2019	+	761.230,61
Residui passivi	31/12/2019	-	1.244.942,77
<b>Avanzo di amministrazione</b>	<b>31/12/2019</b>	=	<b>2.497.468,20</b>
Avanzo di amministrazione	31/12/2018		2.625.727,18
<b>% Incremento / Diminuzione</b>		<b>+/-</b>	<b>- 5,13%</b>

L'Avanzo di amministrazione ha subito una lieve diminuzione rispetto all'anno 2018.

Di seguito è dimostrato il **risultato dell'esercizio**:

Fondo di cassa	Residui attivi +	Residui passivi -	Avanzo di Amministrazione
<b>2.981.180,36</b>	<b>761.230,61</b>	<b>1.244.942,77</b>	<b>2.497.468,20</b>



### SITUAZIONE GESTIONE RESIDUI ATTIVI E PASSIVI

<b>SITUAZIONE RESIDUI ATTIVI</b>	
Residui attivi al 1/1/2019	96.447,76
Residui attivi cancellati nel corso dell'esercizio	0,00
Residui attivi riscossi nel corso dell'esercizio	36.098,84
<b>Differenza</b>	<b>60.348,92</b>
Residui attivi dell'esercizio	700.881,69
<b>Residui attivi al 31/12/2019</b>	<b>761.230,61</b>

<b>SITUAZIONE RESIDUI PASSIVI</b>	
Residui passivi al 1/1/2019	1.636.667,62
Residui passivi cancellati nel corso dell'esercizio	10.602,05
Residui passivi pagati nel corso dell'esercizio	1.092.974,03
<b>Differenza</b>	<b>533.091,54</b>
Residui passivi dell'esercizio	711.851,23
<b>Residui passivi al 31/12/2019</b>	<b>1.244.942,77</b>

<b>QUADRO DI RAFFRONTO ANDAMENTO GESTIONE RESIDUI ATTIVI</b>	
<b>Residui attivi al 31/12/2015</b>	<b>370.003,63</b>
<b>Residui attivi al 31/12/2016</b>	<b>29.011,61</b>
<b>Residui attivi al 31/12/2017</b>	<b>674.242,32</b>
<b>Residui attivi al 31/12/2018</b>	<b>96.447,76</b>
<b>Residui attivi al 31/12/2019</b>	<b>761.230,61</b>

<b>QUADRO DI RAFFRONTO ANDAMENTO GESTIONE RESIDUI PASSIVI</b>	
<b>Residui passivi al 31/12/2015</b>	<b>4.137.484,25</b>
<b>Residui passivi al 31/12/2016</b>	<b>2.954.480,91</b>
<b>Residui passivi al 31/12/2017</b>	<b>2.663.997,80</b>
<b>Residui passivi al 31/12/2018</b>	<b>1.636.667,62</b>
<b>Residui passivi al 31/12/2019</b>	<b>1.244.942,77</b>

L'Avanzo di Amministrazione risulta, altresì, dimostrato come segue:

<b>Avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2018</b>		<b>2.625.727,18</b>
Entrate accertate c/competenza	3.800.968,83	
Spese impegnate c/competenza	3.939.829,86	
<b>Disavanzo di competenza</b>		<b>-138.861,03</b>
Variazioni nei residui attivi	-0,00	
Variazioni nei residui passivi	10.602,05	
<b>Differenza nella variazione dei residui anni precedenti</b>		<b>+10.602,05</b>
<b>Avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2019</b>		<b>2.497.468,20</b>

## STATO PATRIMONIALE

Lo Stato Patrimoniale e il Conto Economico sono stati redatti in conformità agli articoli 41 e 42, del RAFC e, per quanto applicabili, secondo le disposizioni contenute negli articoli 2424, 2425, 2426 del Codice Civile.

I documenti sono stati predisposti applicando i medesimi criteri di valutazione adottati nell'esercizio precedente e, redatti in unità di euro, senza cifre decimali (art. 2423 c.c.).

Le voci costituenti lo Stato Patrimoniale e il Conto Economico sono presentate in forma comparativa rispetto alle corrispondenti voci dell'esercizio precedente, in quanto fra di loro coerenti ed omogenee salvo, eventualmente, quanto diversamente indicato nel presente documento.

Lo Stato Patrimoniale è strutturato secondo lo schema a sezioni contrapposte che mette in evidenza le differenze con l'esercizio 2018.

Le **immobilizzazioni materiali** sono iscritte al costo di acquisto, compresi gli oneri accessori di diretta imputazione e sono soggette ad ammortamento.

In bilancio il valore dei cespiti risulta rettificato dell'importo dell'ammortamento effettuato, senza cioè, l'iscrizione di alcun fondo rettificativo nel passivo.

Tra le immobilizzazioni materiali sono evidenziate le immobilizzazioni in corso ed acconti; si tratta di materiale acquistato per la ricerca e per il quale sono stati emessi i relativi ordini ma non ancora consegnato, pertanto, non ancora soggetto al processo di ammortamento.

Cod.	Descrizione	Categoria	Note	Aliquota
01.	ATTREZZATURE INFORMATICHE	3	PERSONAL COMPUTER, STAMPANTI, SCANNER, FAX, LAPTOP, NOTEBOOK, IPAD, SMARTPHONE, ACCESSORI VARI	25%
02.	ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE	3	ATTREZZATURE E MACCHINARI PER LA RICERCA	20%
03.	ATTREZZATURE DIDATTICHE E MUSEALI	1	PIATTAFORME E-LEARNING, LAVAGNE E MONITOR MAGNETICI, ATTREZZURE PER MUSEO	25%
04.	MOBILI E ARREDI	1		10%
05.	ALTRI BENI MOBILI	7	ATTREZZATURE E MACCHINARI PER LA RICERCA PER IL FUNZIONAMENTO NON CLASSIFICABILI IN ALTRE CATEGORIE	20%
06.	MATERIALE BIBLIOGRAFICO E RACCOLTE MULTIMEDIALI	2	MONOGRAFIE, PERIODICI, ENCICLOPEDIA, BANCHE DATI GIURISPRUDENZA, CORSI DI LINGUA, ETC.	5%
07.	COLLEZIONI SCIENTIFICHE E MUSEALI	3		0%
08.	OPERE DELL'INGEGNO	7	SOFTWARE PRODOTTO, BREVETTI, DIRITTI D'AUTORE	20%
09.	EQUIPAGGIAMENTO E VESTIARIO	5	STRUMENTI PROTETTIVI ED EQUIPAGGIAMENTI	20%
10.	IMMOBILI	7	RISTRUTTURAZIONE PALAZZINA, INCREMENTO VALORE IMMOBILE	2%
11.	AUTOMEZZI	6		10%

La situazione patrimoniale dell'Ente riporta tra le attività la consistenza di cassa risultante al 31/12/2019 oltre al valore dei beni durevoli, macchinari, attrezzature e mobili per complessivi € 6.127.513,20 come risulta dal Libro Inventario, al lordo dei relativi ammortamenti effettuati al 31/12/2019.

Tra le attività si registrano i crediti che ammontano ad € 60.348,92, meglio descritti negli allegati 6.1 "Partitario dei conti crediti 2019" e 7. "Partitario residui attivi" e le disponibilità liquide ammontanti ad € 2.981.180,36 corrispondente alla disponibilità di cassa come meglio evidenziato nell'allegato 4. "Situazione amministrativa esercizio 2019".

Il totale degli elementi attivi al 31/12/2019 ammonta ad € 9.169.042,48.

Nel passivo si trovano i debiti per l'importo di € 472.422,33, meglio descritti nell'allegato 6.2 "Partitario dei conti debiti 2019".

Si ricorda che tra i residui passivi permane l'accantonamento di € 354.005,17 relativo alla erogazione iniziale stanziata dal MIUR per l'allestimento della Sede, da impiegare alla consegna dell'immobile. Inoltre, tra le passività è collocato il fondo di ammortamento dei macchinari, attrezzi e mobili ammontante ad € 4.452.686,21 e il T.F.R., incrementato rispetto al 2018 della quota 2019 per € 54.687,96 (allegato 11. "T.F.R. al 31.12.2019"), per un importo totale di € 208.052,29.

Il patrimonio netto, incrementato rispetto al 2018 dell'avanzo economico 2019 di € 383.288,86 (allegato 5. "Conto Economico") ammonta ad € 4.035.881,65.

Il totale degli elementi passivi ammonta ad € 9.169.042,48.

Si rileva infine, dal confronto con il precedente esercizio, un aumento dei macchinari e delle attrezzature e la diminuzione dei crediti. Nel passivo si rileva l'aumento del fondo ammortamenti e del T.F.R. e una considerevole diminuzione dei debiti.

	ATTIVITA'		PASSIVITA'		
	2019	2018		2019	2018
Immobilizzazioni	6.127.513,20	4.923.876,19	Debiti	472.422,33	1.424.857,23
Crediti	60.348,92	90.379,47	Ammortamento	4.452.686,21	3.949.388,32
Disponibilità liquide	2.981.180,36	4.165.947,01	T.F.R.	208.052,29	153.364,33
			Patrimonio netto	4.035.881,65	3.652.592,79
<b>Totale attivo</b>	<b>9.169.042,48</b>	<b>9.180.202,67</b>	<b>Totale passivo</b>	<b>9.169.042,48</b>	<b>9.180.202,67</b>

## CONTO ECONOMICO E AVANZO ECONOMICO

Contiene nell'attivo i proventi derivanti dalle liquidazioni sugli accertamenti di competenza e nel passivo i costi derivanti dalle liquidazioni su impegni di competenza. Nel caso dell'attivo, alle liquidazioni su accertamenti di competenza, vengono sommati i ricavi derivanti da stanziamenti a residui e integrazioni.

Nel caso del passivo, alle liquidazioni su impegni di competenza, vengono sommati i costi derivanti da stanziamenti a residui e integrazioni.

Il totale dei componenti positivi della gestione ammontano a **€ 2.525.664,42** e sono costituiti da:

- trasferimenti correnti per **€ 2.498.087,80**, suddivisi in € 2.453.717,80 per trasferimenti e contributi da Amministrazioni pubbliche (MIUR) e da trasferimenti dall'UE e dal Resto del Mondo per € 44.370,00;
- da altri ricavi e proventi diversi per **€ 27.576,62**.

Il dettaglio dei componenti positivi della gestione sono descritti nell'allegato 5.2 "Prospetto di riconciliazione economico finanziario per competenza ricavi".

Tra i costi compare la voce "costi della produzione" ammontante ad **€ 3.291.124,49** ed è relativa a :

- spese per l'acquisto di materie prime e/o beni di consumo per **€ 228.051,90** (materiale di consumo per la ricerca e per la sede istituzionale)
- prestazioni di servizi per **€ 806.845,76** (indennità, gettoni di presenza e rimborsi agli organi, missioni, diffusione della cultura scientifica, iniziative scientifiche e culturali, formazione, utenze, incarichi, prestazioni professionali e specialistiche, servizi di pulizie, traslochi, stampa e rilegatura)
- spese di personale per **€ 1.664.623,85**, suddivisa tra retribuzioni in denaro € 1.272.628,33, contributi effettivi a carico dell'amministrazione € 318.317,00, altri costi del personale per € 73.678,52;
- oneri diversi della gestione per **€ 66.120,09**, suddivisa tra Imposte e tasse a carico dell'ente (€ 52.170,09 IRAP) e premi di assicurazione per € 13.950,00 (su beni immobili e responsabilità civile verso terzi)
- ammortamenti e svalutazioni per **€ 503.297,89**;
- costi per trasferimenti e contributi per **€ 22.185,00** (trasferimenti nell'ambito di progetti dell'Ente).

Il dettaglio dei componenti negativi della gestione sono descritti nell'allegato 5.1 "Prospetto di riconciliazione economico finanziario per competenza costi".

La differenza tra il totale dei proventi € 2.525.664,42 e quello dei costi di € 3.291.124,49, considerati i proventi e gli oneri straordinari € 1.148.748,93, fornisce come risultato un avanzo economico 2019 di **€ 383.288,86**.

Tale risultato va a aumentare il patrimonio netto come segue:

Patrimonio netto al 31/12/2018	€ 3.652.592,79
Avanzo economico 2019	€ 383.288,86
<b>Patrimonio netto al 31/12/2018</b>	<b>€ 4.035.881,65</b>

### Andamento Entrate Accertate 2018 – 2019

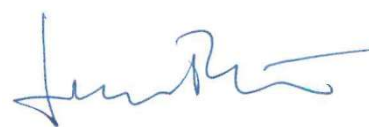
Descrizione	Entrate accertate			
	2018	2019	Variazioni rispetto al 2018	%
<b>Trasferimenti correnti da parte dello Stato</b>				
Trasferimenti dal MIUR	2.005.554,00	2.290.932,00	285.378,00	
Trasferimenti per Progetti Premiali	1.078.117,95	130.200,00	- 947.917,95	
Trasferimenti Ministeriali per Progetti di Ricerca	0,00	30.000,00	30.000,00	
Trasferimenti correnti da parte delle Regioni	0,00	642.335,18	642.335,18	
Contributi di altri Enti	0,00	0,00	0,00	
Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea/ Resto del Mondo	135.000,00	73.170,00	- 61.830,00	
Contratti di Ricerca	0,00	0,00	0,00	
Altre entrate	44.523,55	26.910,82	- 17.612,73	
	<b>3.263.195,50</b>	<b>3.193.548,00</b>	<b>- 69.647,50</b>	<b>- 2,18 %</b>

### Andamento Uscite Impegnate 2018 – 2019

Descrizione	Uscite impegnate			
	2018	2019	Variazioni rispetto al 2018	%
<b>Uscite correnti</b>				
Uscite per gli organi dell'Ente	81.557,87	70.609,94	- 10.947,93	
Oneri per il personale in servizio	636.436,58	1.017.775,96	381.339,38	
Uscite per l'acquisto di beni e servizi	157.096,90	818.085,88	660.988,98	
Prestazioni istituzionali (Ricerca scientifica e Assegni di Ricerca)	1.165.216,34	910.650,26	- 254.566,08	
Oneri tributari e previdenziali (Assegni di Ricerca e Collaboratori esterni)	170.959,46	130.660,12	- 40.299,34	
Uscite non classificabili in altre voci	13.787,90	27.737,90	13.950,00	
<b>Uscite in conto capitale</b>	46.909,81	357.176,04	310.266,23	
	<b>2.271.964,86</b>	<b>3.332.696,10</b>	<b>1.060.731,24</b>	<b>46,65 %</b>

**Il Presidente**

*Prof. Luciano Pietronero*





**ENTRATE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	<b>Fondo iniziale di Cassa</b>			<b>4.165.947,04</b>			<b>3.614.850,20</b>
	<b>Avanzo di amministrazione iniziale</b>		<b>2.625.727,18</b>		<b>1.625.094,72</b>		
	<b>1. - Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>						
	<b>2. - Trasferimenti correnti</b>						
	<b>2.01. - Trasferimenti correnti</b>						
	2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche						
	<b>2.01.01.01 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni</b>						
	<b>2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri</b>						
1.2.01.01.01.00 1.01.	Contributi ordinari M.I.U.R.	32.585,80	2.290.932,00	2.323.517,80	0,00	1.917.823,00	1.885.237,20
1.2.01.01.01.00 1.02.	Contributi straordinari M.I.U.R.	0,00	0,00	0,00	0,00	87.731,00	87.731,00
1.2.01.01.01.00 1.04.	Contributi da altri Ministeri per Progetti di Ricerca	42.083,00	30.000,00	0,00	151.281,00	0,00	109.198,00
1.2.01.01.01.00 1.05.	Contributi per ristrutturazioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.01.01.01.00 1.07.	Contributi Progetti Premiali	0,00	130.200,00	130.200,00	0,00	1.078.117,95	1.078.117,95
	<b>TOTALE 2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri</b>	<b>74.668,80</b>	<b>2.451.132,00</b>	<b>2.453.717,80</b>	<b>151.281,00</b>	<b>3.083.671,95</b>	<b>3.160.284,15</b>
	<b>TOTALE 2.01.01.01 - Trasferimenti correnti da</b>	<b>74.668,80</b>	<b>2.451.132,00</b>	<b>2.453.717,80</b>	<b>151.281,00</b>	<b>3.083.671,95</b>	<b>3.160.284,15</b>
	<b>2.01.01.02 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni</b>						
	<b>2.01.01.02.001. - Trasferimenti correnti da Regioni e province</b>						
1.2.01.01.02.00 1.	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	0,00	642.335,18	0,00	487.501,45	0,00	487.501,45
	<b>TOTALE 2.01.01.02.001. - Trasferimenti correnti da Regioni e</b>	<b>0,00</b>	<b>642.335,18</b>	<b>0,00</b>	<b>487.501,45</b>	<b>0,00</b>	<b>487.501,45</b>
	<b>TOTALE 2.01.01.02 - Trasferimenti correnti da</b>	<b>0,00</b>	<b>642.335,18</b>	<b>0,00</b>	<b>487.501,45</b>	<b>0,00</b>	<b>487.501,45</b>
	<b>TOTALE 2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni</b>	<b>74.668,80</b>	<b>3.093.467,18</b>	<b>2.453.717,80</b>	<b>638.782,45</b>	<b>3.083.671,95</b>	<b>3.647.785,60</b>

**ENTRATE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	pubbliche						
	2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo						
	<b>2.01.05.01 - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea</b>						
	<u>2.01.05.01.999 - Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea</u>						
1.2.01.05.01.99	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	0,00	68.370,00	44.370,00	0,00	135.000,00	135.000,00
	<u>TOTALE 2.01.05.01.999 - Altri trasferimenti correnti dall'Unione</u>	0,00	68.370,00	44.370,00	0,00	135.000,00	135.000,00
	<b>TOTALE 2.01.05.01 - Trasferimenti correnti dall'Unione</b>	0,00	68.370,00	44.370,00	0,00	135.000,00	135.000,00
	<b>2.01.05.02 - Trasferimenti correnti dal resto del mondo</b>						
	<u>2.01.05.02.001. - Trasferimenti correnti dal resto del mondo</u>						
1.2.01.05.02.001	Trasferimenti correnti dal resto del mondo	0,00	4.800,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 2.01.05.02.001. - Trasferimenti correnti dal resto del</u>	0,00	4.800,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 2.01.05.02 - Trasferimenti correnti dal resto del</b>	0,00	4.800,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	73.170,00	49.170,00	0,00	135.000,00	135.000,00
	<b><u>TOTALE 2.01. - Trasferimenti correnti</u></b>	<b>74.668,80</b>	<b>3.166.637,18</b>	<b>2.502.887,80</b>	<b>638.782,45</b>	<b>3.218.671,95</b>	<b>3.782.785,60</b>
	<b><u>TOTALE GENERALE 2. - Trasferimenti correnti</u></b>	<b>74.668,80</b>	<b>3.166.637,18</b>	<b>2.502.887,80</b>	<b>638.782,45</b>	<b>3.218.671,95</b>	<b>3.782.785,60</b>
	<b>3. - Entrate extratributarie</b>						
	3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi						
	<b>3.01.02.01 - Entrate dalla vendita di servizi</b>						
	<u>3.01.02.01.013. - Proventi da teatri, musei, spettacoli, mostre</u>						
1.3.01.02.01.013	Proventi da teatri, musei, spettacoli, mostre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 3.01.02.01.013. - Proventi da teatri, musei, spettacoli.</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**ENTRATE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
1.3.01.02.01.03 8.	<u>3.01.02.01.038. - Proventi da analisi e studi nel campo della</u> Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	0,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00
	<u>TOTALE 3.01.02.01.038. - Proventi da analisi e studi nel campo.</u>	0,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00
	<b>TOTALE 3.01.02.01 - Entrate dalla vendita di servizi</b>	0,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00
	TOTALE 3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	0,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00
	<b><u>TOTALE</u></b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.500,00</b>
1.3.05.99.99.99 9.	3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c. <b>3.05.99.99 - Altre entrate correnti n.a.c.</b> <u>3.05.99.99.999. - Altre entrate correnti n.a.c.</u> Altre entrate correnti n.a.c.	18.036,84	26.910,82	22.776,62	0,00	44.523,55	26.486,71
	<u>TOTALE 3.05.99.99.999. - Altre entrate correnti n.a.c.</u>	18.036,84	26.910,82	22.776,62	0,00	44.523,55	26.486,71
	<b>TOTALE 3.05.99.99 - Altre entrate correnti n.a.c.</b>	18.036,84	26.910,82	22.776,62	0,00	44.523,55	26.486,71
	TOTALE 3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	18.036,84	26.910,82	22.776,62	0,00	44.523,55	26.486,71
	<b><u>TOTALE</u></b>	<b>18.036,84</b>	<b>26.910,82</b>	<b>22.776,62</b>	<b>0,00</b>	<b>44.523,55</b>	<b>26.486,71</b>
	<b>TOTALE GENERALE 3. - Entrate extratributarie</b>	<b>18.036,84</b>	<b>26.910,82</b>	<b>22.776,62</b>	<b>4.500,00</b>	<b>44.523,55</b>	<b>30.986,71</b>
	<b>9. - Entrate per conto terzi e partite di giro</b>						
<u>9.01. - Entrate per partite di giro</u> 9.01.01. - Altre ritenute <b>9.01.01.02 - Ritenute per scissione contabile IVA (split</b> <u>9.01.01.02.001. - Ritenute per scissione contabile IVA (Split</u> Ritenute per scissione contabile IVA (Split payment)	2.820,92	241.897,02	244.305,63	0,00	151.904,08	149.083,16	

**ENTRATE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	<u>TOTALE 9.01.01.02.001. - Ritenute per scissione contabile IVA</u>	2.820,92	241.897,02	244.305,63	0,00	151.904,08	149.083,16
	<b>TOTALE 9.01.01.02 - Ritenute per scissione contabile IVA</b>	2.820,92	241.897,02	244.305,63	0,00	151.904,08	149.083,16
	TOTALE 9.01.01. - Altre ritenute	2.820,92	241.897,02	244.305,63	0,00	151.904,08	149.083,16
	9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente						
	<b>9.01.02.01 - Ritenute erariali su redditi da lavoro</b>						
	<u>9.01.02.01.001. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente</u>						
1.9.01.02.01.001.	Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	201,86	211.522,36	211.724,22	700,24	172.749,47	173.247,85
	<u>TOTALE 9.01.02.01.001. - Ritenute erariali su redditi da lavoro</u>	201,86	211.522,36	211.724,22	700,24	172.749,47	173.247,85
	<b>TOTALE 9.01.02.01 - Ritenute erariali su redditi da lavoro</b>	201,86	211.522,36	211.724,22	700,24	172.749,47	173.247,85
	<b>9.01.02.02 - Ritenute previdenziali e assistenziali su</b>						
	<u>9.01.02.02.001. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi</u>						
1.9.01.02.02.001.	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	719,34	130.409,13	130.899,39	229,08	131.107,33	130.617,07
	<u>TOTALE 9.01.02.02.001. - Ritenute previdenziali e assistenziali su</u>	719,34	130.409,13	130.899,39	229,08	131.107,33	130.617,07
	<b>TOTALE 9.01.02.02 - Ritenute previdenziali e assistenziali</b>	719,34	130.409,13	130.899,39	229,08	131.107,33	130.617,07
	TOTALE 9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente	921,20	341.931,49	342.623,61	929,32	303.856,80	303.864,92
	9.01.99. - Altre entrate per partite di giro						
	<b>9.01.99.03 - Rimborso di fondi economali e carte aziendali</b>						
	<u>9.01.99.03.001. - Rimborso di fondi economali e carte aziendali</u>						
1.9.01.99.03.001.	Rimborso di fondi economali e carte aziendali	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50
	<u>TOTALE 9.01.99.03.001. - Rimborso di fondi economali e carte</u>	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50
	<b>TOTALE 9.01.99.03 - Rimborso di fondi economali e carte</b>	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50
	<b>9.01.99.99 - Altre entrate per partite di giro diverse</b>						
	<u>9.01.99.99.999. - Altre entrate per partite di giro diverse</u>						

# Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"

## RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2019

### ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
1.9.01.99.99.99.9.	Altre entrate per partite di giro diverse	0,00	17.689,75	17.689,75	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 9.01.99.99.999. - Altre entrate per partite di giro diverse</u>	0,00	17.689,75	17.689,75	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 9.01.99.99 - Altre entrate per partite di giro</b>	0,00	17.689,75	17.689,75	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 9.01.99. - Altre entrate per partite di giro	0,00	23.592,32	23.592,32	0,00	5.773,50	5.773,50
	<u>TOTALE 9.01. - Entrate per partite di giro</u>	<b>3.742,12</b>	<b>607.420,83</b>	<b>610.521,56</b>	<b>929,32</b>	<b>461.534,38</b>	<b>458.721,58</b>
	<b>TOTALE GENERALE 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro</b>	<b>3.742,12</b>	<b>607.420,83</b>	<b>610.521,56</b>	<b>929,32</b>	<b>461.534,38</b>	<b>458.721,58</b>
	<b>Totale delle Entrate</b>	<b>96.447,76</b>	<b>3.800.968,83</b>	<b>3.136.185,98</b>	<b>644.211,77</b>	<b>3.724.729,88</b>	<b>4.272.493,89</b>
	<u><b>Riepilogo dei titoli</b></u>						
	<b>Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>						
	Titolo II	74.668,80	3.166.637,18	2.502.887,80	638.782,45	3.218.671,95	3.782.785,60
	Titolo III	18.036,84	26.910,82	22.776,62	4.500,00	44.523,55	30.986,71
	Titolo IX	3.742,12	607.420,83	610.521,56	929,32	461.534,38	458.721,58
	<b>Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>	<b>96.447,76</b>	<b>3.800.968,83</b>	<b>3.136.185,98</b>	<b>644.211,77</b>	<b>3.724.729,88</b>	<b>4.272.493,89</b>
	<u><b>Riepilogo delle entrate per titoli dei Centri Resp. Amm.va</b></u>						
	Titolo II	74.668,80	3.166.637,18	2.502.887,80	638.782,45	3.218.671,95	3.782.785,60
	Titolo III	18.036,84	26.910,82	22.776,62	4.500,00	44.523,55	30.986,71
	Titolo IX	3.742,12	607.420,83	610.521,56	929,32	461.534,38	458.721,58

**ENTRATE**

		ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
Codice	Denominazione	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	<b>TOTALE</b>	<b>96.447,76</b>	<b>3.800.968,83</b>	<b>3.136.185,98</b>	<b>644.211,77</b>	<b>3.724.729,88</b>	<b>4.272.493,89</b>

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>1. - Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>						
	<b>1. - Spese correnti</b>						
	<u>1.01. - Redditi da lavoro dipendente</u>						
	1.01.01. - Retribuzioni lorde						
	<b>1.01.01.01 - Retribuzioni in denaro</b>						
	<u>1.01.01.01.002. - Voci stipendiali corrisposte al personale a</u>						
1.1.01.01.002	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	460,81	493.548,31	491.680,99	0,00	209.694,84	209.234,03
	<u>TOTALE 1.01.01.01.002. - Voci stipendiali corrisposte al</u>	460,81	493.548,31	491.680,99	0,00	209.694,84	209.234,03
	<u>1.01.01.01.003 - Straordinario per il personale a tempo</u>						
1.1.01.01.003.01.	Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX	13.928,49	57.550,69	49.253,35	9.334,94	36.525,00	31.931,45
1.1.01.01.003.02.	Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III	23,40	22.216,87	22.240,27	0,00	7.830,66	7.807,26
	<u>TOTALE 1.01.01.01.003 - Straordinario per il personale a tempo</u>	13.951,89	79.767,56	71.493,62	9.334,94	44.355,66	39.738,71
	<u>1.01.01.01.005 - Arretrati per anni precedenti corrisposti al</u>						
1.1.01.01.005.03.	Arretrati per anni precedenti Direttore Generale	0,00	3.751,87	3.751,87	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.01.01.01.005 - Arretrati per anni precedenti corrisposti</u>	0,00	3.751,87	3.751,87	0,00	0,00	0,00
	<u>1.01.01.01.006 - Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo</u>						
1.1.01.01.006.01.	Spese per il personale Tempo Determinato FOE	0,00	26.550,98	26.443,56	0,00	27.121,40	27.121,40
1.1.01.01.006.02.	Spese per il personale Tempo Determinato Finanziamenti esterni	2.821,83	36.069,78	38.716,37	102.810,97	44.241,99	144.231,13
1.1.01.01.006.03.	Competenze al Direttore Generale	0,00	91.610,09	91.395,64	0,00	68.231,63	68.231,63
	<u>TOTALE 1.01.01.01.006 - Voci stipendiali corrisposte al personale</u>	2.821,83	154.230,85	156.555,57	102.810,97	139.595,02	239.584,16

# Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"

## RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2019

### USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.01.01.01.00 7.01.	<u>1.01.01.01.007 - Straordinario per il personale a tempo</u> Fondo salario accessorio Tempo Determinato Finanziamenti esterni	735,22	164,70	164,70	735,22	9.280,00	9.280,00
1.1.01.01.01.00 7.02.	Retribuzione di risultato Direttore Generale	65.850,00	23.067,41	0,00	21.950,00	43.900,00	0,00
	<b>TOTALE 1.01.01.01.007 - Straordinario per il personale a tempo</b>	66.585,22	23.232,11	164,70	22.685,22	53.180,00	9.280,00
1.1.01.01.01.00 9.	<u>1.01.01.01.009. - Assegni di ricerca</u> Assegni di ricerca	4.166,66	567.449,28	559.721,94	331.001,21	439.666,29	759.158,39
	<b>TOTALE 1.01.01.01.009. - Assegni di ricerca</b>	4.166,66	567.449,28	559.721,94	331.001,21	439.666,29	759.158,39
	<b>TOTALE 1.01.01.01 - Retribuzioni in denaro</b>	87.986,41	1.321.979,98	1.283.368,69	465.832,34	886.491,81	1.256.995,29
1.1.01.01.02.00 1.	<b>1.01.01.02 - Altre spese per il personale</b> <u>1.01.01.02.001. - Contributi per asili nido e strutture sportive.</u> Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.01.01.02.001. - Contributi per asili nido e strutture</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.01.01.02.00 2.	<u>1.01.01.02.002. - Buoni pasto</u> Buoni pasto	0,00	18.990,56	18.990,56	0,00	8.876,40	8.876,40
	<b>TOTALE 1.01.01.02.002. - Buoni pasto</b>	0,00	18.990,56	18.990,56	0,00	8.876,40	8.876,40
	<b>TOTALE 1.01.01.02 - Altre spese per il personale</b>	0,00	18.990,56	18.990,56	0,00	8.876,40	8.876,40
	<b>TOTALE 1.01.01. - Retribuzioni lorde</b>	87.986,41	1.340.970,54	1.302.359,25	465.832,34	895.368,21	1.265.871,69
1.1.01.02.01.00 1.01.	1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente <b>1.01.02.01 - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente</b> <u>1.01.02.01.001 - Contributi obbligatori per il personale</u> Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato	18.919,89	135.994,91	128.314,54	11.711,19	77.888,85	70.680,15



**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.01.02.01.00 1.02.	Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato FOE	1.736,77	9.581,48	8.336,15	13.372,05	12.752,39	24.387,67
1.1.01.02.01.00 1.03.	Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato Finanziamenti esterni	11.208,07	9.756,52	14.986,24	0,00	50.974,55	39.766,48
1.1.01.02.01.00 1.04.	Oneri tributari e previdenziali competenze del Direttore Generale	5.494,26	23.026,30	23.286,27	0,00	22.311,88	16.817,62
1.1.01.02.01.00 1.05.	Oneri tributari e previdenziali Assegni di Ricerca	28.793,28	125.627,27	130.620,74	15.759,65	170.959,46	157.925,83
1.1.01.02.01.00 1.06.	Oneri tributari e previdenziali Borse di studio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.01.02.01.001 - Contributi obbligatori per il personale</b>	<b>66.152,27</b>	<b>303.986,48</b>	<b>305.543,94</b>	<b>40.842,89</b>	<b>334.887,13</b>	<b>309.577,75</b>
	<b>1.01.02.01.003. - Contributi per indennità di fine rapporto</b>						
1.1.01.02.01.00 3.	Contributi per indennità di fine rapporto	5.824,62	0,00	5.824,62	0,00	5.824,62	0,00
	<b>TOTALE 1.01.02.01.003. - Contributi per indennità di fine rapporto</b>	<b>5.824,62</b>	<b>0,00</b>	<b>5.824,62</b>	<b>0,00</b>	<b>5.824,62</b>	<b>0,00</b>
	<b>1.01.02.01.999. - Altri contributi sociali effettivi n.a.c.</b>						
1.1.01.02.01.99 9.	Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	2.142,29	5.032,85	6.948,44	0,00	7.482,37	5.340,08
	<b>TOTALE 1.01.02.01.999. - Altri contributi sociali effettivi n.a.c.</b>	<b>2.142,29</b>	<b>5.032,85</b>	<b>6.948,44</b>	<b>0,00</b>	<b>7.482,37</b>	<b>5.340,08</b>
	<b>TOTALE 1.01.02.01 - Contributi sociali effettivi a carico</b>	<b>74.119,18</b>	<b>309.019,33</b>	<b>318.317,00</b>	<b>40.842,89</b>	<b>348.194,12</b>	<b>314.917,83</b>
	<b>TOTALE 1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente</b>	<b>74.119,18</b>	<b>309.019,33</b>	<b>318.317,00</b>	<b>40.842,89</b>	<b>348.194,12</b>	<b>314.917,83</b>
	<b>TOTALE 1.01. - Redditi da lavoro dipendente</b>	<b>162.105,59</b>	<b>1.649.989,87</b>	<b>1.620.676,25</b>	<b>506.675,23</b>	<b>1.243.562,33</b>	<b>1.580.789,52</b>
	<b>1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</b>						
	<b>1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente</b>						
	<b>1.02.01.01 - Imposta regionale sulle attività produttive</b>						
	<b>1.02.01.01.001. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)</b>						
1.1.02.01.01.00 1.	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	0,00	61.468,21	52.170,09	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.02.01.01.001. - Imposta regionale sulle attività</b>	<b>0,00</b>	<b>61.468,21</b>	<b>52.170,09</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>TOTALE 1.02.01.01 - Imposta regionale sulle attività</b>	0,00	61.468,21	52.170,09	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	0,00	61.468,21	52.170,09	0,00	0,00	0,00
	<b><u>TOTALE 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</u></b>	<b>0,00</b>	<b>61.468,21</b>	<b>52.170,09</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b><u>1.03. - Acquisto di beni e servizi</u></b>						
	1.03.01. - Acquisto di beni						
	<b>1.03.01.02 - Altri beni di consumo</b>						
	<b><u>1.03.01.02.007. - Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</u></b>						
1.1.03.01.02.007	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	82.162,36	268.005,98	245.539,71	331.178,84	211.356,64	460.373,12
	<b><u>TOTALE 1.03.01.02.007. - Altri materiali tecnico-specialistici non</u></b>	<b>82.162,36</b>	<b>268.005,98</b>	<b>245.539,71</b>	<b>331.178,84</b>	<b>211.356,64</b>	<b>460.373,12</b>
	<b><u>1.03.01.02.999. - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.</u></b>						
1.1.03.01.02.999	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	6.035,37	25.680,80	28.274,04	1.751,07	8.504,19	4.219,89
	<b><u>TOTALE 1.03.01.02.999. - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.</u></b>	<b>6.035,37</b>	<b>25.680,80</b>	<b>28.274,04</b>	<b>1.751,07</b>	<b>8.504,19</b>	<b>4.219,89</b>
	<b>TOTALE 1.03.01.02 - Altri beni di consumo</b>	<b>88.197,73</b>	<b>293.686,78</b>	<b>273.813,75</b>	<b>332.929,91</b>	<b>219.860,83</b>	<b>464.593,01</b>
	TOTALE 1.03.01. - Acquisto di beni	88.197,73	293.686,78	273.813,75	332.929,91	219.860,83	464.593,01
	1.03.02. - Acquisto di servizi						
	<b>1.03.02.01 - Organi e incarichi istituzionali</b>						
	<b><u>1.03.02.01.001 - Organi istituzionali dell'amministrazione -</u></b>						
1.1.03.02.01.001	Indennità	16.822,56	31.845,12	33.645,12	2.592,00	33.645,12	19.414,56
1.1.03.02.01.001	Gettoni di presenza	3.754,05	19.078,46	10.348,63	3.120,26	16.301,74	15.667,95
	<b><u>TOTALE 1.03.02.01.001 - Organi istituzionali dell'amministrazione -</u></b>	<b>20.576,61</b>	<b>50.923,58</b>	<b>43.993,75</b>	<b>5.712,26</b>	<b>49.946,86</b>	<b>35.082,51</b>
	<b><u>1.03.02.01.002. - Organi istituzionali dell'amministrazione -</u></b>						
1.1.03.02.01.002	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	1.349,57	19.686,36	16.306,15	508,60	31.611,01	30.770,04

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<u>TOTALE 1.03.02.01.002. - Organi istituzionali dell'amministrazione</u>	1.349,57	19.686,36	16.306,15	508,60	31.611,01	30.770,04
	<b>TOTALE 1.03.02.01 - Organi e incarichi istituzionali</b>	21.926,18	70.609,94	60.299,90	6.220,86	81.557,87	65.852,55
	<b>1.03.02.02 - Rappresentanza, organizzazione eventi,</b>						
	<u>1.03.02.02.001. - Rimborso per viaggio e trasloco</u>						
1.1.03.02.02.001	Rimborso per viaggio e trasloco	0,00	927,28	927,28	0,00	132,35	132,35
	<u>TOTALE 1.03.02.02.001. - Rimborso per viaggio e trasloco</u>	0,00	927,28	927,28	0,00	132,35	132,35
	<u>1.03.02.02.002 - Indennità di missione e di trasferta</u>						
1.1.03.02.02.002.01	Missioni in Italia	20.490,30	72.104,03	78.121,79	15.746,83	70.603,87	65.860,40
1.1.03.02.02.002.02	Missioni estere	16.975,18	119.399,92	124.544,62	7.481,28	93.050,72	82.889,20
1.1.03.02.02.002.03	Spese per partecipazione a Convegni, seminari e iniziative culturali	0,00	8.682,12	7.519,29	624,77	1.696,87	2.321,64
	<u>TOTALE 1.03.02.02.002 - Indennità di missione e di trasferta</u>	37.465,48	200.186,07	210.185,70	23.852,88	165.351,46	151.071,24
	<u>1.03.02.02.005 - Organizzazione manifestazioni e convegni</u>						
1.1.03.02.02.005.01	Diffusione della cultura scientifica	16.551,15	147.611,21	164.162,36	19.258,17	151.533,71	154.240,73
1.1.03.02.02.005.02	Iniziative scientifiche e culturali	14.881,27	155.841,50	141.878,13	15.477,33	81.755,89	82.351,95
1.1.03.02.02.005.03	Borse di studio e contributi a studenti	0,00	10.000,00	10.000,00	0,00	4.000,00	4.000,00
	<u>TOTALE 1.03.02.02.005 - Organizzazione manifestazioni e</u>	31.432,42	313.452,71	316.040,49	34.735,50	237.289,60	240.592,68
	<b>TOTALE 1.03.02.02 - Rappresentanza, organizzazione</b>	68.897,90	514.566,06	527.153,47	58.588,38	402.773,41	391.796,27
	<b>1.03.02.04 - Acquisto di servizi per formazione e</b>						
	<u>1.03.02.04.999. - Acquisto di servizi per altre spese per</u>						
1.1.03.02.04.999.9	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	0,00	3.500,00	1.480,00	2.750,00	3.500,00	6.250,00
	<u>TOTALE 1.03.02.04.999. - Acquisto di servizi per altre spese per</u>	0,00	3.500,00	1.480,00	2.750,00	3.500,00	6.250,00

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>TOTALE 1.03.02.04 - Acquisto di servizi per formazione e</b>	0,00	3.500,00	1.480,00	2.750,00	3.500,00	6.250,00
	<b>1.03.02.05 - Utenze e canoni</b>						
	<u>1.03.02.05.999. - Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.</u>						
1.1.03.02.05.999	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	12.081,54	69.238,23	55.537,61	16.181,34	19.316,11	23.415,91
	<u>TOTALE 1.03.02.05.999. - Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.</u>	12.081,54	69.238,23	55.537,61	16.181,34	19.316,11	23.415,91
	<b>TOTALE 1.03.02.05 - Utenze e canoni</b>	12.081,54	69.238,23	55.537,61	16.181,34	19.316,11	23.415,91
	<b>1.03.02.10 - Consulenze</b>						
	<u>1.03.02.10.001. - Incarichi libero professionali di studi, ricerca e</u>						
1.1.03.02.10.001	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	0,00	0,00	0,00	68.160,00	0,00	68.160,00
	<u>TOTALE 1.03.02.10.001. - Incarichi libero professionali di studi.</u>	0,00	0,00	0,00	68.160,00	0,00	68.160,00
	<u>1.03.02.10.003 - Incarichi libero professionali di studi, ricerca e</u>						
1.1.03.02.10.003.001	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per il funzionamento della Sede	10.242,35	15.387,34	21.057,74	16.531,00	28.555,56	34.844,20
1.1.03.02.10.003.002	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per la Ricerca e il Museo	13.853,36	11.560,21	4.240,21	35.000,00	0,00	21.146,64
	<u>TOTALE 1.03.02.10.003 - Incarichi libero professionali di studi.</u>	24.095,71	26.947,55	25.297,95	51.531,00	28.555,56	55.990,84
	<b>TOTALE 1.03.02.10 - Consulenze</b>	24.095,71	26.947,55	25.297,95	119.691,00	28.555,56	124.150,84
	<b>1.03.02.11 - Prestazioni professionali e specialistiche</b>						
	<u>1.03.02.11.006. - Patrocinio legale</u>						
1.1.03.02.11.006	Patrocinio legale	0,00	3.531,07	3.531,07	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.03.02.11.006. - Patrocinio legale</u>	0,00	3.531,07	3.531,07	0,00	0,00	0,00
	<u>1.03.02.11.008. - Prestazioni di natura contabile, tributaria e del</u>						
1.1.03.02.11.008	Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	0,00	12.688,00	8.881,60	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.03.02.11.008. - Prestazioni di natura contabile.</u>	0,00	12.688,00	8.881,60	0,00	0,00	0,00

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.03.02.11.010	<u>1.03.02.11.010. - Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti</u>						
	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	0,00	197,28	197,28	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.11.010. - Deposito, mantenimento e tutela dei</b>	<b>0,00</b>	<b>197,28</b>	<b>197,28</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.1.03.02.11.999	<u>1.03.02.11.999. - Altre prestazioni professionali e specialistiche</u>						
	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	15.724,01	89.451,75	94.741,18	23.836,73	100.721,04	108.833,76
	<b>TOTALE 1.03.02.11.999. - Altre prestazioni professionali e</b>	<b>15.724,01</b>	<b>89.451,75</b>	<b>94.741,18</b>	<b>23.836,73</b>	<b>100.721,04</b>	<b>108.833,76</b>
<b>TOTALE 1.03.02.11 - Prestazioni professionali e</b>		<b>15.724,01</b>	<b>105.868,10</b>	<b>107.351,13</b>	<b>23.836,73</b>	<b>100.721,04</b>	<b>108.833,76</b>
<b>1.03.02.13 - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente</b>							
1.1.03.02.13.001	<u>1.03.02.13.001 - Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza</u>						
	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.13.001 - Servizi di sorveglianza, custodia e</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.1.03.02.13.002	<u>1.03.02.13.002. - Servizi di pulizia e lavanderia</u>						
	Servizi di pulizia e lavanderia	0,00	45.272,75	19.550,27	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.13.002. - Servizi di pulizia e lavanderia</b>	<b>0,00</b>	<b>45.272,75</b>	<b>19.550,27</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.1.03.02.13.003	<u>1.03.02.13.003. - Trasporti, traslochi e facchinaggio</u>						
	Trasporti, traslochi e facchinaggio	0,00	15.437,56	14.277,85	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.13.003. - Trasporti, traslochi e facchinaggio</b>	<b>0,00</b>	<b>15.437,56</b>	<b>14.277,85</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.1.03.02.13.004	<u>1.03.02.13.004. - Stampa e rilegatura</u>						
	Stampa e rilegatura	0,00	4.862,09	4.862,09	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.13.004. - Stampa e rilegatura</b>	<b>0,00</b>	<b>4.862,09</b>	<b>4.862,09</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE 1.03.02.13 - Servizi ausiliari per il funzionamento</b>		<b>0,00</b>	<b>65.572,40</b>	<b>38.690,21</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.16 - Servizi amministrativi</b>							
	<u>1.03.02.16.002. - Spese postali</u>						

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.03.02.16.00 2	Spese postali	0,00	117,73	117,73	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.03.02.16.002. - Spese postali</u>	0,00	117,73	117,73	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.16 - Servizi amministrativi</b>	0,00	117,73	117,73	0,00	0,00	0,00
	<b>1.03.02.17 - Servizi finanziari</b>						
	<u>1.03.02.17.002. - Oneri per servizio di tesoreria</u>						
1.1.03.02.17.00 2	Oneri per servizio di tesoreria	0,00	11.022,29	42,29	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.03.02.17.002. - Oneri per servizio di tesoreria</u>	0,00	11.022,29	42,29	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.03.02.17 - Servizi finanziari</b>	0,00	11.022,29	42,29	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.03.02. - Acquisto di servizi	142.725,34	867.442,30	815.970,29	227.268,31	636.423,99	720.299,33
	<b><u>TOTALE 1.03. - Acquisto di beni e servizi</u></b>	<b>230.923,07</b>	<b>1.161.129,08</b>	<b>1.089.784,04</b>	<b>560.198,22</b>	<b>856.284,82</b>	<b>1.184.892,34</b>
	<b><u>1.04. - Trasferimenti correnti</u></b>						
	1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche						
	<b>1.04.01.01 - Trasferimenti correnti a Amministrazioni</b>						
	<u>1.04.01.01.013. - Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali</u>						
1.1.04.01.01.01 3	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	0,00	75.195,00	22.185,00	0,00	111.420,00	111.420,00
	<u>TOTALE 1.04.01.01.013. - Trasferimenti correnti a enti e istituzioni</u>	0,00	75.195,00	22.185,00	0,00	111.420,00	111.420,00
	<u>1.04.01.01.020 - Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia</u>						
1.1.04.01.01.02 0.01.	Restituzioni DL 78/2010, art. 6, comma 3 e 13	0,00	3.500,00	0,00	0,00	3.500,00	3.500,00
1.1.04.01.01.02 0.02.	Restituzioni L. 228/2012, art. 1, comma 141 e 142	0,00	10.287,90	0,00	0,00	10.287,90	10.287,90
	<u>TOTALE 1.04.01.01.020 - Trasferimenti correnti al Ministero</u>	0,00	13.787,90	0,00	0,00	13.787,90	13.787,90
	<b>TOTALE 1.04.01.01 - Trasferimenti correnti a</b>	0,00	88.982,90	22.185,00	0,00	125.207,90	125.207,90
	TOTALE 1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	0,00	88.982,90	22.185,00	0,00	125.207,90	125.207,90

# Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"

## RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2019

### USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.04.02.03.00 1.	1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie						
	<b>1.04.02.03 - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti</b>						
	<u>1.04.02.03.001. - Borse di studio</u>						
	Borse di studio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.04.02.03.001. - Borse di studio</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.04.02.03 - Borse di studio, dottorati di ricerca e</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.04. - Trasferimenti correnti</b>	<b>0,00</b>	<b>88.982,90</b>	<b>22.185,00</b>	<b>0,00</b>	<b>125.207,90</b>	<b>125.207,90</b>
	<u>1.10. - Altre spese correnti</u>						
1.1.10.01.01.00 1.	1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti						
	<b>1.10.01.01 - Fondo di riserva</b>						
	<u>1.10.01.01.001. - Fondi di riserva</u>						
	Fondi di riserva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.10.01.01.001. - Fondi di riserva</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.10.01.01 - Fondo di riserva</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.10.04.01.00 1.	1.10.04. - Premi di assicurazione						
	<b>1.10.04.01 - Premi di assicurazione contro i danni</b>						
	<u>1.10.04.01.001. - Premi di assicurazione su beni mobili</u>						
	Premi di assicurazione su beni mobili	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.10.04.01.001. - Premi di assicurazione su beni mobili</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.10.04.01.00 2.	<u>1.10.04.01.002. - Premi di assicurazione su beni immobili</u>						
	Premi di assicurazione su beni immobili	0,00	12.300,00	12.300,00	0,00	0,00	0,00

