

ATTI PARLAMENTARI

XVII LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

**Doc. XV
n. 584**

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI AL PARLAMENTO

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

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI (INDAM)**

(Esercizio 2016)

Trasmessa alla Presidenza il 1° dicembre 2017

PAGINA BIANCA

INDICE

Determinazione della Corte dei conti n. 107/2017 del 23 novembre 2017	<i>Pag.</i>	3
Relazione sul risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica Francesco Severi (INdAM) per l'eser- cizio 2016	»	5

DOCUMENTI ALLEGATI*Esercizio 2016:*

Relazione del Collegio dei revisori	»	29
Relazione del Presidente	»	33
Rendiconto finanziario generale	»	42

PAGINA BIANCA



Corte dei Conti

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

Determinazione e relazione sul risultato del controllo
eseguito sulla gestione finanziaria

dell'ISTITUTO NAZIONALE di ALTA
MATEMATICA "FRANCESCO SEVERI"
(INdAM)

per l'esercizio 2016

Relatore: Consigliere Italo SCOTTI

Ha collaborato

per l'istruttoria e l'elaborazione dei dati

la Sig.ra Daniela D'Angiò

Determinazione n. 107/2017



La

Corte dei Conti

in

Sezione del controllo sugli enti

nell'adunanza del 23 novembre 2017;

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

vista la legge 21 marzo 1958, n. 259;

visto il decreto del Presidente della Repubblica in data 7 novembre 1977 con il quale l'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (INdAM) è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti;

visto il conto consuntivo del suddetto ente, relativo all'esercizio finanziario 2016, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte dei conti in adempimento dell'art. 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

uditò il relatore Consigliere Italo Scotti 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 dell'ente per l'esercizio 2016;

ritenuto che dall'esame della gestione e della documentazione relativa all'esercizio 2016, emerge che:

- l'esercizio finanziario 2016 chiude con un disavanzo di competenza pari ad euro 377.627, in peggioramento rispetto a quello conseguito nel 2015 (euro 242.116);
- dal rendiconto finanziario si evince che il totale delle entrate correnti, pari ad euro 4.834.557, è aumentato del 46,27 per cento rispetto al 2015, grazie principalmente alle maggiori entrate derivanti da trasferimenti correnti da parte dello Stato; il totale delle spese correnti, pari ad euro 5.158.000, è anch'esso aumentato (+47,08 per cento) rispetto all'esercizio precedente;

MODULARIO
C. C. - 2

MOD. 2



Corte dei Conti

- nel 2016 sono presenti residui attivi per euro 12.798 (a differenza dell'anno precedente in cui non se ne erano registrati); i residui passivi risultano in aumento dell'8,39 per cento, passando da euro 4.656.352 nel 2015 ad euro 5.046.879 nel 2016;
 - l'avanzo di amministrazione registra una disponibilità pari ad euro 507.610 (euro 468.650 nel 2015);
 - l'esercizio chiude con un avanzo economico di competenza pari ad euro 11.719, in crescita rispetto a quello conseguito nel 2015 (di euro 10.861);
 - il patrimonio netto è pari ad euro 157.770, in lieve aumento rispetto all'importo del 2015, che era pari ad euro 146.052;
- ritenuto che, assolto così ogni prescritto incombente, possa, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, darsi corso alla comunicazione alle dette Presidenze, oltre che del conto consuntivo - corredata delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - della relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce perché ne faccia parte integrante;

P. Q. M.

comunica, a norma dell'art. 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il conto consuntivo per l'esercizio 2016 – corredata delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi", l'unica relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'ente stesso.

ESTENSORE

Italo Scotti

Depositata in segreteria - 1 DIC. 2017

PER COPIA CONFORME

4

PRESIDENTE

Enrica Laterza

REDACTORE
Dott. Roberto Zito

Corte dei conti – Relazione INdAM esercizio 2016

S O M M A R I O

PREMESSA	6
1. IL CONTESTO NORMATIVO	7
2. ORGANI.....	8
3. IL PERSONALE	10
4. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE.....	12
4.1. I Gruppi nazionali di ricerca	14
4.2. I Gruppi di ricerca europei.....	15
5. L'ORDINAMENTO CONTABILE	16
6. IL RENDICONTO FINANZIARIO	17
7. LA SITUAZIONE AMMINISTRATIVA.....	20
8. IL CONTO ECONOMICO	21
9. LA SITUAZIONE PATRIMONIALE	22
10. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	23

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 - Oneri per gli organi	9
Tabella 2 - Dotazione organica e consistenza del personale	10
Tabella 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	11
Tabella 4 - Risultati finanziari, economico-patrimoniali	16
Tabella 5 - Rendiconto finanziario - entrate.....	17
Tabella 6 - Rendiconto finanziario - uscite.....	18
Tabella 7 - Situazione amministrativa.....	20
Tabella 8 - Conto economico.....	21
Tabella 9 - Situazione patrimoniale - attività	22
Tabella 10 - Situazione patrimoniale - passività.....	22

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte riferisce al Parlamento, a norma dell'art. 7 della legge 21 marzo 1958, n. 259, sul risultato del controllo eseguito, in base all'art. 2 della medesima legge, sulla gestione finanziaria dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (INdAM), per l'esercizio 2016, nonché sulle vicende più significative intervenute successivamente.

Il precedente referto, relativo all'esercizio 2015, è in Atti parlamentari legislatura XVII, Doc. XV, n. 516.

1. IL CONTESTO NORMATIVO

L’Istituto Nazionale di Alta Matematica “Francesco Severi” (INdAM), con sede a Roma, istituito con legge 13 luglio 1939, n. 1129 poi modificata con le leggi 10 dicembre 1957, n. 1188, 5 maggio 1976, n. 257 e 14 febbraio 1987, n. 42, è stato riordinato dalla legge 11 febbraio 1992, n. 153, che ha conferito ad esso ampia autonomia regolamentare, includendolo tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale di cui all’art. 8 della legge 9 maggio 1989, n. 168.

Il d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante la “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”, definisce e riordina il sistema degli enti pubblici di ricerca. Sulle novità introdotte da tale normativa, si è ampiamente riferito nel precedente referto; in particolare, si ricorda l’art. 14, secondo comma, il quale dispone che la Corte dei conti eserciti sull’ente il controllo previsto dall’art. 12 della legge 21 marzo 1958, n. 259; tale disposizione è stata recepita dalla Corte dei conti con determinazione n. 49 del 30 maggio 2017.

A seguito del suddetto decreto legislativo, l’ente ha avviato una fase di rinnovamento ed integrazione del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità e del Regolamento del personale e di organizzazione, in conformità ai principi di cui al d.lgs. 31 maggio 2011, n. 91, e al d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e ss. mm., nonché ai principi e disposizioni del Codice civile per quanto compatibili. Inoltre, ha altresì proceduto ad apportare modifiche ed adeguamenti al proprio statuto.

L’ente è inserito fra le amministrazioni pubbliche facenti parte del conto economico consolidato ai sensi dell’articolo 1, comma 3, della legge 31 dicembre 2009, n. 196 ss. mm..

Fini dell’Istituto, secondo la legge di riordino, sono:

- promuovere, sul piano nazionale, internazionale e comunitario, la formazione ed il perfezionamento di ricercatori di matematica anche allo scopo di integrare le potenzialità formative esistenti nelle varie università italiane;
- svolgere e favorire le ricerche di matematica pura e applicata specialmente nei rami in via di sviluppo, curando anche il trasferimento delle conoscenze alle applicazioni tecnologiche;
- procurare che la ricerca matematica italiana si mantenga sempre in stretto contatto con quella internazionale, in particolare promuovendo e partecipando ad iniziative e programmi di collaborazione nell’ambito dell’Unione europea.

Con il d.lgs. 30 gennaio 1999, n. 19, come integrato dal d.lgs. 4 giugno 2003, n. 127, è stato disposto il trasferimento all’Istituto dei Gruppi nazionali di matematica del CNR.

2. ORGANI

Sono organi dell'INdAM il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Consiglio scientifico e il Collegio dei revisori dei conti. Il Consiglio di amministrazione è composto, oltre che dal Presidente, da un esperto di alta amministrazione e da un esperto scientifico. Il loro mandato è di quattro anni. Il Presidente e i componenti del Consiglio di amministrazione, già nominati per un quadriennio con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca (Miur) del 10 agosto 2011, sono stati rinnovati con dm 14 ottobre 2015. I rispettivi compiti e funzioni sono indicati nel vigente Statuto e di essi si è già dato conto nella precedente relazione alla quale, pertanto, si fa rinvio.