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<u>TOTALE 1.10.04.01.002. - Premi di assicurazione su beni immobili</u>	0,00	12.300,00	12.300,00	0,00	0,00	0,00
1.1.10.04.01.003	<u>1.10.04.01.003. - Premi di assicurazione per responsabilità civile</u>						
	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	0,00	1.650,00	1.650,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.10.04.01.003. - Premi di assicurazione per</u>	0,00	1.650,00	1.650,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 1.10.04.01 - Premi di assicurazione contro i danni</b>	0,00	13.950,00	13.950,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.10.04. - Premi di assicurazione	0,00	13.950,00	13.950,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 1.10. - Altre spese correnti</u>	<b>0,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE 1. - Spese correnti</b>	<b>393.028,66</b>	<b>2.975.520,06</b>	<b>2.798.765,38</b>	<b>1.066.873,45</b>	<b>2.225.055,05</b>	<b>2.890.889,76</b>
	<b>2. - Spese in conto capitale</b>						
	<u>2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</u>						
	2.02.01. - Beni materiali						
	<b>2.02.01.03 - Mobili e arredi</b>						
	<u>2.02.01.03.001. - Mobili e arredi per ufficio</u>						
1.2.02.01.03.001	Mobili e arredi per ufficio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 2.02.01.03.001. - Mobili e arredi per ufficio</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 2.02.01.03 - Mobili e arredi</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>2.02.01.05 - Attrezzature</b>						
	<u>2.02.01.05.001. - Attrezzature scientifiche</u>						
1.2.02.01.05.001	Attrezzature scientifiche	79.501,30	150.857,00	186.584,70	186.632,42	44.940,32	149.479,47
	<u>TOTALE 2.02.01.05.001. - Attrezzature scientifiche</u>	79.501,30	150.857,00	186.584,70	186.632,42	44.940,32	149.479,47
	<u>2.02.01.05.999. - Attrezzature n.a.c.</u>						
1.2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	0,00	4.968,35	4.968,35	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 2.02.01.05.999. - Attrezzature n.a.c.</u>	0,00	4.968,35	4.968,35	0,00	0,00	0,00



# Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"

## RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2019

### USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>TOTALE 2.02.01.05 - Attrezzature</b>	79.501,30	155.825,35	191.553,05	186.632,42	44.940,32	149.479,47
	<b>2.02.01.07 - Hardware</b>						
	<u>2.02.01.07.005 - Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile</u>						
1.2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 2.02.01.07.005 - Tablet e dispositivi di telefonia fissa e</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>2.02.01.07.999. - Hardware n.a.c.</u>						
1.2.02.01.07.999	Hardware n.a.c.	0,00	1.953,89	1.953,89	0,00	1.969,49	1.969,49
	<u>TOTALE 2.02.01.07.999. - Hardware n.a.c.</u>	0,00	1.953,89	1.953,89	0,00	1.969,49	1.969,49
	<b>TOTALE 2.02.01.07 - Hardware</b>	0,00	1.953,89	1.953,89	0,00	1.969,49	1.969,49
	<b>2.02.01.10 - Beni immobili di valore culturale, storico ed</b>						
	<u>2.02.01.10.999 - Beni immobili di valore culturale, storico ed</u>						
1.2.02.01.10.999	Ristrutturazione palazzina Enrico Fermi	1.015.231,10	199.396,80	800.803,69	1.310.351,36	0,00	295.120,26
9.01.	<u>TOTALE 2.02.01.10.999 - Beni immobili di valore culturale, storico</u>	1.015.231,10	199.396,80	800.803,69	1.310.351,36	0,00	295.120,26
	<b>TOTALE 2.02.01.10 - Beni immobili di valore culturale,</b>	1.015.231,10	199.396,80	800.803,69	1.310.351,36	0,00	295.120,26
	TOTALE 2.02.01. - Beni materiali	1.094.732,40	357.176,04	994.310,63	1.496.983,78	46.909,81	446.569,22
	<u>TOTALE 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</u>	<b>1.094.732,40</b>	<b>357.176,04</b>	<b>994.310,63</b>	<b>1.496.983,78</b>	<b>46.909,81</b>	<b>446.569,22</b>
	<b>TOTALE GENERALE 2. - Spese in conto capitale</b>	<b>1.094.732,40</b>	<b>357.176,04</b>	<b>994.310,63</b>	<b>1.496.983,78</b>	<b>46.909,81</b>	<b>446.569,22</b>
	<b>7. - Uscite per conto terzi e partite di giro</b>						
	<u>7.01. - Uscite per partite di giro</u>						
	7.01.01. - Versamenti di altre ritenute						
	<b>7.01.01.02 - Versamento delle ritenute per scissione</b>						
	<u>7.01.01.02.001. - Versamento delle ritenute per scissione</u>						

**USCITE**

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.7.01.01.02.001.	Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	69.138,58	241.897,02	174.786,86	9.689,78	151.904,08	92.455,28
	<u>TOTALE 7.01.01.02.001. - Versamento delle ritenute per</u>	69.138,58	241.897,02	174.786,86	9.689,78	151.904,08	92.455,28
	<b>TOTALE 7.01.01.02 - Versamento delle ritenute per</b>	69.138,58	241.897,02	174.786,86	9.689,78	151.904,08	92.455,28
	TOTALE 7.01.01. - Versamenti di altre ritenute	69.138,58	241.897,02	174.786,86	9.689,78	151.904,08	92.455,28
	7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente						
	<b>7.01.02.01 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da</b>						
	<u>7.01.02.01.001. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da</u>						
1.7.01.02.01.001.	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	43.315,26	211.322,05	203.635,86	35.794,78	172.749,47	165.228,99
	<u>TOTALE 7.01.02.01.001. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi</u>	43.315,26	211.322,05	203.635,86	35.794,78	172.749,47	165.228,99
	<b>TOTALE 7.01.02.01 - Versamenti di ritenute erariali su</b>	43.315,26	211.322,05	203.635,86	35.794,78	172.749,47	165.228,99
	<b>7.01.02.02 - Versamenti di ritenute previdenziali e</b>						
	<u>7.01.02.02.001. - Versamenti di ritenute previdenziali e</u>						
1.7.01.02.02.001.	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	25.850,67	130.322,37	129.820,51	15.223,64	131.107,33	120.480,30
	<u>TOTALE 7.01.02.02.001. - Versamenti di ritenute previdenziali e</u>	25.850,67	130.322,37	129.820,51	15.223,64	131.107,33	120.480,30
	<b>TOTALE 7.01.02.02 - Versamenti di ritenute previdenziali e</b>	25.850,67	130.322,37	129.820,51	15.223,64	131.107,33	120.480,30
	TOTALE 7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	69.165,93	341.644,42	333.456,37	51.018,42	303.856,80	285.709,29
	7.01.99. - Altre uscite per partite di giro						
	<b>7.01.99.03 - Costituzione fondi economali e carte aziendali</b>						
	<u>7.01.99.03.001. - Costituzione fondi economali e carte aziendali</u>						
1.7.01.99.03.001.	Costituzione fondi economali e carte aziendali	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50
	<u>TOTALE 7.01.99.03.001. - Costituzione fondi economali e carte</u>	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50

# Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"

## RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2019

### USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>TOTALE 7.01.99.03 - Costituzione fondi economici e carte</b>	0,00	5.902,57	5.902,57	0,00	5.773,50	5.773,50
	<b>7.01.99.99 - Altre uscite per partite di giro n.a.c.</b>						
	<u>7.01.99.99.999. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.</u>						
1.7.01.99.99.999	Altre uscite per partite di giro n.a.c.	0,00	17.689,75	13.730,85	0,00	0,00	0,00
	<u>TOTALE 7.01.99.99.999. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.</u>	0,00	17.689,75	13.730,85	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE 7.01.99.99 - Altre uscite per partite di giro n.a.c.</b>	0,00	17.689,75	13.730,85	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 7.01.99. - Altre uscite per partite di giro	0,00	23.592,32	19.633,42	0,00	5.773,50	5.773,50
	<b><u>TOTALE 7.01. - Uscite per partite di giro</u></b>	<b>138.304,51</b>	<b>607.133,76</b>	<b>527.876,65</b>	<b>60.708,20</b>	<b>461.534,38</b>	<b>383.938,07</b>
	<b>TOTALE GENERALE 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro</b>	<b>138.304,51</b>	<b>607.133,76</b>	<b>527.876,65</b>	<b>60.708,20</b>	<b>461.534,38</b>	<b>383.938,07</b>
	<b>Totale delle Uscite</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>3.939.829,86</b>	<b>4.320.952,66</b>	<b>2.624.565,43</b>	<b>2.733.499,24</b>	<b>3.721.397,05</b>
	<b><u>Riepilogo dei titoli</u></b>						
	<b><u>Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</u></b>						
	Titolo I	393.028,66	2.975.520,06	2.798.765,38	1.066.873,45	2.225.055,05	2.890.889,76
	Titolo II	1.094.732,40	357.176,04	994.310,63	1.496.983,78	46.909,81	446.569,22
	Titolo VII	138.304,51	607.133,76	527.876,65	60.708,20	461.534,38	383.938,07
	<b>Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>3.939.829,86</b>	<b>4.320.952,66</b>	<b>2.624.565,43</b>	<b>2.733.499,24</b>	<b>3.721.397,05</b>
	<b><u>Riepilogo delle uscite per titoli dei Centri Resp. Amm.va</u></b>						
	Titolo I	393.028,66	2.975.520,06	2.798.765,38	1.066.873,45	2.225.055,05	2.890.889,76
	Titolo II	1.094.732,40	357.176,04	994.310,63	1.496.983,78	46.909,81	446.569,22
	Titolo VII	138.304,51	607.133,76	527.876,65	60.708,20	461.534,38	383.938,07

**USCITE**

		ANNO FINANZIARIO 2019			ANNO FINANZIARIO 2018		
Codice	Denominazione	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<b>TOTALE</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>3.939.829,86</b>	<b>4.320.952,66</b>	<b>2.624.565,43</b>	<b>2.733.499,24</b>	<b>3.721.397,05</b>

**ENTRATA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Fondo iniziale di cassa</b>							<b>4.165.947,04</b>		
	Trasferimenti correnti									
	Trasferimenti correnti									
<b>2.01.01.01.001.01.</b>	<b>Contributi ordinari M.I.U.R.</b>									
2.01.01.01.001.01	Contributi ordinari M.I.U.R.	2.005.554,00	294.838,00		2.300.392,00	2.290.932,00		2.290.932,00		9.460,00
<b>2.01.01.01.001.02.</b>	<b>Contributi straordinari M.I.U.R.</b>									
2.01.01.01.001.02	Contributi straordinari M.I.U.R.	43.867,00	250.971,00	294.838,00						
<b>2.01.01.01.001.04.</b>	<b>Contributi da altri Ministeri per Progetti di Ricerca</b>									
2.01.01.01.001.04	Contributi da altri Ministeri per Progetti di Ricerca		30.000,00		30.000,00		30.000,00	30.000,00		
<b>2.01.01.01.001.05.</b>	<b>Contributi per ristrutturazioni</b>									
2.01.01.01.001.05	Contributi per ristrutturazioni									
<b>2.01.01.01.001.07.</b>	<b>Contributi Progetti Premiali</b>									
2.01.01.01.001.07	Contributi Progetti Premiali		130.200,00		130.200,00	130.200,00		130.200,00		
2.01.01.02.001.	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome		642.335,18		642.335,18		642.335,18	642.335,18		
<b>2.01.05.01.999.</b>	<b>Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea</b>									
2.01.05.01.999	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	81.000,00	44.370,00		125.370,00	44.370,00	24.000,00	68.370,00		57.000,00
2.01.05.02.001.	Trasferimenti correnti dal resto del mondo		4.800,00		4.800,00	4.800,00		4.800,00		

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**ENTRATA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Totale Categoria I</b>	<b>2.130.421,00</b>	<b>1.397.514,18</b>	<b>294.838,00</b>	<b>3.233.097,18</b>	<b>2.470.302,00</b>	<b>696.335,18</b>	<b>3.166.637,18</b>	<b>0,00</b>	<b>66.460,00</b>
	<b>Totale Titolo II</b>	<b>2.130.421,00</b>	<b>1.397.514,18</b>	<b>294.838,00</b>	<b>3.233.097,18</b>	<b>2.470.302,00</b>	<b>696.335,18</b>	<b>3.166.637,18</b>	<b>0,00</b>	<b>66.460,00</b>
	<b>Entrate extratributarie</b>									
3.01.02.01.013.	Proventi da teatri, musei, spettacoli, mostre									
3.01.02.01.038.	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca									
	<b>Totale Categoria I</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3.05.99.99.999.	Altre entrate correnti n.a.c.	10.000,00	30.000,00		40.000,00	22.776,62	4.134,20	26.910,82		13.089,18
	<b>Totale Categoria V</b>	<b>10.000,00</b>	<b>30.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>40.000,00</b>	<b>22.776,62</b>	<b>4.134,20</b>	<b>26.910,82</b>	<b>0,00</b>	<b>13.089,18</b>
	<b>Totale Titolo III</b>	<b>10.000,00</b>	<b>30.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>40.000,00</b>	<b>22.776,62</b>	<b>4.134,20</b>	<b>26.910,82</b>	<b>0,00</b>	<b>13.089,18</b>
	<b>Totale Entrate Correnti</b>	<b>2.140.421,00</b>	<b>1.427.514,18</b>	<b>294.838,00</b>	<b>3.273.097,18</b>	<b>2.493.078,62</b>	<b>700.469,38</b>	<b>3.193.548,00</b>	<b>0,00</b>	<b>79.549,18</b>
	<b>Entrate per conto terzi e partite di giro</b>									
	<b>Entrate per partite di giro</b>									
9.01.01.02.001.	Ritenute per scissione contabile IVA (Split payment)	200.000,00	230.000,00		430.000,00	241.484,71	412,31	241.897,02		188.102,98
9.01.02.01.001.	Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	300.000,00			300.000,00	211.522,36		211.522,36		88.477,64

**ENTRATA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.01.02.02.001.	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	150.000,00	20.000,00		170.000,00	130.409,13		130.409,13		39.590,87
9.01.99.03.001.	Rimborso di fondi economici e carte aziendali	3.000,00			3.000,00	5.902,57		5.902,57	2.902,57	
9.01.99.99.999.	Altre entrate per partite di giro diverse		20.000,00		20.000,00	17.689,75		17.689,75		2.310,25
	<b>Totale Categoria I</b>	<b>653.000,00</b>	<b>270.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>923.000,00</b>	<b>607.008,52</b>	<b>412,31</b>	<b>607.420,83</b>	<b>2.902,57</b>	<b>318.481,74</b>
	<b>Totale Titolo IX</b>	<b>653.000,00</b>	<b>270.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>923.000,00</b>	<b>607.008,52</b>	<b>412,31</b>	<b>607.420,83</b>	<b>2.902,57</b>	<b>318.481,74</b>

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**ENTRATA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Riepilogo dei Titoli</b>									
	Titolo II .....	2.130.421,00	1.397.514,18	294.838,00	3.233.097,18	2.470.302,00	696.335,18	3.166.637,18	0,00	66.460,00
	Titolo III .....	10.000,00	30.000,00	0,00	40.000,00	22.776,62	4.134,20	26.910,82	0,00	13.089,18
	Titolo IX .....	653.000,00	270.000,00	0,00	923.000,00	607.008,52	412,31	607.420,83	2.902,57	318.481,74
	<b>Totale delle Entrate</b>	<b>2.793.421,00</b>	<b>1.697.514,18</b>	<b>294.838,00</b>	<b>4.196.097,18</b>	<b>3.100.087,14</b>	<b>700.881,69</b>	<b>3.800.968,83</b>	<b>2.902,57</b>	<b>398.030,92</b>
	<b>Avanzo Ammin. Utilizzato</b>	<b>2.369.382,22</b>		<b>390.790,22</b>	<b>1.978.592,00</b>					
	<b>Disavanzo Finanziario</b>							<b>138.861,03</b>		
	<b>Disavanzo di Cassa</b>									
	<b>Totale a Pareggio</b>	<b>5.162.803,22</b>	<b>1.697.514,18</b>	<b>685.628,22</b>	<b>6.174.689,18</b>	<b>3.100.087,14</b>	<b>700.881,69</b>	<b>3.939.829,86</b>		



**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Spese correnti</b>									
	<b>Redditi da lavoro dipendente</b>									
1.01.01.01.002.	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	500.000,00			500.000,00	491.220,18	2.328,13	493.548,31		6.451,69
<b>1.01.01.01.003.01.</b>	<b>Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX</b>									
1.01.01.01.003.01	Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX	57.550,69			57.550,69	49.236,00	8.314,69	57.550,69		
<b>1.01.01.01.003.02.</b>	<b>Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III</b>									
1.01.01.01.003.02	Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III	22.216,87			22.216,87	22.216,87		22.216,87		
<b>1.01.01.01.005.03.</b>	<b>Arretrati per anni precedenti Direttore Generale</b>									
1.01.01.01.005.03	Arretrati per anni precedenti Direttore Generale		3.751,87		3.751,87	3.751,87		3.751,87		
<b>1.01.01.01.006.01.</b>	<b>Spese per il personale Tempo Determinato FOE</b>									
1.01.01.01.006.01	Spese per il personale Tempo Determinato FOE	30.000,00			30.000,00	26.443,56	107,42	26.550,98		3.449,02
<b>1.01.01.01.006.02.</b>	<b>Spese per il personale Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									
1.01.01.01.006.02	Spese per il personale Tempo Determinato Finanziamenti esterni	45.000,00	85.700,00		130.700,00	35.894,54	175,24	36.069,78		94.630,22
<b>1.01.01.01.006.03.</b>	<b>Competenze al Direttore Generale</b>									

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.01.01.01.006.03	Competenze al Direttore Generale	75.000,00	20.000,00		95.000,00	91.395,64	214,45	91.610,09		3.389,91
<b>1.01.01.01.007.01.</b>	<b>Fondo salario accessorio Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									
1.01.01.01.007.01	Fondo salario accessorio Tempo Determinato Finanziamenti esterni	15.619,97			15.619,97	164,70		164,70		15.455,27
<b>1.01.01.01.007.02.</b>	<b>Retribuzione di risultato Direttore Generale</b>									
1.01.01.01.007.02	Retribuzione di risultato Direttore Generale	21.950,00	1.500,00		23.450,00		23.067,41	23.067,41		382,59
1.01.01.01.009.	Assegni di ricerca	800.000,00			800.000,00	555.555,28	11.894,00	567.449,28		232.550,72
1.01.01.02.001.	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale		16.690,88		16.690,88					16.690,88
1.01.01.02.002.	Buoni pasto	20.000,00			20.000,00	18.990,56		18.990,56		1.009,44
<b>1.01.02.01.001.01.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato</b>									
1.01.02.01.001.01	Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato	220.000,00			220.000,00	116.096,20	19.898,71	135.994,91		84.005,09
<b>1.01.02.01.001.02.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato FOE</b>									
1.01.02.01.001.02	Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato FOE	22.000,00			22.000,00	8.336,15	1.245,33	9.581,48		12.418,52
<b>1.01.02.01.001.03.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.01.02.01.001.03	Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato Finanziamenti esterni	55.000,00	39.000,00		94.000,00	7.620,22	2.136,30	9.756,52		84.243,48
<b>1.01.02.01.001.04.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali competenze del Direttore Generale</b>									
1.01.02.01.001.04	Oneri tributari e previdenziali competenze del Direttore Generale	35.000,00			35.000,00	19.623,54	3.402,76	23.026,30		11.973,70
<b>1.01.02.01.001.05.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali Assegni di Ricerca</b>									
1.01.02.01.001.05	Oneri tributari e previdenziali Assegni di Ricerca	180.000,00			180.000,00	116.586,55	9.040,72	125.627,27		54.372,73
<b>1.01.02.01.001.06.</b>	<b>Oneri tributari e previdenziali Borse di studio</b>									
1.01.02.01.001.06	Oneri tributari e previdenziali Borse di studio	10.000,00			10.000,00					10.000,00
1.01.02.01.003.	Contributi per indennità di fine rapporto									
1.01.02.01.999.	Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	10.000,00			10.000,00	5.032,85		5.032,85		4.967,15
	<b>Totale Categoria I</b>	<b>2.119.337,53</b>	<b>166.642,75</b>	<b>0,00</b>	<b>2.285.980,28</b>	<b>1.568.164,71</b>	<b>81.825,16</b>	<b>1.649.989,87</b>	<b>0,00</b>	<b>635.990,41</b>
	<b>Imposte e tasse a carico dell'ente</b>									
1.02.01.01.001.	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	70.000,00			70.000,00	52.170,09	9.298,12	61.468,21		8.531,79
	<b>Totale Categoria II</b>	<b>70.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70.000,00</b>	<b>52.170,09</b>	<b>9.298,12</b>	<b>61.468,21</b>	<b>0,00</b>	<b>8.531,79</b>
	<b>Acquisto di beni e servizi</b>									
1.03.01.02.007.	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	540.000,00			540.000,00	164.689,05	103.316,93	268.005,98		271.994,02

SPESA

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.03.01.02.999.	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	30.000,00			30.000,00	22.848,67	2.832,13	25.680,80		4.319,20
<b>1.03.02.01.001.01.</b>	<b>Indennità</b>									
1.03.02.01.001.01	Indennità	34.000,00			34.000,00	16.822,56	15.022,56	31.845,12		2.154,88
<b>1.03.02.01.001.02.</b>	<b>Gettoni di presenza</b>									
1.03.02.01.001.02	Gettoni di presenza	21.600,00			21.600,00	6.594,58	12.483,88	19.078,46		2.521,54
1.03.02.01.002.	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	30.000,00			30.000,00	14.956,58	4.729,78	19.686,36		10.313,64
1.03.02.02.001.	Rimborso per viaggio e trasloco	10.000,00			10.000,00	927,28		927,28		9.072,72
<b>1.03.02.02.002.01.</b>	<b>Missioni in Italia</b>									
1.03.02.02.002.01	Missioni in Italia	60.000,00	20.000,00		80.000,00	57.631,49	14.472,54	72.104,03		7.895,97
<b>1.03.02.02.002.02.</b>	<b>Missioni estere</b>									
1.03.02.02.002.02	Missioni estere	100.000,00	30.000,00		130.000,00	107.569,44	11.830,48	119.399,92		10.600,08
<b>1.03.02.02.002.03.</b>	<b>Spese per partecipazione a Convegni, seminari e iniziative culturali</b>									
1.03.02.02.002.03	Spese per partecipazione a Convegni, seminari e iniziative culturali	10.000,00			10.000,00	7.519,29	1.162,83	8.682,12		1.317,88
<b>1.03.02.02.005.01.</b>	<b>Diffusione della cultura scientifica</b>									
1.03.02.02.005.01	Diffusione della cultura scientifica	140.000,00	50.000,00		190.000,00	147.611,21		147.611,21		42.388,79
<b>1.03.02.02.005.02.</b>	<b>Iniziative scientifiche e culturali</b>									
1.03.02.02.005.02	Iniziative scientifiche e culturali	140.000,00	50.000,00		190.000,00	126.996,86	28.844,64	155.841,50		34.158,50
<b>1.03.02.02.005.03.</b>	<b>Borse di studio e contributi a studenti</b>									