Il Consiglio scientifico, in carica per un quadriennio, è stato nominato con decreto del Presidente dell'INdAM in data 26 ottobre 2015. Il Collegio dei revisori dei conti, in carica fino al 17 aprile 2016, è stato rinnovato per un ulteriore quadriennio, con decreto Miur del 24 giugno 2016.

L'indennità annua di carica spettante al Presidente dell'Istituto era stata fissata in euro 10.800. Al Vice Presidente, carica prevista dallo statuto, compete un'indennità fissata in euro 2.160; quella destinata agli altri componenti del Consiglio di amministrazione, è di euro 2.052. L'indennità spettante al Presidente del Collegio dei revisori ed ai relativi componenti, rispettivamente, in euro 2.160 e 1.728.

In base all'indicazione dell'art. 1, comma 505, della legge n. 296 del 27 dicembre 2006 (legge finanziaria 2007) e al disposto dell'art. 6, comma 3, del decreto legge n. 78 del 2010, convertito in legge n. 122 del 2010, l'ente ha ridotto i predetti compensi del 10 per cento, rideterminando in euro 9.720 il compenso spettante al Presidente, euro 1.944 al Vice Presidente, euro 1.846,80 ai componenti del Consiglio di amministrazione, euro 1.944 al Presidente del Collegio dei revisori ed euro 1.555,20 agli altri due componenti del Collegio stesso.

Dall'esercizio 2011, è operante presso l'Ente l'Organismo Indipendente di Valutazione (O.I.V.), monocratico, cui è riconosciuto un compenso annuo lordo pari ad euro 3.000.

Ai sette membri del Consiglio scientifico, non essendo prevista alcuna indennità di carica, viene corrisposto un gettone di presenza (pari ad euro 40,50) per la partecipazione alle riunioni del Consiglio stesso, oltre ai rimborsi delle spese di missione.

Nella tabella n. 1 sono riportati gli importi dei compensi corrisposti agli organi per le cariche ricoperte, indicati al lordo delle indennità di carica, dei rimborsi spese e dei gettoni di presenza.

Tabella 1 - Oneri per gli organi

	2014	2015	2016
Presidente	9.720	9.720	9.720
Consiglio di amministrazione	13.500	13.500	11.408
Collegio dei revisori dei conti	5.677	5.677	5.357
Consiglio scientifico	33.017	33.017	32.172
Organismo Indipendente di Valutazione	3.000	3.000	3.000
Total	64.914	64.914	61.657

3. IL PERSONALE

La dotazione organica dell'INdAM, approvata nell'ambito del Piano triennale delle attività 2016-2018, con provvedimento urgente del Presidente in data 8 aprile 2016, ratificato con delibera del Consiglio di amministrazione in data 26 aprile 2016, ha previsto, oltre alle 9 unità di personale amministrativo, il direttore amministrativo. È stata poi autorizzata, con d.m. n. 105 del 2016, l'assunzione fuori pianta organica di un ricercatore a tempo indeterminato.

Tabella 2 - Dotazione organica e consistenza del personale

Profilo	Dotazione organica	Personale in servizio al 31/12/14	Personale in servizio al 31/12/15	Personale in servizio al 31/12/16
Direttore amministrativo	1	1	1	1
Funzionario amministrativo IV liv.	3	3	3	3
Collaboratore amministrativo V liv.	2	2	2	2
Collaboratore amministrativo VI liv.	1	1	1	1
Collaboratore amministrativo VII liv.	1	1	1	1
Operatore amministrativo VII liv.	2	2	2	2
Totale	10	10	10	10
Ricercatore III fascia - Fuori P.O. (a Tempo Indeterminato), d.m. MIUR n. 105 del 2016		0	0	1
Totale a Tempo Indeterminato		10	10	11
Personale a tempo determinato		1	1	1
Personale ricercatore a t.d. (Progetti FIRB-FIR)		3	2	0
Totale complessivo	10	14	13	12

Il personale in servizio a tempo indeterminato nel 2016 risulta essere, pertanto, di 11 unità (compreso il direttore amministrativo), di cui, come sopra indicato, un ricercatore esterno alla pianta organica operante sui progetti di borse di studio di livello internazionale.

Il Direttore amministrativo è la figura apicale responsabile della gestione amministrativa e coordina gli uffici amministrativi dell'ente.