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.03.02.02.005.03	Borse di studio e contributi a studenti	10.000,00			10.000,00	10.000,00		10.000,00		
1.03.02.04.999.	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	3.500,00			3.500,00	1.480,00	2.020,00	3.500,00		
1.03.02.05.999.	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	50.000,00	100.000,00		150.000,00	50.099,24	19.138,99	69.238,23		80.761,77
1.03.02.10.001.	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza									
<b>1.03.02.10.003.01.</b>	<b>Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per il funzionamento della Sede</b>									
1.03.02.10.003.01	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per il funzionamento della Sede	30.000,00			30.000,00	13.557,34	1.830,00	15.387,34		14.612,66
<b>1.03.02.10.003.02.</b>	<b>Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per la Ricerca e il Museo</b>									
1.03.02.10.003.02	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per la Ricerca e il Museo	30.000,00			30.000,00	4.240,21	7.320,00	11.560,21		18.439,79
1.03.02.11.006.	Patrocinio legale	5.000,00			5.000,00	3.531,07		3.531,07		1.468,93
1.03.02.11.008.	Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	30.000,00			30.000,00	8.881,60	3.806,40	12.688,00		17.312,00
1.03.02.11.010.	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	2.000,00			2.000,00	197,28		197,28		1.802,72
1.03.02.11.999.	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	90.000,00			90.000,00	83.699,05	5.752,70	89.451,75		548,25
<b>1.03.02.13.001.</b>	<b>Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza</b>									
1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	30.000,00			30.000,00					30.000,00

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.03.02.13.002.	Servizi di pulizia e lavanderia	80.000,00			80.000,00	19.550,27	25.722,48	45.272,75		34.727,25
1.03.02.13.003.	Trasporti, traslochi e facchinaggio	20.000,00			20.000,00	14.277,85	1.159,71	15.437,56		4.562,44
1.03.02.13.004.	Stampa e rilegatura	10.000,00			10.000,00	4.862,09		4.862,09		5.137,91
1.03.02.16.002.	Spese postali	2.000,00			2.000,00	117,73		117,73		1.882,27
1.03.02.17.002.	Oneri per servizio di tesoreria	30.000,00			30.000,00	42,29	10.980,00	11.022,29		18.977,71
	<b>Totale Categoria III</b>	<b>1.538.100,00</b>	<b>250.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.788.100,00</b>	<b>888.703,03</b>	<b>272.426,05</b>	<b>1.161.129,08</b>	<b>0,00</b>	<b>626.970,92</b>
	<b>Trasferimenti correnti</b>									
1.04.01.01.013.	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	53.010,00	22.185,00		75.195,00	22.185,00	53.010,00	75.195,00		
<b>1.04.01.01.020.01.</b>	<b>Restituzioni DL 78/2010, art. 6, comma 3 e 13</b>									
1.04.01.01.020.01	Restituzioni DL 78/2010, art. 6, comma 3 e 13	3.500,00			3.500,00		3.500,00	3.500,00		
<b>1.04.01.01.020.02.</b>	<b>Restituzioni L. 228/2012, art. 1, comma 141 e 142</b>									
1.04.01.01.020.02	Restituzioni L. 228/2012, art. 1, comma 141 e 142	10.287,90			10.287,90		10.287,90	10.287,90		
1.04.02.03.001.	Borse di studio	50.000,00			50.000,00					50.000,00
	<b>Totale Categoria IV</b>	<b>116.797,90</b>	<b>22.185,00</b>	<b>0,00</b>	<b>138.982,90</b>	<b>22.185,00</b>	<b>66.797,90</b>	<b>88.982,90</b>	<b>0,00</b>	<b>50.000,00</b>
	<b>Altre spese correnti</b>									
1.10.01.01.001.	Fondi di riserva	80.567,79	810,08	751,87	80.626,00					80.626,00

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.10.04.01.001.	Premi di assicurazione su beni mobili		20.000,00		20.000,00					20.000,00
1.10.04.01.002.	Premi di assicurazione su beni immobili		20.000,00		20.000,00	12.300,00		12.300,00		7.700,00
1.10.04.01.003.	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi		10.000,00		10.000,00	1.650,00		1.650,00		8.350,00
	<b>Totale Categoria X</b>	<b>80.567,79</b>	<b>50.810,08</b>	<b>751,87</b>	<b>130.626,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>116.676,00</b>
	<b>Totale Titolo I</b>	<b>3.924.803,22</b>	<b>489.637,83</b>	<b>751,87</b>	<b>4.413.689,18</b>	<b>2.545.172,83</b>	<b>430.347,23</b>	<b>2.975.520,06</b>	<b>0,00</b>	<b>1.438.169,12</b>
	<b>Totale Uscite Correnti</b>	<b>3.924.803,22</b>	<b>489.637,83</b>	<b>751,87</b>	<b>4.413.689,18</b>	<b>2.545.172,83</b>	<b>430.347,23</b>	<b>2.975.520,06</b>	<b>0,00</b>	<b>1.438.169,12</b>
	<b>Spese in conto capitale</b>									
	<b>Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</b>									
2.02.01.03.001.	Mobili e arredi per ufficio	2.500,00			2.500,00					2.500,00
2.02.01.05.001.	Attrezzature scientifiche	200.000,00	43.000,00		243.000,00	110.487,20	40.369,80	150.857,00		92.143,00
2.02.01.05.999.	Attrezzature n.a.c.	30.000,00			30.000,00	4.968,35		4.968,35		25.031,65
<b>2.02.01.07.005.</b>	<b>Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile</b>									
2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile									
2.02.01.07.999.	Hardware n.a.c.	2.500,00			2.500,00	1.953,89		1.953,89		546,11
<b>2.02.01.10.999.01.</b>	<b>Ristrutturazione palazzina Enrico Fermi</b>									
2.02.01.10.999.01	Ristrutturazione palazzina Enrico Fermi	350.000,00	360.000,00	150.000,00	560.000,00	139.577,76	59.819,04	199.396,80		360.603,20
	<b>Totale Categoria II</b>	<b>585.000,00</b>	<b>403.000,00</b>	<b>150.000,00</b>	<b>838.000,00</b>	<b>256.987,20</b>	<b>100.188,84</b>	<b>357.176,04</b>	<b>0,00</b>	<b>480.823,96</b>

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni				Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Totale Titolo II</b>	<b>585.000,00</b>	<b>403.000,00</b>	<b>150.000,00</b>	<b>838.000,00</b>	<b>256.987,20</b>	<b>100.188,84</b>	<b>357.176,04</b>	<b>0,00</b>	<b>480.823,96</b>
	<b>Uscite per conto terzi e partite di giro</b>									
	<b>Uscite per partite di giro</b>									
7.01.01.02.001.	Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	200.000,00	230.000,00		430.000,00	111.259,31	130.637,71	241.897,02		188.102,98
7.01.02.01.001.	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	300.000,00			300.000,00	179.683,45	31.638,60	211.322,05		88.677,95
7.01.02.02.001.	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	150.000,00	20.000,00		170.000,00	115.242,42	15.079,95	130.322,37		39.677,63
7.01.99.03.001.	Costituzione fondi economici e carte aziendali	3.000,00			3.000,00	5.902,57		5.902,57	2.902,57	
7.01.99.99.999.	Altre uscite per partite di giro n.a.c.		20.000,00		20.000,00	13.730,85	3.958,90	17.689,75		2.310,25
	<b>Totale Categoria I</b>	<b>653.000,00</b>	<b>270.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>923.000,00</b>	<b>425.818,60</b>	<b>181.315,16</b>	<b>607.133,76</b>	<b>2.902,57</b>	<b>318.768,81</b>
	<b>Totale Titolo VII</b>	<b>653.000,00</b>	<b>270.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>923.000,00</b>	<b>425.818,60</b>	<b>181.315,16</b>	<b>607.133,76</b>	<b>2.902,57</b>	<b>318.768,81</b>



**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo		Gestione della Competenza 2019								
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
			In +	In -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Riepilogo dei Titoli</b>									
	Titolo I .....	3.924.803,22	489.637,83	751,87	4.413.689,18	2.545.172,83	430.347,23	2.975.520,06	0,00	1.438.169,12
	Titolo II .....	585.000,00	403.000,00	150.000,00	838.000,00	256.987,20	100.188,84	357.176,04	0,00	480.823,96
	Titolo VII .....	653.000,00	270.000,00	0,00	923.000,00	425.818,60	181.315,16	607.133,76	2.902,57	318.768,81
	<b>Totale delle Uscite</b>	<b>5.162.803,22</b>	<b>1.162.637,83</b>	<b>150.751,87</b>	<b>6.174.689,18</b>	<b>3.227.978,63</b>	<b>711.851,23</b>	<b>3.939.829,86</b>	<b>2.902,57</b>	<b>2.237.761,89</b>
	Disavanzo Amministrazione									
	Avanzo Finanziario									
	Avanzo di Cassa									
	<b>Totale a Pareggio</b>	<b>5.162.803,22</b>	<b>1.162.637,83</b>	<b>150.751,87</b>	<b>6.174.689,18</b>	<b>3.227.978,63</b>	<b>711.851,23</b>	<b>3.939.829,86</b>		

**ENTRATA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>2.01.01.01.001.01.</b>											
2.01.01.01.001.01	32.585,80	32.585,80		32.585,80			2.332.977,80	2.323.517,80		9.460,00	
<b>2.01.01.01.001.02.</b>											
2.01.01.01.001.02											
<b>2.01.01.01.001.04.</b>											
2.01.01.01.001.04	42.083,00		42.083,00	42.083,00			72.083,00			72.083,00	72.083,00
<b>2.01.01.01.001.05.</b>											
2.01.01.01.001.05											
<b>2.01.01.01.001.07.</b>											
2.01.01.01.001.07							130.200,00	130.200,00			
2.01.01.02.001.							642.335,18			642.335,18	642.335,18
<b>2.01.05.01.999.</b>											
2.01.05.01.999							125.370,00	44.370,00		81.000,00	24.000,00
2.01.05.02.001.							4.800,00	4.800,00			

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**ENTRATA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	74.668,80	32.585,80	42.083,00	74.668,80	0,00	0,00	3.307.765,98	2.502.887,80	0,00	804.878,18	738.418,18
	74.668,80	32.585,80	42.083,00	74.668,80	0,00	0,00	3.307.765,98	2.502.887,80	0,00	804.878,18	738.418,18
3.01.02.01.013.											
3.01.02.01.038.											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.99.99.999.	18.036,84		18.036,84	18.036,84			58.036,84	22.776,62		35.260,22	22.171,04
	18.036,84	0,00	18.036,84	18.036,84	0,00	0,00	58.036,84	22.776,62	0,00	35.260,22	22.171,04
	18.036,84	0,00	18.036,84	18.036,84	0,00	0,00	58.036,84	22.776,62	0,00	35.260,22	22.171,04
	92.705,64	32.585,80	60.119,84	92.705,64	0,00	0,00	3.365.802,82	2.525.664,42	0,00	840.138,40	760.589,22
9.01.01.02.001.	2.820,92	2.820,92		2.820,92			432.820,92	244.305,63		188.515,29	412,31
9.01.02.01.001.	201,86	201,86		201,86			300.201,86	211.724,22		88.477,64	

**ENTRATA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
9.01.02.02.001.	719,34	490,26	229,08	719,34			170.719,34	130.899,39		39.819,95	229,08
9.01.99.03.001.							3.000,00	5.902,57	2.902,57		
9.01.99.99.999.							20.000,00	17.689,75		2.310,25	
	<b>3.742,12</b>	<b>3.513,04</b>	<b>229,08</b>	<b>3.742,12</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>926.742,12</b>	<b>610.521,56</b>	<b>0,00</b>	<b>316.220,56</b>	<b>641,39</b>
	<b>3.742,12</b>	<b>3.513,04</b>	<b>229,08</b>	<b>3.742,12</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>926.742,12</b>	<b>610.521,56</b>	<b>0,00</b>	<b>316.220,56</b>	<b>641,39</b>

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**ENTRATA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	74.668,80	32.585,80	42.083,00	74.668,80	0,00	0,00	3.307.765,98	2.502.887,80	0,00	804.878,18	738.418,18
	18.036,84	0,00	18.036,84	18.036,84	0,00	0,00	58.036,84	22.776,62	0,00	35.260,22	22.171,04
	3.742,12	3.513,04	229,08	3.742,12	0,00	0,00	926.742,12	610.521,56	0,00	316.220,56	641,39
	<b>96.447,76</b>	<b>36.098,84</b>	<b>60.348,92</b>	<b>96.447,76</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.292.544,94</b>	<b>3.136.185,98</b>	<b>0,00</b>	<b>1.156.358,96</b>	<b>761.230,61</b>
							3.518.811,86			3.518.811,86	
	<b>96.447,76</b>	<b>36.098,84</b>	<b>60.348,92</b>	<b>96.447,76</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>7.811.356,80</b>	<b>3.136.185,98</b>	<b>0,00</b>	<b>4.675.170,82</b>	<b>761.230,61</b>

SPESA

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.01.002.	460,81	460,81		460,81			500.460,81	491.680,99		8.779,82	2.328,13
<b>1.01.01.01.003.01.</b>											
1.01.01.01.003.01	13.928,49	17,35	13.911,14	13.928,49			71.479,18	49.253,35		22.225,83	22.225,83
<b>1.01.01.01.003.02.</b>											
1.01.01.01.003.02	23,40	23,40		23,40			22.240,27	22.240,27			
<b>1.01.01.01.005.03.</b>											
1.01.01.01.005.03							3.751,87	3.751,87			
<b>1.01.01.01.006.01.</b>											
1.01.01.01.006.01							30.000,00	26.443,56		3.556,44	107,42
<b>1.01.01.01.006.02.</b>											
1.01.01.01.006.02	2.821,83	2.821,83		2.821,83			133.521,83	38.716,37		94.805,46	175,24
<b>1.01.01.01.006.03.</b>											

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.01.006.03							95.000,00	91.395,64		3.604,36	214,45
<b>1.01.01.01.007.01.</b>											
1.01.01.01.007.01	735,22		735,22	735,22			16.355,19	164,70		16.190,49	735,22
<b>1.01.01.01.007.02.</b>											
1.01.01.01.007.02	65.850,00		65.850,00	65.850,00			89.300,00			89.300,00	88.917,41
1.01.01.01.009.	11.509,11	4.166,66		4.166,66		7.342,45	811.509,11	559.721,94		251.787,17	11.894,00
1.01.01.02.001.							16.690,88			16.690,88	
1.01.01.02.002.							20.000,00	18.990,56		1.009,44	
<b>1.01.02.01.001.01.</b>											
1.01.02.01.001.01	18.919,89	12.218,34	6.701,55	18.919,89			238.919,89	128.314,54		110.605,35	26.600,26
<b>1.01.02.01.001.02.</b>											
1.01.02.01.001.02	1.736,77		1.736,77	1.736,77			23.736,77	8.336,15		15.400,62	2.982,10
<b>1.01.02.01.001.03.</b>											

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.02.01.001.03	11.208,07	7.366,02	3.842,05	11.208,07			105.208,07	14.986,24		90.221,83	5.978,35
<b>1.01.02.01.001.04.</b>											
1.01.02.01.001.04	5.494,26	3.662,73	1.831,53	5.494,26			40.494,26	23.286,27		17.207,99	5.234,29
<b>1.01.02.01.001.05.</b>											
1.01.02.01.001.05	28.793,28	14.034,19	14.759,09	28.793,28			208.793,28	130.620,74		78.172,54	23.799,81
<b>1.01.02.01.001.06.</b>											
1.01.02.01.001.06							10.000,00			10.000,00	
1.01.02.01.003.	5.824,62	5.824,62		5.824,62			5.824,62	5.824,62			
1.01.02.01.999.	2.142,29	1.915,59	226,70	2.142,29			12.142,29	6.948,44		5.193,85	226,70
	<b>169.448,04</b>	<b>52.511,54</b>	<b>109.594,05</b>	<b>162.105,59</b>	<b>0,00</b>	<b>7.342,45</b>	<b>2.455.428,32</b>	<b>1.620.676,25</b>	<b>0,00</b>	<b>834.752,07</b>	<b>191.419,21</b>
1.02.01.01.001.							70.000,00	52.170,09		17.829,91	9.298,12
	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70.000,00</b>	<b>52.170,09</b>	<b>0,00</b>	<b>17.829,91</b>	<b>9.298,12</b>
1.03.01.02.007.	82.162,36	80.850,66	1.311,70	82.162,36	223,58	223,58	622.162,36	245.539,71		376.622,65	104.628,63



**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.01.02.999.	6.035,37	5.425,37	610,00	6.035,37			36.035,37	28.274,04		7.761,33	3.442,13
<b>1.03.02.01.001.01.</b>											
1.03.02.01.001.01	16.822,56	16.822,56		16.822,56			50.822,56	33.645,12		17.177,44	15.022,56
<b>1.03.02.01.001.02.</b>											
1.03.02.01.001.02	3.754,05	3.754,05		3.754,05			25.354,05	10.348,63		15.005,42	12.483,88
1.03.02.01.002.	1.349,57	1.349,57		1.349,57			31.349,57	16.306,15		15.043,42	4.729,78
1.03.02.02.001.							10.000,00	927,28		9.072,72	
<b>1.03.02.02.002.01.</b>											
1.03.02.02.002.01	20.490,30	20.490,30		20.490,30			100.490,30	78.121,79		22.368,51	14.472,54
<b>1.03.02.02.002.02.</b>											
1.03.02.02.002.02	17.642,80	16.975,18		16.975,18		667,62	147.642,80	124.544,62		23.098,18	11.830,48
<b>1.03.02.02.002.03.</b>											
1.03.02.02.002.03							10.000,00	7.519,29		2.480,71	1.162,83
<b>1.03.02.02.005.01.</b>											
1.03.02.02.005.01	16.551,15	16.551,15		16.551,15			206.551,15	164.162,36		42.388,79	
<b>1.03.02.02.005.02.</b>											
1.03.02.02.005.02	14.881,27	14.881,27		14.881,27			204.881,27	141.878,13		63.003,14	28.844,64
<b>1.03.02.02.005.03.</b>											

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.02.005.03							10.000,00	10.000,00			
1.03.02.04.999.							3.500,00	1.480,00		2.020,00	2.020,00
1.03.02.05.999.	12.081,54	5.438,37	6.643,17	12.081,54			162.081,54	55.537,61		106.543,93	25.782,16
1.03.02.10.001.											
<b>1.03.02.10.003.01.</b>											
1.03.02.10.003.01	10.242,36	7.500,40	2.741,95	10.242,35		0,01	40.242,36	21.057,74		19.184,62	4.571,95
<b>1.03.02.10.003.02.</b>											
1.03.02.10.003.02	13.853,36		13.853,36	13.853,36			43.853,36	4.240,21		39.613,15	21.173,36
1.03.02.11.006.							5.000,00	3.531,07		1.468,93	
1.03.02.11.008.							30.000,00	8.881,60		21.118,40	3.806,40
1.03.02.11.010.							2.000,00	197,28		1.802,72	
1.03.02.11.999.	15.724,01	11.042,13	4.681,88	15.724,01			105.724,01	94.741,18		10.982,83	10.434,58
<b>1.03.02.13.001.</b>											
1.03.02.13.001							30.000,00			30.000,00	

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.13.002.							80.000,00	19.550,27		60.449,73	25.722,48
1.03.02.13.003.							20.000,00	14.277,85		5.722,15	1.159,71
1.03.02.13.004.							10.000,00	4.862,09		5.137,91	
1.03.02.16.002.							2.000,00	117,73		1.882,27	
1.03.02.17.002.							30.000,00	42,29		29.957,71	10.980,00
	<b>231.590,70</b>	<b>201.081,01</b>	<b>29.842,06</b>	<b>230.923,07</b>	<b>223,58</b>	<b>891,21</b>	<b>2.019.690,70</b>	<b>1.089.784,04</b>	<b>0,00</b>	<b>929.906,66</b>	<b>302.268,11</b>
1.04.01.01.013.							75.195,00	22.185,00		53.010,00	53.010,00
<b>1.04.01.01.020.01.</b>											
1.04.01.01.020.01							3.500,00			3.500,00	3.500,00
<b>1.04.01.01.020.02.</b>											
1.04.01.01.020.02							10.287,90			10.287,90	10.287,90
1.04.02.03.001.							50.000,00			50.000,00	
	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>138.982,90</b>	<b>22.185,00</b>	<b>0,00</b>	<b>116.797,90</b>	<b>66.797,90</b>
1.10.01.01.001.							80.626,00			80.626,00	

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.10.04.01.001.							20.000,00			20.000,00	
1.10.04.01.002.							20.000,00	12.300,00		7.700,00	
1.10.04.01.003.							10.000,00	1.650,00		8.350,00	
	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>130.626,00</b>	<b>13.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>116.676,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>401.038,74</b>	<b>253.592,55</b>	<b>139.436,11</b>	<b>393.028,66</b>	<b>223,58</b>	<b>8.233,66</b>	<b>4.814.727,92</b>	<b>2.798.765,38</b>	<b>0,00</b>	<b>2.015.962,54</b>	<b>569.783,34</b>
	<b>401.038,74</b>	<b>253.592,55</b>	<b>147.446,19</b>	<b>401.038,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.814.727,92</b>	<b>2.798.765,38</b>	<b>0,00</b>	<b>2.015.962,54</b>	<b>577.793,42</b>
2.02.01.03.001.							2.500,00			2.500,00	
2.02.01.05.001.	82.093,27	76.097,50	3.403,80	79.501,30	3.403,80	5.995,77	325.093,27	186.584,70		138.508,57	43.773,60
2.02.01.05.999.							30.000,00	4.968,35		25.031,65	
<b>2.02.01.07.005.</b>											
2.02.01.07.005											
2.02.01.07.999.							2.500,00	1.953,89		546,11	
<b>2.02.01.10.999.01.</b>											
2.02.01.10.999.01	1.015.231,10	661.225,93	354.005,17	1.015.231,10			1.575.231,10	800.803,69		774.427,41	413.824,21
	<b>1.097.324,37</b>	<b>737.323,43</b>	<b>357.408,97</b>	<b>1.094.732,40</b>	<b>3.403,80</b>	<b>5.995,77</b>	<b>1.935.324,37</b>	<b>994.310,63</b>	<b>0,00</b>	<b>941.013,74</b>	<b>457.597,81</b>

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	<b>1.097.324,37</b>	<b>737.323,43</b>	<b>357.408,97</b>	<b>1.094.732,40</b>	<b>3.403,80</b>	<b>5.995,77</b>	<b>1.935.324,37</b>	<b>994.310,63</b>	<b>0,00</b>	<b>941.013,74</b>	<b>457.597,81</b>
7.01.01.02.001.	69.138,58	63.527,55	5.611,03	69.138,58			499.138,58	174.786,86		324.351,72	136.248,74
7.01.02.01.001.	43.315,26	23.952,41	19.362,85	43.315,26			343.315,26	203.635,86		139.679,40	51.001,45
7.01.02.02.001.	25.850,67	14.578,09	11.272,58	25.850,67			195.850,67	129.820,51		66.030,16	26.352,53
7.01.99.03.001.							3.000,00	5.902,57	2.902,57		
7.01.99.99.999.							20.000,00	13.730,85		6.269,15	3.958,90
	<b>138.304,51</b>	<b>102.058,05</b>	<b>36.246,46</b>	<b>138.304,51</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.061.304,51</b>	<b>527.876,65</b>	<b>0,00</b>	<b>533.427,86</b>	<b>217.561,62</b>
	<b>138.304,51</b>	<b>102.058,05</b>	<b>36.246,46</b>	<b>138.304,51</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.061.304,51</b>	<b>527.876,65</b>	<b>0,00</b>	<b>533.427,86</b>	<b>217.561,62</b>

**MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "E.FERMI"**  
**RENDICONTO FINANZIARIO**  
**(PERIODO DA GENNAIO A DICEMBRE)**

**SPESA**

Capitolo	Gestione dei Residui 2019						Gestione di Cassa				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2019 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	401.038,74	253.592,55	139.436,11	393.028,66	223,58	8.233,66	4.814.727,92	2.798.765,38	0,00	2.015.962,54	569.783,34
	1.097.324,37	737.323,43	357.408,97	1.094.732,40	3.403,80	5.995,77	1.935.324,37	994.310,63	0,00	941.013,74	457.597,81
	138.304,51	102.058,05	36.246,46	138.304,51	0,00	0,00	1.061.304,51	527.876,65	0,00	533.427,86	217.561,62
	<b>1.636.667,62</b>	<b>1.092.974,03</b>	<b>533.091,54</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>3.627,38</b>	<b>14.229,43</b>	<b>7.811.356,80</b>	<b>4.320.952,66</b>	<b>0,00</b>	<b>3.490.404,14</b>	<b>1.244.942,77</b>
	<b>1.636.667,62</b>	<b>1.092.974,03</b>	<b>533.091,54</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>3.627,38</b>	<b>14.229,43</b>	<b>7.811.356,80</b>	<b>4.320.952,66</b>	<b>0,00</b>	<b>3.490.404,14</b>	<b>1.244.942,77</b>

BNL 4.165.947,04

**A) Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio 2019 4.165.947,04**

<b>Riscossioni</b>		
B) in c/competenza	3.100.087,14	
C) in c/residui	36.098,84	
<b>D)</b>	<b>Totale (B + C)</b>	<b>3.136.185,98</b>

<b>Pagamenti</b>		
E) in c/competenza	3.227.978,63	
F) in c/residui	1.092.974,03	
<b>G)</b>	<b>Totale (E + F)</b>	<b>4.320.952,66</b>

**H) Cassa rilevabile dal rendiconto finanziario (A + D - G) 2.981.180,36**

<b>Residui attivi</b>		
I) degli esercizi precedenti	60.348,92	
L) dell'esercizio	700.881,69	
<b>M)</b>	<b>Totale (I + L)</b>	<b>761.230,61</b>

<b>Residui passivi</b>		
N) degli esercizi precedenti	533.091,54	
O) dell'esercizio	711.851,23	
<b>P)</b>	<b>Totale (N + O)</b>	<b>1.244.942,77</b>

**Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio 2019 (H + M - P) 2.497.468,20**

Codice Conto	Descrizione	Anno 2019		Anno 2018	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
<b>E1</b>	<b>Componenti positivi della gestione</b>				
<b>E1.2</b>	<b>Ricavi delle vendite e delle prestazioni e proventi da servizi pubblici</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
E1.2.2	Ricavi dalla vendita di servizi	0,00		0,00	
E1.2.2.01	Ricavi dalla vendita di servizi	0,00		0,00	
<b>E1.3</b>	<b>Proventi da trasferimenti e contributi</b>		<b>2.498.087,80</b>		<b>3.186.086,15</b>
E1.3.1	Trasferimenti correnti	2.498.087,80		3.186.086,15	
E1.3.1.01	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	2.453.717,80		3.051.086,15	
E1.3.1.05	Trasferimenti correnti dalla UE e dal Resto del Mondo	44.370,00		135.000,00	
<b>E1.4</b>	<b>Altri ricavi e proventi diversi</b>		<b>27.576,62</b>		<b>26.486,71</b>
E1.4.3	Proventi da rimborsi	0,00		0,00	
E1.4.3.01	Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	0,00		0,00	
E1.4.3.03	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso	0,00		0,00	
E1.4.9	Altri proventi	27.576,62		0,00	
<b>Totale Componenti positivi della gestione</b>			<b>2.525.664,42</b>		<b>3.212.572,86</b>
<b>E2</b>	<b>Componenti negativi della gestione</b>				
<b>E2.1</b>	<b>Costi della produzione</b>		<b>2.765.641,60</b>		<b>1.867.137,14</b>
E2.1.1	Acquisto di materie prime e/o beni di consumo	228.051,90		178.380,03	
E2.1.1.01	Acquisto di materie prime e/o beni di consumo	228.051,90		178.380,03	
E2.1.2	Prestazioni di servizi	806.845,76		527.778,43	
E2.1.2.01	Prestazioni di servizi ordinari	806.845,76		527.778,43	
E2.1.2.02	Prestazioni di servizi sanitari	0,00		0,00	
E2.1.3	Utilizzo di beni terzi	0,00		0,00	
E2.1.3.01	Noleggi e fitti	0,00		0,00	



Codice Conto	Descrizione	Anno 2019		Anno 2018	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E2.1.3.02	Licenze	0,00		0,00	
E2.1.3.99	Altri costi per utilizzo di beni terzi	0,00		0,00	
E2.1.4	Personale	1.664.623,85		1.160.978,68	
E2.1.4.01	Retribuzioni in denaro	1.272.628,33		837.514,05	
E2.1.4.02	Contributi effettivi a carico dell'amministrazione	318.317,00		274.074,94	
E2.1.4.03	Contributi sociali figurativi	0,00		0,00	
E2.1.4.99	Altri costi del personale	73.678,52		49.389,69	
E2.1.9	Oneri diversi della gestione	66.120,09		0,00	
E2.1.9.01	Imposte e tasse a carico dell'ente	52.170,09		0,00	
E2.1.9.03	Premi di assicurazione	13.950,00		0,00	
E2.1.9.99	Altri costi della gestione	0,00		0,00	
<b>E2.2</b>	<b>Ammortamenti e svalutazioni</b>		<b>503.297,89</b>		<b>354.164,75</b>
E2.2.1	Ammortamento di immobilizzazioni materiali	483.536,05		354.164,75	
E2.2.2	Ammortamento di immobilizzazioni immateriali	19.761,84		0,00	
E2.2.3	Svalutazioni di immobilizzazioni materiali	0,00		0,00	
E2.2.4	Svalutazioni di immobilizzazioni immateriali	0,00		0,00	
E2.2.5	Svalutazioni di crediti compresi nell'attivo circolante	0,00		0,00	
<b>E2.3</b>	<b>Costi per trasferimenti e contributi</b>		<b>22.185,00</b>		<b>125.207,90</b>
E2.3.1	Trasferimenti correnti	22.185,00		125.207,90	
E2.3.1.01	Trasferimenti correnti a Amministrazioni pubbliche	22.185,00		125.207,90	
E2.3.1.02	Trasferimenti correnti a Famiglie	0,00		0,00	
E2.3.1.04	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00		0,00	
<b>E2.4</b>	<b>Accantonamenti</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>E2.5</b>	<b>Variazione nelle rimanenze di materie prime e/o beni di consumo</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Totale Componenti negativi della gestione</b>			<b>3.291.124,49</b>		<b>2.346.509,79</b>
<b>Differenza tra valore e costi della produzione</b>			<b>-765.460,07</b>		<b>866.063,07</b>

Codice Conto	Descrizione	Anno 2019		Anno 2018	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
<b>E3</b>	<b>Proventi e oneri finanziari</b>				
E3.1	Oneri finanziari		0,00		0,00
E3.2	Proventi finanziari		0,00		0,00
<b>Totale Proventi e oneri finanziari</b>			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>E4</b>	<b>Rettifiche di valore di attività finanziarie</b>				
<b>Totale Rettifiche di valore di attività finanziarie</b>			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>E5</b>	<b>Proventi e oneri straordinari</b>				
E5.1	Oneri straordinari		59.646,39		372.402,10
E5.2	Proventi straordinari		-1.208.395,32		-438.604,25
<b>Totale Proventi e oneri straordinari</b>			<b>1.148.748,93</b>		<b>66.202,15</b>
<b>Avanzo Economico</b>			<b>383.288,86</b>		<b>932.265,22</b>
<b>Disavanzo Economico</b>					
<b>Pareggio Economico</b>					

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
<b>P1) Attivo</b>			<b>P2) Passivo</b>		
<b>P1.1) Crediti verso soci e partecipanti</b>			<b>P2.1) Patrimonio netto</b>		
<b>P1.1.1) Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti</b>			<b>P2.1.1) Capitale</b>		
<b>P1.1.1.01) Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti</b>			<b>P2.1.1.01) Capitale sociale</b>		
<b>TOTALE Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Capitale sociale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>P2.1.1.02) Fondo di dotazione</b>		
<b>P1.1.2) Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto</b>			<b>TOTALE Fondo di dotazione</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>P1.1.2.01) Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto</b>			<b>TOTALE Capitale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>P2.1.2) Riserve</b>		
<b>TOTALE Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>P2.1.2.01) Riserve da utili</b>		
<b>TOTALE Crediti verso soci e partecipanti</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Riserve da utili</b>	<b>3.652.592,79</b>	<b>2.720.327,57</b>
<b>P1.2) Immobilizzazioni</b>			<b>P2.1.2.02) Riserve da capitale</b>		
<b>P1.2.1) Immobilizzazioni immateriali</b>			<b>TOTALE Riserve da capitale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>P1.2.1.01) Costi di impianto e di ampliamento</b>			<b>P2.1.2.03) Riserve da permessi di costruire</b>		
<b>TOTALE Costi di impianto e di ampliamento</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Riserve da permessi di costruire</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>P1.2.1.02) Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità</b>			<b>P2.1.2.04) Altre riserve distintamente indicate</b>		
<b>TOTALE Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Altre riserve distintamente indicate</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
P1.2.1.03) Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software			TOTALE Riserve	3.652.592,79	2.720.327,57
TOTALE Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software	0,00	0,00	P2.1.3) Altri conferimenti di capitale		
P1.2.1.04) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili			P2.1.3.01) Lasciti e donazioni vincolati		
TOTALE Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	0,00	0,00	TOTALE Lasciti e donazioni vincolati	0,00	0,00
P1.2.1.05) Avviamento			P2.1.3.02) Lasciti e donazioni non vincolati		
TOTALE Avviamento	0,00	0,00	TOTALE Lasciti e donazioni non vincolati	0,00	0,00
P1.2.1.06) Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti			P2.1.3.03) Beni patrimoniali acquisiti per devoluzione		
TOTALE Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	48.312,00	0,00	TOTALE Beni patrimoniali acquisiti per devoluzione	0,00	0,00
P1.2.1.07) Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi			P2.1.3.04) Conferimenti di capitale da pubbliche amministrazioni		
TOTALE Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	0,00	0,00	TOTALE Conferimenti di capitale da pubbliche amministrazioni	0,00	0,00
P1.2.1.99) Altre immobilizzazioni immateriali			P2.1.3.05) Altri conferimenti di capitale a enti pubblici n.a.c.		
TOTALE Altre immobilizzazioni immateriali	0,00	0,00	TOTALE Altri conferimenti di capitale a enti pubblici n.a.c.	0,00	0,00
TOTALE Immobilizzazioni immateriali	48.312,00	0,00	TOTALE Altri conferimenti di capitale	0,00	0,00
P1.2.2) Immobilizzazioni materiali			P2.1.4) Risultato economico dell'esercizio		
P1.2.2.01) Beni demaniali			P2.1.4.01) Risultato economico dell'esercizio		
TOTALE Beni demaniali	0,00	0,00	TOTALE Risultato economico dell'esercizio	383.288,86	932.265,22
P1.2.2.02) Immobilizzazioni materiali non demaniali			TOTALE Risultato economico dell'esercizio	383.288,86	932.265,22

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
TOTALE Immobilizzazioni materiali non demaniali	6.079.201,20	4.923.876,19	TOTALE Patrimonio netto	4.035.881,65	3.652.592,79
P1.2.2.03) Patrimonio naturale non prodotto			P2.2) Fondi per rischi e oneri e altri fondi		
TOTALE Patrimonio naturale non prodotto	0,00	0,00	P2.2.1) Fondi per trattamento di quiescenza		
P1.2.2.04) Immobilizzazioni materiali in corso			P2.2.1.01) Fondi per trattamento di quiescenza		
TOTALE Immobilizzazioni materiali in corso	0,00	0,00	TOTALE Fondi per trattamento di quiescenza	0,00	0,00
P1.2.2.05) Immobilizzazioni materiali acquistite mediante leasing finanziario			TOTALE Fondi per trattamento di quiescenza	0,00	0,00
TOTALE Immobilizzazioni materiali acquistite mediante leasing finanziario	0,00	0,00	P2.2.2) Fondi per imposte		
TOTALE Immobilizzazioni materiali	6.079.201,20	4.923.876,19	P2.2.2.01) Fondi per imposte		
P1.2.3) Immobilizzazioni finanziarie			TOTALE Fondi per imposte	0,00	0,00
P1.2.3.01) Partecipazioni			TOTALE Fondi per imposte	0,00	0,00
TOTALE Partecipazioni	0,00	0,00	P2.2.3) Fondo ammortamento		
P1.2.3.02) Crediti			P2.2.3.01) Fondo ammortamento di immobilizzazioni materiali		
TOTALE Crediti	0,00	0,00	TOTALE Fondo ammortamento di immobilizzazioni materiali	4.443.023,81	3.949.388,32
P1.2.3.03) Altri titoli			P2.2.3.02) Fondo ammortamento di immobilizzazioni immateriali		
TOTALE Altri titoli	0,00	0,00	TOTALE Fondo ammortamento di immobilizzazioni immateriali	9.662,40	0,00
TOTALE Immobilizzazioni finanziarie	0,00	0,00	TOTALE Fondo ammortamento	4.452.686,21	3.949.388,32
TOTALE Immobilizzazioni	6.127.513,20	4.923.876,19	P2.2.4) Fondo per svalutazione crediti		

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
P1.3) Attivo circolante			P2.2.4.01) Fondo svalutazione crediti		
P1.3.1) Rimanenze			TOTALE Fondo svalutazione crediti	0,00	0,00
P1.3.1.01) Rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo			TOTALE Fondo per svalutazione crediti	0,00	0,00
TOTALE Rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo	0,00	0,00	P2.2.9) Altri fondi		
P1.3.1.02) Rimanenze di semilavorati			P2.2.9.01) Fondo rinnovi contrattuali		
TOTALE Rimanenze di semilavorati	0,00	0,00	TOTALE Fondo rinnovi contrattuali	0,00	0,00
P1.3.1.03) Lavori in corso su ordinazione			P2.2.9.02) Fondo ammortamento titoli		
TOTALE Lavori in corso su ordinazione	0,00	0,00	TOTALE Fondo ammortamento titoli	0,00	0,00
P1.3.1.04) Rimanenze di prodotti finiti			P2.2.9.99) Altri fondi		
TOTALE Rimanenze di prodotti finiti	0,00	0,00	TOTALE Altri fondi	0,00	0,00
P1.3.1.05) Acconti			TOTALE Altri fondi	0,00	0,00
TOTALE Acconti	0,00	0,00	TOTALE Fondi per rischi e oneri e altri fondi	4.452.686,21	3.949.388,32
TOTALE Rimanenze	0,00	0,00	P2.3) Fondo per trattamento fine rapporto		
P1.3.2) Crediti			P2.3.1) Fondo per trattamento fine rapporto		
P1.3.2.01) Crediti di natura tributaria, contributiva e perequativa			P2.3.1.01) Fondo per trattamento fine rapporto		
TOTALE Crediti di natura tributaria, contributiva e perequativa	0,00	0,00	TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	208.052,29	153.364,33
P1.3.2.02) Crediti verso clienti e utenti			TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	208.052,29	153.364,33
TOTALE Crediti verso clienti e utenti	0,00	0,00	TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	208.052,29	153.364,33

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
P1.3.2.03) Crediti per trasferimenti correnti			P2.4) Debiti		
<b>TOTALE Crediti per trasferimenti correnti</b>	<b>42.312,08</b>	<b>72.113,55</b>	P2.4.1) Debiti da finanziamento		
P1.3.2.04) Crediti per contributi agli investimenti			P2.4.1.01) Prestiti obbligazionari		
<b>TOTALE Crediti per contributi agli investimenti</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Prestiti obbligazionari</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
P1.3.2.05) Crediti per altri trasferimenti in conto capitale			P2.4.1.02) Debiti verso banche e istituto tesoriere		
<b>TOTALE Crediti per altri trasferimenti in conto capitale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Debiti verso banche e istituto tesoriere</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
P1.3.2.06) Crediti per trasferimenti per conto terzi			P2.4.1.03) Debiti verso Amministrazioni pubbliche		
<b>TOTALE Crediti per trasferimenti per conto terzi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Debiti verso Amministrazioni pubbliche</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
P1.3.2.07) Crediti per proventi di attività finanziarie			P2.4.1.04) Debiti verso altri finanziatori		
<b>TOTALE Crediti per proventi di attività finanziarie</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Debiti verso altri finanziatori</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
P1.3.2.08) Altri crediti			<b>TOTALE Debiti da finanziamento</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE Altri crediti</b>	<b>18.036,84</b>	<b>18.265,92</b>	P2.4.2) Debiti verso fornitori		
P1.3.2.09) Fatture da emettere			P2.4.2.01) Debiti verso fornitori		
<b>TOTALE Fatture da emettere</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Debiti verso fornitori</b>	<b>410.773,29</b>	<b>1.205.488,86</b>
<b>TOTALE Crediti</b>	<b>60.348,92</b>	<b>90.379,47</b>	<b>TOTALE Debiti verso fornitori</b>	<b>410.773,29</b>	<b>1.205.488,86</b>
P1.3.3) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			P2.4.3) Debiti per trasferimenti e contributi		
P1.3.3.01) Partecipazioni			P2.4.3.01) Debiti per altri trasferimenti ad Amministrazioni pubbliche		
<b>TOTALE Partecipazioni</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>TOTALE Debiti per altri trasferimenti ad Amministrazioni pubbliche</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
P1.3.3.02) Altri titoli			P2.4.3.02) Debiti per trasferimenti correnti		
TOTALE Altri titoli	0,00	0,00	TOTALE Debiti per trasferimenti correnti	0,00	0,00
TOTALE Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0,00	0,00	P2.4.3.03) Debiti per trasferimenti per conto terzi		
P1.3.4) Disponibilità liquide			TOTALE Debiti per trasferimenti per conto terzi	0,00	0,00
P1.3.4.01) Conto di tesoreria			P2.4.3.04) Debiti per contributi agli investimenti		
TOTALE Conto di tesoreria	0,00	-0,03	TOTALE Debiti per contributi agli investimenti	0,00	0,00
P1.3.4.02) Altri depositi bancari e postali			P2.4.3.05) Debiti per trasferimenti in conto capitale		
TOTALE Altri depositi bancari e postali	2.981.180,36	4.165.947,04	TOTALE Debiti per trasferimenti in conto capitale	0,00	0,00
P1.3.4.03) Assegni			TOTALE Debiti per trasferimenti e contributi	0,00	0,00
TOTALE Assegni	0,00	0,00	P2.4.4) Acconti ricevuti		
P1.3.4.04) Denaro e valori in cassa			P2.4.4.01) Acconti ricevuti		
TOTALE Denaro e valori in cassa	0,00	0,00	TOTALE Acconti ricevuti	0,00	0,00
TOTALE Disponibilità liquide	2.981.180,36	4.165.947,01	TOTALE Acconti ricevuti	0,00	0,00
TOTALE Attivo circolante	3.041.529,28	4.256.326,48	P2.4.5) Debiti tributari		
P1.4) Ratei e risconti			P2.4.5.01) Debiti per imposte di natura corrente a carico dell'ente		
P1.4.1) Ratei attivi			TOTALE Debiti per imposte di natura corrente a carico dell'ente	0,00	51.717,37
P1.4.1.01) Ratei attivi			P2.4.5.02) Debiti per imposte in conto capitale		
TOTALE Ratei attivi	0,00	0,00	TOTALE Debiti per imposte in conto capitale	0,00	0,00



ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
TOTALE Ratei attivi	0,00	0,00	P2.4.5.03) Debiti per rimborso di imposte		
P1.4.2) Risconti attivi			TOTALE Debiti per rimborso di imposte	0,00	0,00
P1.4.2.01) Risconti attivi			P2.4.5.04) Debiti per imposte riscosse per conto terzi		
TOTALE Risconti attivi	0,00	0,00	TOTALE Debiti per imposte riscosse per conto terzi	0,00	0,00
TOTALE Risconti attivi	0,00	0,00	P2.4.5.05) Debiti tributari a titolo di sostituto di imposta		
TOTALE Ratei e risconti	0,00	0,00	TOTALE Debiti tributari a titolo di sostituto di imposta	0,00	99.741,28
TOTALE Attivo	9.169.042,48	9.180.202,67	P2.4.5.06) Debiti IVA		
			TOTALE Debiti IVA	0,00	0,00
			TOTALE Debiti tributari	0,00	151.458,65
			P2.4.6) Debiti previdenziali e assistenziali		
			P2.4.6.01) Contributi		
			TOTALE Contributi	0,00	8.790,23
			P2.4.6.02) Ritenute		
			TOTALE Ritenute	0,00	25.360,41
			TOTALE Debiti previdenziali e assistenziali	0,00	34.150,64
			P2.4.7) Altri debiti		
			P2.4.7.01) Debiti verso il personale dipendente		
			TOTALE Debiti verso il personale dipendente	0,00	0,00

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
			P2.4.7.02) Debiti verso organi istituzionali dell'ente		
			<b>TOTALE Debiti verso organi istituzionali dell'ente</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
			P2.4.7.03) Debiti verso creditori diversi		
			<b>TOTALE Debiti verso creditori diversi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
			P2.4.7.04) Altri debiti diversi		
			<b>TOTALE Altri debiti diversi</b>	<b>1.830,00</b>	<b>33.759,08</b>
			<b>TOTALE Altri debiti</b>	<b>1.830,00</b>	<b>33.759,08</b>
			P2.4.8) Fatture da ricevere		
			P2.4.8.01) Fatture da ricevere		
			<b>TOTALE Fatture da ricevere</b>	<b>59.819,04</b>	<b>0,00</b>
			<b>TOTALE Fatture da ricevere</b>	<b>59.819,04</b>	<b>0,00</b>
			<b>TOTALE Debiti</b>	<b>472.422,33</b>	<b>1.424.857,23</b>
			P2.5) Ratei e risconti e contributi agli investimenti		
			P2.5.1) Ratei passivi		
			P2.5.1.01) Ratei di debito su costi del personale		
			<b>TOTALE Ratei di debito su costi del personale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
			P2.5.1.02) Ratei di debito su acquisti di servizi ed utilizzo di beni di terzi		
			<b>TOTALE Ratei di debito su acquisti di servizi ed utilizzo di beni di terzi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

ATTIVITA'	2019	2018	PASSIVITA'	2019	2018
			P2.5.1.03) Ratei di debito su altri costi		
			TOTALE Ratei di debito su altri costi	0,00	0,00
			TOTALE Ratei passivi	0,00	0,00
			P2.5.2) Risconti passivi		
			P2.5.2.01) Concessioni pluriennali		
			TOTALE Concessioni pluriennali	0,00	0,00
			P2.5.2.02) Risconti per progetti in corso		
			TOTALE Risconti per progetti in corso	0,00	0,00
			P2.5.2.09) Altri risconti passivi		
			TOTALE Altri risconti passivi	0,00	0,00
			TOTALE Risconti passivi	0,00	0,00
			P2.5.3) Contributi agli investimenti		
			P2.5.3.01) Contributi agli investimenti		
			TOTALE Contributi agli investimenti	0,00	0,00
			TOTALE Contributi agli investimenti	0,00	0,00
			TOTALE Ratei e risconti e contributi agli investimenti	0,00	0,00
			TOTALE Passivo	9.169.042,48	9.180.202,67
<b>Totale Attivo</b>	<b>9.169.042,48</b>	<b>9.180.202,67</b>	<b>Totale Passivo</b>	<b>9.169.042,48</b>	<b>9.180.202,67</b>

<b>CONTI D'ORDINE</b>					
<b>Attivo</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>Passivo</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
<b>P3) Conti d'ordine</b>			<b>P3) Conti d'ordine</b>		
<b>P3.1) Impegni, beni di terzi e garanzie</b>			<b>P3.1) Impegni, beni di terzi e garanzie</b>		
<b>P3.1.1) Impegni</b>			<b>P3.1.1) Impegni</b>		
<b>P3.1.1.01) Impegni finanziari</b>			<b>P3.1.1.01) Impegni finanziari</b>		
<b>P3.1.1.02) Altri impegni</b>			<b>P3.1.1.02) Altri impegni</b>		
<b>P3.1.2) Beni</b>			<b>P3.1.2) Beni</b>		
<b>P3.1.2.01) Beni propri</b>			<b>P3.1.2.01) Beni propri</b>		
<b>P3.1.2.02) Beni di terzi</b>			<b>P3.1.2.02) Beni di terzi</b>		
<b>P3.1.3) Garanzie</b>			<b>P3.1.3) Garanzie</b>		
<b>P3.1.3.01) Garanzie prestate a Amministrazioni Pubbliche</b>			<b>P3.1.3.01) Garanzie prestate a Amministrazioni Pubbliche</b>		
<b>P3.1.3.02) Garanzie prestate a imprese controllate</b>			<b>P3.1.3.02) Garanzie prestate a imprese controllate</b>		
<b>P3.1.3.03) Garanzie prestate a imprese partecipate</b>			<b>P3.1.3.03) Garanzie prestate a imprese partecipate</b>		
<b>P3.1.3.04) Garanzie prestate a altre imprese</b>			<b>P3.1.3.04) Garanzie prestate a altre imprese</b>		
<b>P3.1.3.05) Garanzie prestate a altri</b>			<b>P3.1.3.05) Garanzie prestate a altri</b>		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2016**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Riscosso	Da riscuotere
<b>9.01.02.02.001</b> Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi									
795		31/12/2016			229,08		229,08		
	1	31/12/2016	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	RECUPERO VERSAMENTO IN ECCESSO DELLA RITENUTA PREVIDENZIALE (AGOSTO 2016) PER LA DOTT.SSA PECCENINI	229,08		229,08		229,08
<b>Totali Sottocapitolo 9.01.02.02.001</b>					<b>229,08</b>	<b>0,00</b>	<b>229,08</b>	<b>0,00</b>	<b>229,08</b>
<b>Totale Residui Anno 2016</b>					<b>229,08</b>	<b>0,00</b>	<b>229,08</b>	<b>0,00</b>	<b>229,08</b>

Anno **2017**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Riscosso	Da riscuotere
<b>2.01.01.01.001.04</b> Contributi da altri Ministeri per Progetti di Ricerca									
573		31/12/2017			42.083,00		42.083,00		
	1	31/12/2017	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	PROGETTO ASI-SIA-CF - CONTRIBUTO UN. LA SAPIENZA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A T.D. AI FINI DEL PROGETTO PROGETTO ASI - SIA - CONTRIBUTO UNIVERSITA LA SAPIENZA PER L'ASSUNZIONE DI 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI FINI DEL PROGETTO LARES 2 (CONVENZIONE DEL 16 GIUGNO 2017	42.083,00		42.083,00		42.083,00
<b>Totali Sottocapitolo 2.01.01.01.001.04</b>					<b>42.083,00</b>	<b>0,00</b>	<b>42.083,00</b>	<b>0,00</b>	<b>42.083,00</b>
<b>Totale Residui Anno 2017</b>					<b>42.083,00</b>	<b>0,00</b>	<b>42.083,00</b>	<b>0,00</b>	<b>42.083,00</b>

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Riscosso	Da riscuotere
------	------	------	------------------------	---------	----------	------------	--------	----------	---------------

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Riscosso	Da riscuotere
<b>3.05.99.99.999</b>	<b>Altre entrate correnti n.a.c.</b>								
1.098		06/12/2018			18.036,84		18.036,84		
	1	06/12/2018	FALLIMENTO QUI! GROUP S.P.A	RECUPERO SOMMA RESO BUONI PASTO (FALLIMENTO QUI GROUP S.P.A.)	18.036,84		18.036,84		18.036,84
<b>Totali Sottocapitolo 3.05.99.99.999</b>					<b>18.036,84</b>	<b>0,00</b>	<b>18.036,84</b>	<b>0,00</b>	<b>18.036,84</b>
<b>Totale Residui Anno 2018</b>					<b>18.036,84</b>	<b>0,00</b>	<b>18.036,84</b>	<b>0,00</b>	<b>18.036,84</b>
<b>TOTALI GENERALI</b>					<b>60.348,92</b>	<b>0,00</b>	<b>60.348,92</b>	<b>0,00</b>	<b>60.348,92</b>

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2001**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>2.02.01.10.999.01</b> Ristrutturazione palazzina Enrico Fermi									
24		31/12/2001			1.015.231,10		1.015.231,10		
	2	31/12/2001		CONVENZIONE PROVVEDITORATO OPERE PUBBLICHE	1.015.231,10		1.015.231,10	661.225,93	354.005,17
<b>Totali Sottocapitolo 2.02.01.10.999.01</b>					<b>1.015.231,10</b>	<b>0,00</b>	<b>1.015.231,10</b>	<b>661.225,93</b>	<b>354.005,17</b>
<b>Totale Residui Anno 2001</b>					<b>1.015.231,10</b>	<b>0,00</b>	<b>1.015.231,10</b>	<b>661.225,93</b>	<b>354.005,17</b>

Anno **2014**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>2.02.01.05.001</b> Attrezzature scientifiche									
622		01/12/2014			38.208,22	-1.791,22	36.417,00		
	5	01/12/2014	ASPEK SRL	FORNITURA ELETTRONICA PER PROGETTO EEE	38.208,22	-1.791,22	36.417,00	36.417,00	
<b>Totali Sottocapitolo 2.02.01.05.001</b>					<b>38.208,22</b>	<b>-1.791,22</b>	<b>36.417,00</b>	<b>36.417,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale Residui Anno 2014</b>					<b>38.208,22</b>	<b>-1.791,22</b>	<b>36.417,00</b>	<b>36.417,00</b>	<b>0,00</b>

Anno **2016**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.01.01.003.01</b> Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX									
215		19/05/2016			6.914,30		6.914,30		
	1	19/05/2016	ORLANDI ALESSANDRO	FONDO DI PRODUTTIVITA' 2016	3.457,15		3.457,15		3.457,15
	2	19/05/2016	SALVATORE FRANCESCA	FONDO DI PRODUTTIVITA' 2016	3.457,15		3.457,15		3.457,15
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.003.01</b>					<b>6.914,30</b>	<b>0,00</b>	<b>6.914,30</b>	<b>0,00</b>	<b>6.914,30</b>
<b>1.03.01.02.007</b> Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari									
622		31/01/2016			9.334,85		9.334,85		
	1	31/01/2016	SIAD SPA	STANZIAMENTO DELIBERA N. 79/2016 E	3.025,60		3.025,60	3.025,60	

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno		2016							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>									
				VERBALE N. 11/2016 (EEE) - GAS R134					
	3	31/01/2016	SIAD SPA	STANZIAMENTO DELIBERA N. 79/2016 E VERBALE N. 11/2016 (EEE) - SF6	6.309,25		6.309,25	6.309,25	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.01.02.007</b>					<b>9.334,85</b>	<b>0,00</b>	<b>9.334,85</b>	<b>9.334,85</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.05.999 Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.</b>									
581		20/12/2016			11.207,25		11.207,25		
	1	20/12/2016	TIM TELECOM ITALIA MOBILE SPA	SERVIZIO DI CLOUD COMPUTING (SEDE)	11.207,25		11.207,25	4.564,08	6.643,17
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.05.999</b>					<b>11.207,25</b>	<b>0,00</b>	<b>11.207,25</b>	<b>4.564,08</b>	<b>6.643,17</b>
<b>1.03.02.10.003.01 Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per il funzionamento della Sede</b>									
265		07/06/2016			9.686,80		9.686,80		
	1	07/06/2016	DRAMMISSINO ROCCO	INCARICO RSSP (DLGS 81/2008) - BANDO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE (3° ANNUALITA')	9.686,80		9.686,80	6.944,85	2.741,95
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.10.003.01</b>					<b>9.686,80</b>	<b>0,00</b>	<b>9.686,80</b>	<b>6.944,85</b>	<b>2.741,95</b>
<b>2.02.01.05.001 Attrezzature scientifiche</b>									
623		31/12/2016			4.940,21	-800,75	4.139,46		
	2	31/12/2016	consis s.r.l.	MATERIALE TECNICO INVENTARIABILE PER ESPERIMENTO SCIENTIFICO EEE (DEL 79/2016 E VERBALE 11/16)	4.940,21	-800,75	4.139,46	4.139,46	
<b>Totali Sottocapitolo 2.02.01.05.001</b>					<b>4.940,21</b>	<b>-800,75</b>	<b>4.139,46</b>	<b>4.139,46</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale Residui Anno 2016</b>					<b>42.083,41</b>	<b>-800,75</b>	<b>41.282,66</b>	<b>24.983,24</b>	<b>16.299,42</b>
Anno		2017							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare



**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2017</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.01.01.003.01 Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX</b>									
752		31/12/2017			2.420,64		2.420,64		2.420,64
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.003.01</b>					<b>2.420,64</b>	<b>0,00</b>	<b>2.420,64</b>	<b>0,00</b>	<b>2.420,64</b>
<b>1.01.01.01.006.02 Spese per il personale Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									
602		31/12/2017			2.821,83		2.821,83		
	1	31/12/2017	PARIS CLAUDIO	RICERCATORE DI III LIVELLO A TEMPO DETERMINATO (PROGETTO LARES 2)	2.821,83		2.821,83	2.821,83	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.006.02</b>					<b>2.821,83</b>	<b>0,00</b>	<b>2.821,83</b>	<b>2.821,83</b>	<b>0,00</b>
<b>1.01.01.01.007.01 Fondo salario accessorio Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									
41		24/01/2017			735,22		735,22		
	1	24/01/2017	MASTRANGELI EMANUELE	SALARIO ACCESSORIO	735,22		735,22		735,22
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.007.01</b>					<b>735,22</b>	<b>0,00</b>	<b>735,22</b>	<b>0,00</b>	<b>735,22</b>
<b>1.01.01.01.007.02 Retribuzione di risultato Direttore Generale</b>									
462		16/10/2017			21.950,00		21.950,00		
	1	16/10/2017	SANTARELLI CINZIA	INDENNITA' DI RISULTATO 2017	21.950,00		21.950,00		21.950,00
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.007.02</b>					<b>21.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>21.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>21.950,00</b>
<b>1.01.01.01.009 Assegni di ricerca</b>									
323		06/07/2017			11.509,11	-7.342,45	4.166,66		
	1	06/07/2017	CESARINI ELISABETTA	ASSEGNO DI RICERCA - BANDO 4(17) - PROGETTO ICORE	11.509,11	-7.342,45	4.166,66	4.166,66	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.009</b>					<b>11.509,11</b>	<b>-7.342,45</b>	<b>4.166,66</b>	<b>4.166,66</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>									

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2017</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>									
457		16/10/2017			936,96		936,96		
	1	16/10/2017	SIAD SPA	ORDINE N. 082/17 - AZOTO LIQUIDO PER PROGETTO FISICA FONDAMENTALE NELLO SPAZIO	936,96		936,96		936,96
					<b>36.000,00</b>		<b>36.000,00</b>		
599		31/12/2017			36.000,00		36.000,00		
	1	31/12/2017	FONDAZIONE BRUNO KESSLER	CONVENZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI UN PROTOTIPO DI SENSORE DI LUCE A SINGOLO FOTONE IN TECNOLOGIA CMOS (PROGETTO SI-MONDO.C.U.P. F82115000230001)	36.000,00		36.000,00	36.000,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.01.02.007</b>					<b>36.936,96</b>	<b>0,00</b>	<b>36.936,96</b>	<b>36.000,00</b>	<b>936,96</b>
<b>1.03.02.10.003.02 Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per la Ricerca e il Museo</b>									
582		20/12/2017			13.853,36		13.853,36		
	1	20/12/2017	SANGES MARINORA	SERVIZIO ASSISTENZA ARCHITETTO LAVORI PALAZZINA	13.853,36		13.853,36		13.853,36
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.10.003.02</b>					<b>13.853,36</b>	<b>0,00</b>	<b>13.853,36</b>	<b>0,00</b>	<b>13.853,36</b>
<b>2.02.01.05.001 Attrezzature scientifiche</b>									
607		31/12/2017			13.420,00		13.420,00		
	1	31/12/2017	ATEM S.R.L.	ORDINE N. 11/18 REALIZZAZIONE E INSTALLAZIONE DI UN TRACKER A PALO CON MODULI TWINFOCUS 2 NELL'AMBITO DEL PROGETTO CPV FOTOVOLTAICO A CONCENTRAZIONE	13.420,00		13.420,00	13.420,00	
<b>Totali Sottocapitolo 2.02.01.05.001</b>					<b>13.420,00</b>	<b>0,00</b>	<b>13.420,00</b>	<b>13.420,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale Residui Anno 2017</b>					<b>103.647,12</b>	<b>-7.342,45</b>	<b>96.304,67</b>	<b>56.408,49</b>	<b>39.896,18</b>
Anno		<b>2018</b>							

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2018</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.01.01.002 Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato</b>									
757		31/12/2018			460,81		460,81		
	1	31/12/2018	FOCACCIA MIRIAM	STIPENDIO DICEMBRE 2018	97,40		97,40	97,40	
	2	31/12/2018	GNESI IVAN	STIPENDIO DICEMBRE 2018	97,40		97,40	97,40	
	3	31/12/2018	PEPE MARTA	STIPENDIO DICEMBRE 2018	71,21		71,21	71,21	
	4	31/12/2018	PISANO SILVIA	STIPENDIO DICEMBRE 2018	97,40		97,40	97,40	
	5	31/12/2018	PISCICCHIA KRISTIAN	STIPENDIO DICEMBRE 2018	97,40		97,40	97,40	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.002</b>					<b>460,81</b>	<b>0,00</b>	<b>460,81</b>	<b>460,81</b>	<b>0,00</b>
<b>1.01.01.01.003.01 Fondo salario accessorio personale Tecnico - Amministrativo liv. IV - IX</b>									
7		19/01/2018			92,17		92,17		
	1	19/01/2018	ORLANDI ALESSANDRO	SALARIO ACCESSORIO ANNO 2018	92,17		92,17		92,17
758		31/12/2018			17,35		17,35		
	1	31/12/2018	PEPE MARTA	INDENNITA' MENSILE DI ENTE	17,35		17,35	17,35	
910		31/12/2018			4.484,03		4.484,03		4.484,03
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.003.01</b>					<b>4.593,55</b>	<b>0,00</b>	<b>4.593,55</b>	<b>17,35</b>	<b>4.576,20</b>
<b>1.01.01.01.003.02 Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III</b>									
759		31/12/2018			23,40		23,40		
	1	31/12/2018	FOCACCIA MIRIAM	INDENNITA' DI VALORIZZAZIONE PROFESSIONALE - INDENNITA' ONERI SPECIFICI	5,85		5,85	5,85	
	2	31/12/2018	GNESI IVAN	INDENNITA' DI VALORIZZAZIONE PROFESSIONALE - INDENNITA' ONERI SPECIFICI	5,85		5,85	5,85	

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2018</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.01.01.003.02 Fondo salario accessorio personale Ricercatori - Tecnologi liv. I - III</b>									
	3	31/12/2018	PISANO SILVIA	INDENNITA' DI VALORIZZAZIONE PROFESSIONALE - INDENNITA' ONERI SPECIFICI	5,85		5,85	5,85	
	4	31/12/2018	PISCICCHIA KRISTIAN	INDENNITA' DI VALORIZZAZIONE PROFESSIONALE - INDENNITA' ONERI SPECIFICI	5,85		5,85	5,85	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.003.02</b>					<b>23,40</b>	<b>0,00</b>	<b>23,40</b>	<b>23,40</b>	<b>0,00</b>
<b>1.01.01.01.007.02 Retribuzione di risultato Direttore Generale</b>									
555		11/10/2018			43.900,00		43.900,00		
	1	11/10/2018	SANTARELLI CINZIA	RETRIBUZIONE DI RISULTATO DIRETTORE GENERALE ANNO 2016 e 2018	43.900,00		43.900,00		43.900,00
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.01.01.007.02</b>					<b>43.900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>43.900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>43.900,00</b>
<b>1.01.02.01.001.01 Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato</b>									
690		05/12/2018			4.959,54		4.959,54		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	4.959,54		4.959,54		4.959,54
695		05/12/2018			1.742,01		1.742,01		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	IRAP NOVEMBRE 2018	1.742,01		1.742,01		1.742,01
898		31/12/2018			9.035,81		9.035,81		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO ONERI PREVIDENZIALI DICEMBRE 2018	9.035,81		9.035,81	9.035,81	
901		31/12/2018			3.182,53		3.182,53		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO IRAP DICEMBRE 2018	3.182,53		3.182,53	3.182,53	

1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno		2018							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.02.01.001.01 Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Indeterminato</b>									
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.001.01</b>					<b>18.919,89</b>	<b>0,00</b>	<b>18.919,89</b>	<b>12.218,34</b>	<b>6.701,55</b>
<b>1.01.02.01.001.02 Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato FOE</b>									
692		05/12/2018			1.306,50		1.306,50		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	1.306,50		1.306,50		1.306,50
697		05/12/2018			430,27		430,27		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	IRAP NOVEMBRE 2018	430,27		430,27		430,27
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.001.02</b>					<b>1.736,77</b>	<b>0,00</b>	<b>1.736,77</b>	<b>0,00</b>	<b>1.736,77</b>
<b>1.01.02.01.001.03 Oneri tributari e previdenziali Personale a Tempo Determinato Finanziamenti esterni</b>									
691		05/12/2018			2.890,20		2.890,20		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	2.890,20		2.890,20		2.890,20
696		05/12/2018			951,85		951,85		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	IRAP NOVEMBRE 2018	951,85		951,85		951,85
899		31/12/2018			5.541,15		5.541,15		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO ONERI PREVIDENZIALI DICEMBRE 2018	5.541,15		5.541,15	5.541,15	
903		31/12/2018			1.824,87		1.824,87		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO IRAP DICEMBRE 2018	1.824,87		1.824,87	1.824,87	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.001.03</b>					<b>11.208,07</b>	<b>0,00</b>	<b>11.208,07</b>	<b>7.366,02</b>	<b>3.842,05</b>

1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno <input type="text" value="2018"/>									
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.02.01.001.04 Oneri tributari e previdenziali competenze del Direttore Generale</b>									
693		05/12/2018			1.355,44		1.355,44		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	1.355,44		1.355,44		1.355,44
698		05/12/2018			476,09		476,09		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	IRAP NOVEMBRE 2018	476,09		476,09		476,09
900		31/12/2018			2.710,64		2.710,64		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO ONERI PREVIDENZIALI DICEMBRE 2018	2.710,64		2.710,64	2.710,64	
904		31/12/2018			952,09		952,09		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO IRAP DICEMBRE 2018	952,09		952,09	952,09	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.001.04</b>					<b>5.494,26</b>	<b>0,00</b>	<b>5.494,26</b>	<b>3.662,73</b>	<b>1.831,53</b>
<b>1.01.02.01.001.05 Oneri tributari e previdenziali Assegni di Ricerca</b>									
694		05/12/2018			14.759,09		14.759,09		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	14.759,09		14.759,09		14.759,09
902		31/12/2018			14.034,19		14.034,19		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	ONERI PREVIDENZIALI ASSEGNI DI RICERCA DICEMBRE 2018	14.034,19		14.034,19	14.034,19	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.001.05</b>					<b>28.793,28</b>	<b>0,00</b>	<b>28.793,28</b>	<b>14.034,19</b>	<b>14.759,09</b>
<b>1.01.02.01.003 Contributi per indennità di fine rapporto</b>									
756		31/12/2018			5.824,62		5.824,62		
	1	31/12/2018	VELLA EMANUELE	TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO	5.824,62		5.824,62	5.824,62	

1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno		2018							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.01.02.01.003 Contributi per indennità di fine rapporto</b>									
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.003</b>					<b>5.824,62</b>	<b>0,00</b>	<b>5.824,62</b>	<b>5.824,62</b>	<b>0,00</b>
<b>1.01.02.01.999 Altri contributi sociali effettivi n.a.c.</b>									
699		05/12/2018			226,70		226,70		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	IRAP NOVEMBRE 2018 (BORSE DI STUDIO)	226,70		226,70		226,70
905		31/12/2018			226,70		226,70		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO IRAP DICEMBRE 2018	226,70		226,70	226,70	
906		31/12/2018			1.688,89		1.688,89		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO RITENUTE PREVIDENZIALI COMPENSO DOTT. NANIA	1.688,89		1.688,89	1.688,89	
<b>Totali Sottocapitolo 1.01.02.01.999</b>					<b>2.142,29</b>	<b>0,00</b>	<b>2.142,29</b>	<b>1.915,59</b>	<b>226,70</b>
<b>1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>									
16		30/01/2018			2.989,00		2.989,00		
	1	30/01/2018	SOL S.P.A.	ORDINE N° 009/18 - ELIO LIQUIDO PER PROGETTO T - MENS	2.989,00		2.989,00	2.765,42	223,58
271		17/07/2018			15.800,00		15.800,00		
	2	17/07/2018	ASSOCIATION POLARQUEST	DELIBERA CDA N. 55 DEL 27/06/2018 (ADDENDUM AL MoU DEL 13/11/2017 PER SPEDIZIONE ARTICA DEL PROGETTO POLARQUEEST 2018	15.800,00		15.800,00	15.800,00	
289		26/07/2018			18,12		18,12		
	1	26/07/2018	RIVOIRA REFRIGERANTS S.R.L.	M.D.B. BOMBOLE EEE	18,12		18,12		18,12
362		06/09/2018			2.613,45		2.613,45		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.01.02.007</b>			<b>Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>						
	1	06/09/2018	HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO	ORDINE N° 56/18 - MATERIALE DI CONSUMO PER ESPERIMENTO SCIENTIFICO (PROGETTO ADROTERAPIA)	2.613,45		2.613,45	2.613,45	
<b>550</b>		08/10/2018			427,00		427,00		
	1	08/10/2018	PROMOS RICAMI S.N.C.	ORDINE N° 63/18 - N° 100 PATCH RICAMATE CIRCOLARI (POLAR QUEST)	427,00		427,00	427,00	
<b>635</b>		15/11/2018			7.700,00		7.700,00		
	1	15/11/2018	OPTIGRAPH GMBH	ORDINE N° 071/18 - CRISTALLI PER PROGETTO PAMQ	7.700,00		7.700,00	7.700,00	
<b>636</b>		15/11/2018			1.694,00		1.694,00		
	1	15/11/2018	AGENZIA DELLE ENTRATE	ONERI RIFERITI ALL'ORDINE N° 071/18 (IMPEGNO N° 635.1 - OPTIGRAPH GMBH - PAMQ)	1.694,00		1.694,00	1.694,00	
<b>644</b>		23/11/2018			133,04		133,04		
	1	23/11/2018	F.B.V. MODULAR SYSTEM S.R.L.	ORDINE N° 72/18 DEL 21/11/2018 - ACQUISTO GIUNTI METALLICI (PROGETTO EEE)	133,04		133,04		133,04
<b>651</b>		28/11/2018			325,74		325,74		
	1	28/11/2018	HIGECO S.R.L.	ORDINE N° 74/18 - MATERIALE DI CONSUMO PER ESPERIMENTO SCIENTIFICO (CPV)	325,74		325,74	325,74	
<b>879</b>		31/12/2018			40,63		40,63		
	1	31/12/2018	SIAD SPA	FATTURA N° 18009731 DEL 31/12/2018 (MDB BOMBOLE EEE)	40,63		40,63	40,63	
<b>884</b>		31/12/2018			207,40		207,40		
	1	31/12/2018	MACCALLI & PEZZOLI	FATTURA N° 9_18 DEL 27/12/2018 (QUOTA	207,40		207,40	207,40	



1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno <input type="text" value="2018"/>									
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari</b>									
10% BREVETTO - I13011 - WO - US)									
885		31/12/2018			3.199,63		3.199,63		
	1	31/12/2018	CENTRO IMPRENDO UNO S.R.L.	FATTURA N° 37/PA/2018 DEL 31/12/2018	3.199,63		3.199,63	3.199,63	
887		31/12/2018			21,96		21,96		
	1	31/12/2018	RIVOIRA REFRIGERANTS S.R.L.	FATTURA N° 0500024 DEL 31/12/2018 - MDB IST. CANNIZZARO (CT) PROGETTO EEE	21,96		21,96	21,96	
888		31/12/2018			30,67		30,67		
	1	31/12/2018	RIVOIRA REFRIGERANTS S.R.L.	FATTURA N° 0500022 DEL 31/12/2018- MDB ITIS NOBILI (RE) - PROGETTO EEE	30,67		30,67	30,67	
889		31/12/2018			153,72		153,72		
	1	31/12/2018	AIR LIQUIDE ITALIA SERVICE S.R.L.	FATTURA N° 1920004614 DEL 31/12/2018 - MDB BOMBOLE ADROTERAPIA	153,72		153,72	153,72	
891		31/12/2018			536,19		536,19		
	1	31/12/2018	CERN	INVOICE N° 0189070 DEL 30/11/2018 - TEAM ACCOUNT N° T274870 (EEE)	536,19		536,19	536,19	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.01.02.007</b>					<b>35.890,55</b>	<b>0,00</b>	<b>35.890,55</b>	<b>35.515,81</b>	<b>374,74</b>
<b>1.03.01.02.999 Altri beni e materiali di consumo n.a.c.</b>									
571		30/10/2018			610,00		610,00		
	1	30/10/2018	NICOLETTI TRASLOCHI E TRASPORTI	MATERIALE DI CONSUMO PER ESPERIMENTO SCIENTIFICO (EEE)	610,00		610,00		610,00
750		31/12/2018			194,13		194,13		
	1	31/12/2018	MIDA SRL	ORDINE N° 78/18 - ACQUISTO CARTUCCE HP PER STAMPANTE SEDE	194,13		194,13	194,13	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.01.02.999 Altri beni e materiali di consumo n.a.c.</b>									
751		31/12/2018			75,30		75,30		
	1	31/12/2018	REFILL SRL	ORDINE N° 76/18 - TONER PER STAMPANTE HP (SEDE)	75,30		75,30	75,30	
752		31/12/2018			168,97		168,97		
	1	31/12/2018	VANNI SRL	ORDINE N° 75/18 - CARTA PER FOTOCOPIE (SEDE)	168,97		168,97	168,97	
753		31/12/2018			458,93		458,93		
	1	31/12/2018	CARTO COPY SERVICE SRL	ORDINE N° 77/18 - CARTUCCE STAMPANTE HP (SEDE)	458,93		458,93	458,93	
886		31/12/2018			4.528,04		4.528,04		
	1	31/12/2018	CENTRO IMPRENDO UNO S.R.L.	FATTURA N° 36/PA/2018 DEL 31/12/2018	4.528,04		4.528,04	4.528,04	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.01.02.999</b>					<b>6.035,37</b>	<b>0,00</b>	<b>6.035,37</b>	<b>5.425,37</b>	<b>610,00</b>
<b>1.03.02.01.001.01 Indennità</b>									
523		04/10/2018			9.000,00		9.000,00		
	1	04/10/2018	CIFARELLI LUISA	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	9.000,00		9.000,00	9.000,00	
524		04/10/2018			1.800,00		1.800,00		
	1	04/10/2018	ANDREANI CARLA	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	1.800,00		1.800,00	1.800,00	
525		04/10/2018			1.800,00		1.800,00		
	1	04/10/2018	BATIGNANI GIOVANNI	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	1.800,00		1.800,00	1.800,00	
526		04/10/2018			1.500,00		1.500,00		
	1	04/10/2018	BARNESCHI SILVIA	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	1.500,00		1.500,00	1.500,00	
527		04/10/2018			1.200,00		1.200,00		
	1	04/10/2018	NANNI AMALIA	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	1.200,00		1.200,00	1.200,00	

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2018</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.01.001.01 Indennità</b>									
528		04/10/2018			1.522,56		1.522,56		
	1	04/10/2018	SPIRITO CARLO	INDENNITA' DI FUNZIONE 2018	1.522,56		1.522,56	1.522,56	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.01.001.01</b>					<b>16.822,56</b>	<b>0,00</b>	<b>16.822,56</b>	<b>16.822,56</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.01.001.02 Gettoni di presenza</b>									
754		30/12/2018			3.754,05		3.754,05		
	1	30/12/2018	CIFARELLI LUISA	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
	2	30/12/2018	ANDREANI CARLA	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
	3	30/12/2018	BATIGNANI GIOVANNI	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
	4	30/12/2018	BARNESCHI SILVIA	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
	5	30/12/2018	NANNI AMALIA	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
	6	30/12/2018	SPIRITO CARLO	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	655,29		655,29	655,29	
	7	30/12/2018	CARRA ANNA LUISA	GETTONI DI PRESENZA OTTOBRE/DICEMBRE 2018	516,46		516,46	516,46	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.01.001.02</b>					<b>3.754,05</b>	<b>0,00</b>	<b>3.754,05</b>	<b>3.754,05</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.01.002 Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi</b>									
760		31/12/2018			155,80		155,80		
	1	31/12/2018	STELLA ANGIOLINO	RIMBORSO SPESE PER CONSIGLIO SCIENTIFICO DEL 18 - 19/12/2018 (ROMA)	155,80		155,80	155,80	
765		31/12/2018			135,00		135,00		

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno <b>2018</b>									
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.01.002 Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi</b>									
	1	31/12/2018	CIFARELLI LUISA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 17 - 19/12/2018 PER CDA E GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI	135,00		135,00	135,00	
<b>767</b>		31/12/2018			141,20		141,20		
	1	31/12/2018	BATIGNANI GIOVANNI	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 17 - 19/12/2018 (CDA)	141,20		141,20	141,20	
<b>774</b>		31/12/2018			230,35		230,35		
	1	31/12/2018	DALLA TORRE SILVIA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI DEL 17 - 19/12/2018 (CIV)	230,35		230,35	230,35	
<b>775</b>		31/12/2018			145,40		145,40		
	1	31/12/2018	BRACCO ANGELA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18 - 19/12/2018 PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI (CONSIGLIO SCIENTIFICO)	145,40		145,40	145,40	
<b>875</b>		31/12/2018			26,67		26,67		
	1	31/12/2018	CISALPINA TOURS S.P.A.	FATTURA N° 0041957/PO DEL 31/12/2018	26,67		26,67	26,67	
<b>876</b>		31/12/2018			223,15		223,15		
	1	31/12/2018	CISALPINA TOURS S.P.A.	FATTURA N° 0041245/PO DEL 31/12/2018	223,15		223,15	223,15	
<b>877</b>		31/12/2018			292,00		292,00		
	1	31/12/2018	AZIENDE ALBERGHIERE BETTOJA S.P.A. MEDITERRANEO	FATTURA N° 5514M DEL 19/12/2018 (SOGGIORNO PROF. STELLA ANGIOLINO)	292,00		292,00	292,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.01.002</b>					<b>1.349,57</b>	<b>0,00</b>	<b>1.349,57</b>	<b>1.349,57</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	<b>761</b>	31/12/2018			50,30		50,30		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	1	31/12/2018	SCHIOPPA MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONI A CARIATI (CS) DEL 19 - 20/10/2018 (EEE)	20,70		20,70	20,70	
	2	31/12/2018	SCHIOPPA MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONI A REGGIO CALABRIA DEL 10/11/2018 (EEE)	29,60		29,60	29,60	
<b>762</b>		31/12/2018			228,05		228,05		
	1	31/12/2018	ENRICH I FRANCESCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18 - 19/12/2018	228,05		228,05	228,05	
<b>763</b>		31/12/2018			274,10		274,10		
	1	31/12/2018	ABBRESCIA MARCELLO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 25 - 26/09/2018 (EEE)	274,10		274,10	274,10	
<b>764</b>		31/12/2018			104,50		104,50		
	1	31/12/2018	CIFARELLI LUISA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA PER RIUNIONE FONDAZIONE PER IL MUSEO FERMINANO DEL 07-08/12/2018	104,50		104,50	104,50	
<b>766</b>		31/12/2018			119,70		119,70		
	1	31/12/2018	SYLOS LABINI FRANCESCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A FIRENZE (OSSERVATORIO DI ARCETRI) DELL'11/12/2018	119,70		119,70	119,70	
<b>768</b>		31/12/2018			122,20		122,20		
	1	31/12/2018	RIGHINI GIANCARLO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18 - 19/12/2018 (GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI)	122,20		122,20	122,20	
<b>769</b>		31/12/2018			89,00		89,00		
	1	31/12/2018	RIGHINI GIANCARLO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 25/10/2018 (MIFO)	89,00		89,00	89,00	
<b>770</b>		31/12/2018			445,60		445,60		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	1	31/12/2018	NANIA ROSARIO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA PER GIORNATE DEI PROFETTI DEL CENTRO FERMI DEL 16 - 19/12/2018 (EEE)	445,60		445,60	445,60	
<b>771</b>		31/12/2018			84,60		84,60		
	1	31/12/2018	NANIA ROSARIO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 29/10/2018 (EEE)	84,60		84,60	84,60	
<b>772</b>		31/12/2018			238,30		238,30		
	1	31/12/2018	CROCI SIMONETTA	RIMBORSO SPESE MISSIONE ALL'ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA DI GENOVA DEL 09 - 10/12/2018 (BIOTARGET)	238,30		238,30	238,30	
<b>773</b>		31/12/2018			39,55		39,55		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISISIONE A LODI (LICEO VOLTA) DEL 08/08/2018 (EEE)	39,55		39,55	39,55	
<b>776</b>		31/12/2018			519,10		519,10		
	1	31/12/2018	BRUNI LUCA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A COSENZA DEL 19 - 22/09/2018 (BIOTARGET)	519,10		519,10	519,10	
<b>777</b>		31/12/2018			298,35		298,35		
	1	31/12/2018	BRUNI LUCA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 16 - 19/12/2018 PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL 16 - 19/12/2018 (BIOTARGET)	298,35		298,35	298,35	
<b>778</b>		31/12/2018			138,70		138,70		
	1	31/12/2018	FOCACCIA MIRIAM	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18/12/2018 (GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI)	138,70		138,70	138,70	
<b>779</b>		31/12/2018			302,35		302,35		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	1	31/12/2018	RICCO GIOVANNI	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18 - 22/12/2018 PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI (PROGETTO SIS)	302,35		302,35	302,35	
<b>780</b>		31/12/2018			99,00		99,00		
	1	31/12/2018	BALBINOT ROBERTO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 19/12/2018 PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI	99,00		99,00	99,00	
<b>781</b>		31/12/2018			314,39		314,39		
	1	31/12/2018	CERCHIAI BIANCA LETIZIA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 17 - 19/12/2018 PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI	314,39		314,39	314,39	
<b>782</b>		31/12/2018			369,40		369,40		
	1	31/12/2018	MARAFINI MICHELA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TRENTO - TIFPA - DEL 16 - 18/12/2018 (ADROTERAPIA)	369,40		369,40	369,40	
<b>783</b>		31/12/2018			180,60		180,60		
	1	31/12/2018	CASALI FRANCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18/12/2018 (GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI)	180,60		180,60	180,60	
<b>784</b>		31/12/2018			129,20		129,20		
	1	31/12/2018	CASALI FRANCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A MARSALA (TP) ALLA SOVRINTENDENZA MUSEALE MARSALA DEL 03 - 06/11/2018	129,20		129,20	129,20	
<b>785</b>		31/12/2018			179,10		179,10		
	1	31/12/2018	CASALI FRANCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA - ASSOCIAZIONE ITALIANA NUCLEARE -	179,10		179,10	179,10	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
				DEL 10/10/2018					
786		31/12/2018			125,09		125,09		
	1	31/12/2018	BARLETTA WILLIAM	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE AL SIMPOSIO DI BOLOGNA DEL 7 - 8/11/2018	125,09		125,09	125,09	
787		31/12/2018			266,26		266,26		
	1	31/12/2018	PANZA FABIO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18 - 19/12/2018 (GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI)	266,26		266,26	266,26	
788		31/12/2018			75,40		75,40		
	1	31/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE PER MISSIONE A CADIMARE (LA SPEZIA) DEL 23/11/2018 (EEE)	75,40		75,40	75,40	
789		31/12/2018			752,47		752,47		
	1	31/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE MISIONE A LECCE DEL 15 - 19/10/2018 - LICEO CLASSICO GIUSEPPE PALMIERI (EEE)	752,47		752,47	752,47	
790		31/12/2018			97,80		97,80		
	1	31/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE PER MISIONE A ROMA - AEREOPORTO LUIGI BOURLOT PER PRELIEVO RIVELATORE POLAR - DEL 28/11/2018	97,80		97,80	97,80	
791		31/12/2018			782,76		782,76		
	1	31/12/2018	GUERRA FRANCESCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A MESSINA - SOCIETA' ITALIANA DI STORIA DELLA FISICA E DELL'ASTRONOMIA - DEL 02 - 07/10/2018	782,76		782,76	782,76	



**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
792		31/12/2018			266,50		266,50		
	1	31/12/2018	PANETTA MARIA PAOLA	RIMBORSO SPESE MISSIONE - UNIVERSITA' DELLA CALABRIA - DEL 19 - 21/09/2018 (EEE)	266,50		266,50	266,50	
793		31/12/2018			875,18		875,18		
	1	31/12/2018	MIRABELLI RICCARDO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TRENTO - FONDAZIONE BRUNO KESSLER - DEL 04 - 15/09/2018	875,18		875,18	875,18	
794		31/12/2018			410,55		410,55		
	1	31/12/2018	SARTI ALESSIO	RIMBORSO SPESE MISISIONE A PAVIA - CNAO - DEL 23 - 25/11/2018	410,55		410,55	410,55	
795		31/12/2018			641,80		641,80		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A BARI - SEZIONE INFN - DEL 15 - 18/10/2018	641,80		641,80	641,80	
796		31/12/2018			300,20		300,20		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 22 - 25/05/2018 (CPV)	300,20		300,20	300,20	
797		31/12/2018			174,90		174,90		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 18 - 20/07/2018 (CPV)	174,90		174,90	174,90	
798		31/12/2018			96,90		96,90		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 21 - 22/06/2018 (CPV)	96,90		96,90	96,90	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
799		31/12/2018			209,05		209,05		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 29 - 31/05/2018 (CPV)	209,05		209,05	209,05	
800		31/12/2018			193,10		193,10		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 04 - 06/07/2018 (CPV)	193,10		193,10	193,10	
801		31/12/2018			581,19		581,19		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SALERNO - DIP. DI FISICA E.R. CAIANIELLO - DEL 06 - 15/07/2018 (CPV)	581,19		581,19	581,19	
802		31/12/2018			199,14		199,14		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM - DEL 27 - 29/06/2018 (CPV)	199,14		199,14	199,14	
803		31/12/2018			253,60		253,60		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TERAMO (IIS ALESSANDRINI) E L'AQUILA (LICEO BAFILE) DEL 08 - 09/05/2018 (EEE)	253,60		253,60	253,60	
804		31/12/2018			224,50		224,50		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TERAMO (IIS ALESSANDRINI) E L'AQUILA (LICEO BAFILE E IIS DUCA D'AOSTA) DELL' 11 - 14/09/2018 (EEE)	224,50		224,50	224,50	
805		31/12/2018			61,50		61,50		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TERAMO	61,50		61,50	61,50	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
				(IIS ALESSANDRINI) DEL 09/10/2018 (EEE)					
806		31/12/2018			291,35		291,35		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A L'AQUILA (LICEO BAFILE) DEL 31/01 - 02/02/2018 (EEE)	291,35		291,35	291,35	
807		31/12/2018			643,53		643,53		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LECCE E BARI (UNIVERSITA') DEL 15 - 19/10/2018 (EEE)	643,53		643,53	643,53	
808		31/12/2018			199,60		199,60		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TERAMO (IIS ALESSANDRINI) DEL 05 - 06/02/2018 (EEE)	199,60		199,60	199,60	
809		31/12/2018			174,56		174,56		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE MISSIONE A MONTESILVANO (PESCARA) DEL 03 - 05/10/2018 (EEE)	174,56		174,56	174,56	
816		31/12/2018			370,05		370,05		
	1	31/12/2018	SCIUBBA ADALBERTO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A PAVIA - CNAO - DEL 23 - 25/11/2018	370,05		370,05	370,05	
820		31/12/2018			369,90		369,90		
	1	31/12/2018	PATERA VINCENZO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TRENTO - INSTITUTE FOR FUNDAMENTALS PHYSICS APPLICATION - INFN- DEL 16 - 18/12/2018 (ADROTERAPIA)	369,90		369,90	369,90	
821		31/12/2018			368,80		368,80		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	1	31/12/2018	MIRABELLI RICCARDO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A TRENTO - TIFPA - DEL 16 - 18/12/2018 (ADROTERAPIA)	368,80		368,80	368,80	
<b>822</b>		31/12/2018			140,00		140,00		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	RIMBORSO SPESE MISISONE A ROMA DEL 30/11/2018 (EEE)	140,00		140,00	140,00	
<b>823</b>		31/12/2018			171,90		171,90		
	1	31/12/2018	ABBRESCIA MARCELLO	RIMBORSO SPESE MISISONE A ROMA (GIORNATE DEI PROGETTI CENTRO FERMI) - DEL 18 - 19/12/2018 (EEE)	171,90		171,90	171,90	
<b>824</b>		31/12/2018			396,30		396,30		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 03 - 07/12/2018	396,30		396,30	396,30	
<b>825</b>		31/12/2018			86,80		86,80		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 14 - 15/11/2018	86,80		86,80	86,80	
<b>826</b>		31/12/2018			13,80		13,80		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 22/10/2018	13,80		13,80	13,80	
<b>827</b>		31/12/2018			94,30		94,30		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 30 - 31/10/2018	94,30		94,30	94,30	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
828		31/12/2018			147,80		147,80		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 23 - 25/10/2018	147,80		147,80	147,80	
829		31/12/2018			13,80		13,80		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 07/11/2018	13,80		13,80	13,80	
830		31/12/2018			155,00		155,00		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 18 - 20/09/2018	155,00		155,00	155,00	
831		31/12/2018			13,80		13,80		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 30/11/2018	13,80		13,80	13,80	
832		31/12/2018			298,50		298,50		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 15 - 18/10/2018	298,50		298,50	298,50	
833		31/12/2018			115,19		115,19		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 21 - 22/11/2018	115,19		115,19	115,19	
834		31/12/2018			87,16		87,16		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 29 -	87,16		87,16	87,16	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
				30/08/2018					
835		31/12/2018			162,20		162,20		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 04 - 06/09/2018	162,20		162,20	162,20	
836		31/12/2018			174,64		174,64		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 10 - 12/10/2018	174,64		174,64	174,64	
837		31/12/2018			102,90		102,90		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 09 - 10/08/2018	102,90		102,90	102,90	
838		31/12/2018			162,10		162,10		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SAN VENDEMIANO (TV) - ATEM SRL - DEL 12 - 14/09/2018	162,10		162,10	162,10	
839		31/12/2018			201,20		201,20		
	1	31/12/2018	NARDELLO MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA - MINISTERO DEGLI ESTERI - DEL 08 - 09/11/2018 (CPV)	201,20		201,20	201,20	
863		31/12/2018			200,10		200,10		
	1	31/12/2018	LINGUERRI SANDRA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA - ACCADEMIA DEI LINCEI - ARCHIVIO GENERALE DELLO STATO - DIP.TO DI FISICA UNIV. LA SAPIENZA - DEL 04 - 06/12/2018	200,10		200,10	200,10	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
864		31/12/2018			268,60		268,60		
	1	31/12/2018	LINGUERRI SANDRA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA - ACADEMIA DEI LINCEI E CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - DEL 15 - 16/11/2018	268,60		268,60	268,60	
865		31/12/2018			245,80		245,80		
	1	31/12/2018	HATZIFOTIADOU DESPINA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A BOLOGNA - ACCADEMIA DELLE SCIENZE DELL'ISTITUTO DI FISICA - DEL 06 - 07/11/2018	245,80		245,80	245,80	
866		31/12/2018			172,00		172,00		
	1	31/12/2018	LINGUERRI SANDRA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA - ACCADEMIA DEI LINCEI - DEL 18 - 19/04/2018	172,00		172,00	172,00	
871		31/12/2018			833,16		833,16		
	1	31/12/2018	ROBOTTI NADIA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A MESSINA - ARCHIVIO SENATO, DIP. FISICA LA SAPIENZA DEL 02 - 14/10/2018	833,16		833,16	833,16	
874		31/12/2018			275,17		275,17		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A COSENZA DEL 4 - 6/12/2018 ED ERICE DEL 6/12/2018	275,17		275,17	275,17	
878		31/12/2018			132,00		132,00		
	1	31/12/2018	DUETORRIHOTELS S.P.A.	FATTURA N° 44/04 DEL 10/12/2018 (PARTECIPAZIONE PROF.SSA CIFARELLI AL FESTIVAL DELLA SCIENZA DI GENOVA - 9 - 10/12/2018)	132,00		132,00	132,00	
911		31/12/2018			39,55		39,55		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LODI DEL 18/12/2018 (EEE)	39,55		39,55	39,55	
<b>912</b>		31/12/2018			257,96		257,96		
	1	31/12/2018	RIPANI MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 17 - 19/12/2018	257,96		257,96	257,96	
<b>913</b>		31/12/2018			88,80		88,80		
	1	31/12/2018	COLOMBINI CARLO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A BOLOGNA DEL 7/11/2018 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM 60 YEARS OF SUBNUCLEAR PHYSICS)	88,80		88,80	88,80	
<b>914</b>		31/12/2018			118,58		118,58		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LODI DEL 12/12/2018 (EEE)	118,58		118,58	118,58	
<b>915</b>		31/12/2018			121,71		121,71		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LODI DEL 15/10/2018 (EEE)	121,71		121,71	121,71	
<b>916</b>		31/12/2018			47,80		47,80		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LODI DEL 15/11/2018 (EEE)	47,80		47,80	47,80	
<b>917</b>		31/12/2018			1.047,31		1.047,31		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISISONE A CAGLIARI E SERUCI DEL 20 - 28/11/2018 (EEE)	1.047,31		1.047,31	1.047,31	
<b>918</b>		31/12/2018			277,00		277,00		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO STATALE "B. CROCE"	RIMBORSO SPESE MISSIONE A CATANIA DEL 29/11/2018 (INTERNATIONAL COSMIC DAY - EEE)	277,00		277,00	277,00	



**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.01 Missioni in Italia</b>									
919		31/12/2018			342,00		342,00		
	1	31/12/2018	BERNARDINI FEDERICO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 17 - 19/12/2018	342,00		342,00	342,00	
920		31/12/2018			29,60		29,60		
	1	31/12/2018	SCHIOPPA MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A REGGIO CALABRIA DEL 29/11/2018 (EEE)	29,60		29,60	29,60	
937		31/12/2018			124,00		124,00		
	1	31/12/2018	LINGUERRI SANDRA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ROMA DEL 18/12/2018	124,00		124,00	124,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.02.002.01</b>					<b>20.490,30</b>	<b>0,00</b>	<b>20.490,30</b>	<b>20.490,30</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.02.002.02 Missioni estere</b>									
169		08/05/2018			300,00	-7,62	292,38		
	1	08/05/2018	PISCICCHIA KRISTIAN	RIMBORSO SPESE MISSIONE A BARCELONA DEL 13 - 17/05/2018 (CONFERENZA ENTROPY 2018 - PROGETTO PAMQ)	300,00	-7,62	292,38	292,38	
649		27/11/2018			480,00		480,00		
	5	27/11/2018	PANETTA MARIA PAOLA	RIMBORSO SPESE MISSIONE AL CERN (FRANCIA) E DIARIA GIORNALIERA DEL 09 - 13/07/2018 (EEE)	480,00		480,00	480,00	
707		06/12/2018			360,00		360,00		
	1	06/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO MISSIONE E DIARIA GIORNALIERA AL CERN DEL 22 - 25/05/2018 (EEE)	360,00		360,00	360,00	
739		19/12/2018			1.080,00		1.080,00		
	1	19/12/2018	TRIFIRO' ANTONIO	RIMBORSO SPESE MISSIONE AL CERN	480,00		480,00	480,00	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.02 Missioni estere</b>									
				(GINEVRA) DEL 23 - 27/07/2018 (EEE)					
	2	19/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE AL CERN (GINEVRA) DEL 27 - 29/06/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
	4	19/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE AL CERN (GINEVRA) DEL 05 - 07/06/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
<b>810</b>		31/12/2018			1.007,66		1.007,66		
	1	31/12/2018	DE GRUTTOLA DANIELE	RIMBORSO SPESE PER MISSIONE A MADRID - CIEMAT - DEL 16 - 20/11/2018	1.007,66		1.007,66	1.007,66	
<b>811</b>		31/12/2018			533,50		533,50		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	RIMBORSO SPESE E DIARIA PER MISIIONE AL CERN (SVIZZERA) DEL 24 - 26/09/2018 (EEE)	533,50		533,50	533,50	
<b>812</b>		31/12/2018			300,00		300,00		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	DIARIA PER MISISONE AL CERN (GINEVRA) DEL 27 - 29/06/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
<b>813</b>		31/12/2018			882,13		882,13		
	1	31/12/2018	PELLEGRINO CARMELO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A MADRID DEL 16 - 20/11/2018 (EEE)	882,13		882,13	882,13	
<b>814</b>		31/12/2018			778,97		778,97		
	1	31/12/2018	CROCI SIMONETTA	RIMBORSO SPESE MISISONE A FREIBERG (GERMANIA) - TU - BERGAKADEMIE - DEL 09 - 12/10/2018 (BIOTARGET)	778,97		778,97	778,97	
<b>815</b>		31/12/2018			520,28		520,28		
	1	31/12/2018	CIFARELLI LUISA	RIMBORSO SPESE E DIARIA PER MISSIONE AL CERN (GINEVRA) - UNIVERSITA' DI GINEVRA - DEL 10 - 13/12/2018	520,28		520,28	520,28	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.02 Missioni estere</b>									
817		31/12/2018			452,72		452,72		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE AL CERN DI GINEVRA (EEE) DEL 29/07 - 04/08/2018	452,72		452,72	452,72	
818		31/12/2018			630,52		630,52		
	1	31/12/2018	FOCACCIA MIRIAM	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LONDRA (GB) - BRITISH SOCIETY FOR THE HISTORY OF SCIENCE - DEL 14 - 16/09/2018	630,52		630,52	630,52	
819		31/12/2018			624,90		624,90		
	1	31/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE E DIARIA GIORNALIERA AL CERN DI GINEVRA DEL 23 - 26/09/2018 (EEE)	624,90		624,90	624,90	
840		31/12/2018			521,97		521,97		
	1	31/12/2018	FESTA GIULIA	RIMBORSO SPESE A CHILTON - ABINGDON (GB) - STFC ISIS - DEL 03 - 08/12/2018	521,97		521,97	521,97	
867		31/12/2018			414,34		414,34		
	1	31/12/2018	ENRICHI FRANCESCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A LULEA (SVEZIA) - LULEA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY - DEL 13 - 21/11/2018 (MIFO)	414,34		414,34	414,34	
872		31/12/2018			2.481,75		2.481,75		
	1	31/12/2018	MIRABELLI RICCARDO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A SIDNEY (AUSTRALIA) - IEEE - DEL 09 - 18/11/2018	2.481,75		2.481,75	2.481,75	
873		31/12/2018			372,15		372,15		
	1	31/12/2018	FESTA GIULIA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A GINEVRA DEL 12 - 13/12/2018	372,15		372,15	372,15	

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2018</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.002.02 Missioni estere</b>									
890		31/12/2018			595,62		595,62		
	1	31/12/2018	TRIFIRO' ANTONIO	RIMBORSO SPESE E DIARIA PER MISSIONE AL CERN DEL 12 - 16/11/2018 (EEE)	595,62		595,62	595,62	
893		31/12/2018			1.016,29		1.016,29		
	1	31/12/2018	SARACCO PAOLO	RIMBORSO SPESE DI MISSIONE A BUDAPEST DEL 08 - 14/12/2018 (S.I.S.)	1.016,29		1.016,29	1.016,29	
927		31/12/2018			660,00		660,00		
	1	31/12/2018	CIUFOLINI IGNAZIO	DIARIA PER MISSIONE N. 401/18 A PECHINO (CINA) - PROGETTO FISICA FONDAMENTALE NELLO SPAZIO	660,00		660,00	660,00	
934		31/12/2018			1.740,00	-660,00	1.080,00		
	1	31/12/2018	RIGHINI GIANCARLO	DIARIA PER MISSIONE ESTERA - CITTA' DEL MESSICO - CINVESTAV E UAM DEL 29/10 - 12/11/2018 (MIFO)	1.740,00	-660,00	1.080,00	1.080,00	
935		31/12/2018			1.890,00		1.890,00		
	1	31/12/2018	ROBOTTI NADIA	DIARIA ESTERA E RIMBORSO SPESE PER MISSIONE CAMBRIDGE - BOSTON (USA) PRESSO MIT DEL 02/12 - 15/12/2018	1.890,00		1.890,00	1.890,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.02.002.02</b>					<b>17.642,80</b>	<b>-667,62</b>	<b>16.975,18</b>	<b>16.975,18</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.02.005.01 Diffusione della cultura scientifica</b>									
578		31/10/2018			3.000,00		3.000,00		
	1	31/10/2018	COMITATO PHYS 2019	CONTRIBUTO PER L'ORGANIZZAZIONE DELLA 18° EDIZIONE DELL'INTERNATIONAL CONFERENCE ON STRANGENESS IN QUARK MATTER - SQM 2019	3.000,00		3.000,00	3.000,00	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.01 Diffusione della cultura scientifica</b>									
741		19/12/2018			3.050,00		3.050,00		
	1	19/12/2018	B-SIDE COMMUNICATION SRL	1/2 PAGINA PUBBLIREDAZIONAE	3.050,00		3.050,00	3.050,00	
742		19/12/2018			8.549,15		8.549,15		
	1	19/12/2018	A. MANZONI & C.	ADESIONE LA REPUBBLICA	8.549,15		8.549,15	8.549,15	
749		20/12/2018			1.952,00		1.952,00		
	1	20/12/2018	A. MANZONI & C.	PUBBLICAZIONE SUL QUOTIDIANO LA REPUBBLICA DEL 21 E 24/12/2018	1.952,00		1.952,00	1.952,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.02.005.01</b>					<b>16.551,15</b>	<b>0,00</b>	<b>16.551,15</b>	<b>16.551,15</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
710		12/12/2018			2.981,00		2.981,00		
	1	12/12/2018	LE VOILA' BANQUETING BAR BANQUETING S.R.L.	CATERING PER GIORNATE DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI (18 - 19/12/2018 )	2.981,00		2.981,00	2.981,00	
755		31/12/2018			2.000,00		2.000,00		
	1	31/12/2018	CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO PER LA FISICA SPAZIAL	CONTRIBUTO PREMIO ALTARELLI PRIZE	2.000,00		2.000,00	2.000,00	
841		31/12/2018			195,05		195,05		
	1	31/12/2018	ABBRESCIA MARCELLO	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	195,05		195,05	195,05	
842		31/12/2018			168,32		168,32		
	1	31/12/2018	HATZIFOTIADOU DESPINA	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	168,32		168,32	168,32	
843		31/12/2018			11,10		11,10		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
	1	31/12/2018	PEPE MARTA	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	11,10		11,10	11,10	
<b>844</b>		31/12/2018			35,00		35,00		
	1	31/12/2018	NANIA ROSARIO	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	35,00		35,00	35,00	
<b>845</b>		31/12/2018			110,40		110,40		
	1	31/12/2018	PISANO SILVIA	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	110,40		110,40	110,40	
<b>846</b>		31/12/2018			300,00		300,00		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO STATALE B. TOUSCHEK	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
<b>847</b>		31/12/2018			163,13		163,13		
	1	31/12/2018	BATTISTELLA LUCIA ELISA	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	163,13		163,13	163,13	
<b>848</b>		31/12/2018			377,50		377,50		
	1	31/12/2018	I.I.S. "AMEDEO D'AOSTA"	RIMBORSO SPESE PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	377,50		377,50	377,50	
<b>849</b>		31/12/2018			269,35		269,35		
	1	31/12/2018	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "C. BERETTA"	RIMBORSO SPESE PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2017 (EEE)	269,35		269,35	269,35	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
850		31/12/2018			450,00		450,00		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. SCACCHI"	RIMBORSO SPESE PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2017 (EEE)	450,00		450,00	450,00	
851		31/12/2018			214,00		214,00		
	1	31/12/2018	LICEO GINNASIO "L. GALVANI"	RIMBORSO SPESE PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	214,00		214,00	214,00	
852		31/12/2018			48,50		48,50		
	1	31/12/2018	COCCAGNA FRANCESCO	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	48,50		48,50	48,50	
853		31/12/2018			240,57		240,57		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. GALILEI"	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	240,57		240,57	240,57	
854		31/12/2018			221,16		221,16		
	1	31/12/2018	INVERNIZZI CHIARA	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	221,16		221,16	221,16	
855		31/12/2018			287,73		287,73		
	1	31/12/2018	SARTOGO FRANCESCA	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	287,73		287,73	287,73	

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
856		31/12/2018			150,27		150,27		
	1	31/12/2018	BIANCHI GIOVANNI	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	150,27		150,27	150,27	
857		31/12/2018			300,00		300,00		
	1	31/12/2018	LICEO STATALE SCIENTIFICO, CLASSICO, LINGUISTICO, GIOLITTI-GANDINO	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
858		31/12/2018			330,69		330,69		
	1	31/12/2018	ISTITUTO OMNICOMPRESIVO LUIGI PIRANDELLO	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	330,69		330,69	330,69	
859		31/12/2018			300,00		300,00		
	1	31/12/2018	I.I.S. "LUCA PACIOLI"	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	300,00		300,00	300,00	
860		31/12/2018			465,00		465,00		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO STATALE S.G. CALASANZIO	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	465,00		465,00	465,00	
861		31/12/2018			120,84		120,84		
	1	31/12/2018	DE BIASE NICOLA	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA	120,84		120,84	120,84	



**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
				(EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)					
862		31/12/2018			347,70		347,70		
	1	31/12/2018	LICEO SCIENTIFICO GIOVANNI DA PROCIDA	RIMBORSO SPESE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA (EEE) - ERICE (TP) - DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	347,70		347,70	347,70	
869		31/12/2018			235,45		235,45		
	1	31/12/2018	INCITTI VALERIO	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEL PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 06 - 08/12/2018 (EEE)	235,45		235,45	235,45	
870		31/12/2018			530,00		530,00		
	1	31/12/2018	ISTITUTO TECNICO INSUDTRIALE STATALE E. FERMI - FRASCATI	RIMBORSO SPESE PER PARTECIPAZIONE ALLA CONFERENZA DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI PROGETTO EEE - ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018	530,00		530,00	530,00	
921		31/12/2018			203,95		203,95		
	1	31/12/2018	GRAZZI STEFANO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	203,95		203,95	203,95	
922		31/12/2018			534,39		534,39		
	1	31/12/2018	NOFERINI FRANCESCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	534,39		534,39	534,39	
923		31/12/2018			1.080,81		1.080,81		
	1	31/12/2018	GARBINI MARCO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	1.080,81		1.080,81	1.080,81	
924		31/12/2018			169,89		169,89		

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
	1	31/12/2018	GALANTE LORENZO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	169,89		169,89	169,89	
<b>925</b>		31/12/2018			154,30		154,30		
	1	31/12/2018	PANETTA MARIA PAOLA	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	154,30		154,30	154,30	
<b>926</b>		31/12/2018			228,60		228,60		
	1	31/12/2018	I.I.S. MARTINO FILETICO	RIMBORSO SPESE MISSIONE A ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (CONFERENZA EEE)	228,60		228,60	228,60	
<b>928</b>		31/12/2018			157,22		157,22		
	1	31/12/2018	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "A. AVOGADRO"	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER CONFERENZA ERICE (TP) DEL 6-8/12/2018 (EEE)	157,22		157,22	157,22	
<b>929</b>		31/12/2018			157,01		157,01		
	1	31/12/2018	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE GALILEI ARTIGLIO	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE CONFERENZA ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (EEE)	157,01		157,01	157,01	
<b>930</b>		31/12/2018			372,60		372,60		
	1	31/12/2018	LICEO VITTORIA COLONNA	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER CONFERENZA DI ERICE (TP) DEL 6-8/12/2018 (EEE)	372,60		372,60	372,60	
<b>931</b>		31/12/2018			321,54		321,54		
	1	31/12/2018	PETTINI FABRIZIO	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER CONFERENZA DI ERICE (TP) DEL 6-8/12/2018 (EEE)	321,54		321,54	321,54	
<b>932</b>		31/12/2018			270,00		270,00		
	1	31/12/2018	ISTITUTO D'ISTRUZIONE	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER	270,00		270,00	270,00	

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

<b>1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"</b>									
Anno		<b>2018</b>							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>1.03.02.02.005.02 Iniziative scientifiche e culturali</b>									
			SUPERIORE "MAJORANA"	CONFERENZA ERICE (TP) DEL 6 - 8/12/2018 (EEE)					
933		31/12/2018			178,20		178,20		
	1	31/12/2018	PINAZZA OMBRETTA	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER CONFERENZA ERICE (TP) DEL 6-8/12/2018 (EEE)	178,20		178,20	178,20	
936		31/12/2018			200,00		200,00		
	1	31/12/2018	LICEO DI STATO CARLO RINALDINI	RIMBORSO SPESE SOSTENUTE PER CONFERENZAERICE DEL 6 - 7 - 8/12/2018 (EEE)	200,00		200,00	200,00	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.02.005.02</b>					<b>14.881,27</b>	<b>0,00</b>	<b>14.881,27</b>	<b>14.881,27</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.05.999 Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.</b>									
880		31/12/2018			113,70		113,70		
	1	31/12/2018	ESTRA ENERGIE S.R.L.	FATTURA N° 181902765000	113,70		113,70	113,70	
881		31/12/2018			353,84		353,84		
	1	31/12/2018	TIM TELECOM ITALIA MOBILE SPA	FATTURA N° 7X05411339 (OTTOBRE - NOVEMBRE 2018)	353,84		353,84	353,84	
882		31/12/2018			43,12		43,12		
	1	31/12/2018	TIM TELECOM ITALIA MOBILE SPA	FATTURA N° 7X05014729 (1° BIMESTRE 2019)	43,12		43,12	43,12	
883		31/12/2018			363,63		363,63		
	1	31/12/2018	ACEA ATO 2 S.P.A.	FATTURA N° 2018012000106623 (OTTOBRE - DICEMBRE 2018)	363,63		363,63	363,63	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.05.999</b>					<b>874,29</b>	<b>0,00</b>	<b>874,29</b>	<b>874,29</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.10.003.01 Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza per il funzionamento</b>									

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
			<b>della Sede</b>						
26		15/02/2018			555,56	-0,01	555,55		
	1	15/02/2018	NANIA ROSARIO	INCARICO DI LAVORO AUTONOMO (COORDINAMENTO E ASSISTENZA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA)	555,56	-0,01	555,55	555,55	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.10.003.01</b>					<b>555,56</b>	<b>-0,01</b>	<b>555,55</b>	<b>555,55</b>	<b>0,00</b>
<b>1.03.02.11.999</b>	<b>Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.</b>								
100		30/03/2018			2.537,60		2.537,60		
	1	30/03/2018	SANTI SANDRO	INCARICO PER ELABORAZIONE PAGHE	2.537,60		2.537,60	2.537,60	
299		31/08/2018			2.391,40		2.391,40		
	1	31/08/2018	WOLTERS KLUWER ITALIA	ORDINE N° 53/18 - SISTEMA INFORMATIVO ON LINE CONTENUTI GIURIDICI	2.391,40		2.391,40	1.295,24	1.096,16
557		19/10/2018			4.780,98		4.780,98		
	1	19/10/2018	KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITALIA S.P.A.	NOLEGGIO FOTOCOPIATRICE PER 36 MESI	4.780,98		4.780,98	1.195,26	3.585,72
577		31/10/2018			4.392,00		4.392,00		
	1	31/10/2018	GESINF SRL	SERVIZIO SISTEMA SIOPE + INTEGRATO CON SISTEMA CONTABILE	4.392,00		4.392,00	4.392,00	
868		31/12/2018			1.622,03		1.622,03		
	1	31/12/2018	LUCCARINI SRL	FATTURA N° 224 DEL 28/12/2018 - COPIE ECCEDENTI COLORE E B/N FOTOCOPIATRICE OKI ES9465 (SEDE)	1.622,03		1.622,03	1.622,03	
<b>Totali Sottocapitolo 1.03.02.11.999</b>					<b>15.724,01</b>	<b>0,00</b>	<b>15.724,01</b>	<b>11.042,13</b>	<b>4.681,88</b>
<b>2.02.01.05.001</b>	<b>Attrezzature scientifiche</b>								
240		24/05/2018			3.403,80		3.403,80		
	1	24/05/2018	SELQ DI SEQUI ING. ELIOS	ORDINE N° 40/18 - ACQUISTO DISPLAY	3.403,80		3.403,80		3.403,80

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>2.02.01.05.001</b>									
<b>Attrezzature scientifiche</b>									
					OLOGRAFICO 42" PER PROGETTO TTRX				
580		31/10/2018			15.555,00		15.555,00		
	1	31/10/2018	GIAKOVA SRL	ACQUISTO STRUMENTO PER PROGETTO MIFO	15.555,00		15.555,00	15.555,00	
743		19/12/2018			6.566,04		6.566,04		
	1	19/12/2018	RIDIX	ORDINE N° 80/18 - ACQUISTO N° 4 FRESE DIXI (POLAR QUEST)	6.566,04		6.566,04	6.566,04	
<b>Totali Sottocapitolo 2.02.01.05.001</b>					<b>25.524,84</b>	<b>0,00</b>	<b>25.524,84</b>	<b>22.121,04</b>	<b>3.403,80</b>
<b>7.01.01.02.001</b>									
<b>Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)</b>									
747		20/12/2018			5.611,03		5.611,03		
	1	20/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	SOSPESO N° 69 DEL 17/12/2018 - VERSAMENTO IVA SPLIT PAYMENT NOVEMBRE 2018	5.611,03		5.611,03		5.611,03
907		31/12/2018			63.527,55		63.527,55		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO SPLIT DICEMBRE 2018	63.527,55		63.527,55	63.527,55	
<b>Totali Sottocapitolo 7.01.01.02.001</b>					<b>69.138,58</b>	<b>0,00</b>	<b>69.138,58</b>	<b>63.527,55</b>	<b>5.611,03</b>
<b>7.01.02.01.001</b>									
<b>Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi</b>									
688		05/12/2018			17.921,28		17.921,28		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	RITENUTE ERARIALI NOVEMBRE 2018	17.921,28		17.921,28		17.921,28
748		20/12/2018			1.392,82		1.392,82		
	1	20/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	SOSPESO N° 69 DEL 17/12/2018 - VERSAMENTO RITENUTE D'ACCONTO NOVEMBRE 2018	1.392,82		1.392,82		1.392,82

**Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**  
**Partitario Impegni Residui per Sottocapitolo**  
**(Anni dal 2001 al 2018) - Pagamenti dal 01/01/2019 al 31/12/2019 - Esercizio 2019**

**1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"**

Anno **2018**

Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>7.01.02.01.001</b>	<b>Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi</b>								
892		31/12/2018			1.160,15		1.160,15		
	1	31/12/2018	FEDERAZIONE CISL SCUOLA UNIVERSITA' RICERCA (FSUR)	VERSAMENTO TRATTENUTE SINDACALI GENNAIO - DICEMBRE 2018	1.160,15		1.160,15	1.160,15	
894		31/12/2018			18.312,82		18.312,82		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	RITENUTE ERARIALI DICEMBRE 2018	18.312,82		18.312,82	18.312,82	
895		31/12/2018			4.479,44		4.479,44		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO RITENUTE D'ACCONTO DICEMBRE 2018	4.479,44		4.479,44	4.479,44	
908		31/12/2018			48,75		48,75		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO RITENUTA ERARIALE MASTRANGELI	48,75		48,75		48,75
<b>Totali Sottocapitolo 7.01.02.01.001</b>					<b>43.315,26</b>	<b>0,00</b>	<b>43.315,26</b>	<b>23.952,41</b>	<b>19.362,85</b>
<b>7.01.02.02.001</b>	<b>Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi</b>								
689		05/12/2018			11.254,60		11.254,60		
	1	05/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	RITENUTE PREVIDENZIALI NOVEMBRE 2018	11.254,60		11.254,60		11.254,60
896		31/12/2018			13.733,65		13.733,65		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	RITENUTE PREVIDENZIALI SU STIPENDI DICEMBRE 2018	13.733,65		13.733,65	13.733,65	
897		31/12/2018			844,44		844,44		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO RITENUTE PREVIDENZIALI COMPENSO DOTT. NANIA	844,44		844,44	844,44	

1. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche "E.Fermi"									
Anno		2018							
Num.	Riga	Data	Creditore/Beneficiario	Causale	Iniziale	Variazioni	Totale	Pagato	Da pagare
<b>7.01.02.02.001</b>									
Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente rimosse per conto terzi									
909		31/12/2018			17,98		17,98		
	1	31/12/2018	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO BNL	VERSAMENTO RITENUTE PREVIDENZIALI MASTRANGELI	17,98		17,98		17,98
<b>Totale Sottocapitolo 7.01.02.02.001</b>					<b>25.850,67</b>	<b>0,00</b>	<b>25.850,67</b>	<b>14.578,09</b>	<b>11.272,58</b>
<b>Totale Residui Anno 2018</b>					<b>437.497,77</b>	<b>-667,63</b>	<b>436.830,14</b>	<b>313.939,37</b>	<b>122.890,77</b>
<b>TOTALI GENERALI</b>					<b>1.636.667,62</b>	<b>-10.602,05</b>	<b>1.626.065,57</b>	<b>1.092.974,03</b>	<b>533.091,54</b>

# Stampa Variazioni Impegni

Filtro: Anno ='2019', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2014	622	<b>FINANZIAMENTO DI ATTIVITÀ PER IL PROGETTO PRE</b>		<b>38.208,22</b>		
	1	STORNO PER CHIUSURA PROGETTO PREMIALE 2014	31/12/2019		-1.791,22	
<b>Tot.</b>				<b>38.208,22</b>	<b>-1.791,22</b>	<b>36.417,00</b>
2016	623	<b>MATERIALE TECNICO INVENTARIABILE PER ESPERIMEN</b>		<b>4.940,21</b>		
	1	STORNO PER CHIUSURA PROGETTO PREMIALE 2014	31/12/2019		-800,75	
<b>Tot.</b>				<b>4.940,21</b>	<b>-800,75</b>	<b>4.139,46</b>
2017	323	<b>ASSEGNO DI RICERCA - BANDO 4(17) - PROGETTO I</b>		<b>11.509,11</b>		
	1	STORNO PER RINUNUNCIA ASSEGNO DI RICERCA	31/12/2019		-7.342,45	
<b>Tot.</b>				<b>11.509,11</b>	<b>-7.342,45</b>	<b>4.166,66</b>
2018	16	<b>ORDINE N° 009/18 - ELIO LIQUIDO PER PROGETTO T</b>		<b>2.989,00</b>		
	1	STORNO PER MINORE IMPEGNO DI SPESA	31/12/2019		-223,58	
	2	ANNULLAMENTO VARIAZIONE	31/12/2019		223,58	
<b>Tot.</b>				<b>2.989,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.989,00</b>
2018	26	<b>INCARICO DI LAVORO AUTONOMO (COORDINAMENTO</b>		<b>555,56</b>		
	1	STORNO PER ARROTONDAMENTO	31/12/2019		-0,01	
<b>Tot.</b>				<b>555,56</b>	<b>-0,01</b>	<b>555,55</b>
2018	169	<b>RIMBORSO SPESE MISSIONE A BARCELONA DEL 13 -</b>		<b>300,00</b>		
	1	STORNO PER MINORE IMPEGNO DI SPESA	31/12/2019		-7,62	
<b>Tot.</b>				<b>300,00</b>	<b>-7,62</b>	<b>292,38</b>
2018	240	<b>ORDINE N° 40/18 - ACQUISTO DISPLAY OLOGRAFICO</b>		<b>3.403,80</b>		
	1	STORNO PER ANNULLAMENTO ORDINE	31/12/2019		-3.403,80	
	2	ANNULLAMENTO VARIAZIONE IMPEGNO	31/12/2019		3.403,80	
<b>Tot.</b>				<b>3.403,80</b>	<b>0,00</b>	<b>3.403,80</b>
2018	934	<b>DIARIA PER MISSIONE ESTERA - CITTA' DEL MESSICO</b>		<b>1.740,00</b>		
	1	STORNO PER MINORE IMPEGNO DI SPESA	31/12/2019		-660,00	
<b>Tot.</b>				<b>1.740,00</b>	<b>-660,00</b>	<b>1.080,00</b>
<b>Tot generale:</b>				<b>63.645,90</b>	<b>-10.602,05</b>	<b>53.043,85</b>