L'INdAM, la cui struttura tecnica permanente ha la sede centrale presso l'Università di Roma "La Sapienza", si ramifica sul territorio nazionale e, al 31 dicembre 2016, dispone di oltre sessanta "unità di ricerca" presso i Dipartimenti di matematica di altrettante università, di cui quattro presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) ed una presso la Scuola Internazionale Superiore

di Studi Avanzati (SISSA). Le Unità di ricerca sono regolate da apposite Convenzioni di durata quadriennale ed il numero delle stesse è continuamente aggiornato.

La seguente tabella, relativa all'ultimo triennio, mostra un andamento crescente del costo del personale a tempo indeterminato, cui fa riscontro una diminuzione degli oneri complessivi, per il 2016, per la contrazione di quelli riferiti a ricercatori a tempo determinato.

Tabella 3 - Oneri per il personale in attività di servizio

	2014	2015	2016
A) Stipendi ed altri assegni fissi:	307.959	338.938	402.880
- di cui: costo Dirigente	76.140	77.193	76.658
- di cui: tempo determinato*		6.760	11.616
- compensi per straordinario ed incentivi	56.845	59.734	59.868
- indennità di missione	1.928	1.703	861
- di cui: Dirigente	279	487	277
- oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'ente	121.253	129.984	142.000
- di cui: Dirigente	25.963	26.283	26.063
TOTALE A)	487.985	530.359	605.609
B) Accantonamenti per indennità di fine lavoro #	38.277	36.993	1.718
- di cui: Dirigente	4.350	4.190	200
- formazione professionale e corsi per il personale**	3.750	3.750	3.750
- buoni pasto al personale ed interventi, indennità assist.	10.751	11.098	12.444
- di cui: Dirigente	920	940	930
TOTALE B)	52.778	51.841	17.912
TOTALE COSTO GLOBALE (A+B)	540.763	582.200	623.521
Personale a tempo determinato	26.600	26.600	26.600
Personale ricercatore a t.d. (Progetti FIRB-FIR)***	77.804	73.776	8.269
COSTO COMPLESSIVO	645.167	682.576	658.390

Adeguamento Fondo TFR.

* Sostituzione maternità per 10 mesi, dal 01/10/2015 al 31/07/2016.

** Per gli esercizi dal 2014-2016 la formazione e le indennità di missione sono state ridotte del 50 per cento rispetto all'esercizio 2009. Il restante 50 per cento è versato al Fondo Nazionale per le Politiche Sociali.

*** I ricercatori a tempo determinato dei Progetti FIRB-FIR si sono dimessi nel periodo Dicembre 2015-Gennaio 2016, per assunzioni in ruolo in ambiente universitario.

4. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

L'Istituto Nazionale di Alta Matematica, nel corso del 2016, ha continuato l'esecuzione di programmi già consolidati da diversi anni ed ha attivato nuovi programmi diretti a promuovere la formazione e lo sviluppo della ricerca matematica, sia in ambito nazionale che internazionale, per migliorare e confermare il proprio ruolo nella comunità scientifica.

L'ente ha continuato ad assicurare il raccordo tra la ricerca italiana e quella internazionale mediante numerose iniziative di collaborazione scientifica nell'ambito dell'Unione europea.

Tra i programmi, analiticamente descritti nel Piano triennale delle attività 2016-2018 (approvato con provvedimento urgente del Presidente in data 8 aprile 2016), si segnalano: “professori visitatori presso i corsi di Dottorato” di università italiane; “professori visitatori dei Gruppi nazionali di ricerca”; “partecipazione degli aderenti ai Gruppi nazionali a manifestazioni scientifiche internazionali”; progetti europei, di prosecuzione ed implementazione del progetto “INdAM-COFUND”, “INdAM-COFUND-2012” già finanziato nell'ambito del VII Programma quadro dell'Unione europea, che prevede l'assegnazione di 10 borse di studio all'anno di importo pari a 35.000-40.000 euro (per il periodo 2015-2018), e “INdAM-DP-COFUND-2015” (Horizon 2020), cofinanziato per il progetto europeo *“The INdAM Doctoral Programme fellowships in Mathematics and/or Applications Cofunded by Marie Skłodowska-Curie Actions”*, il cui contratto è stato firmato nel 2016 ed il Programma è in via di attuazione.

Sempre in relazione all'attività istituzionale, svolta nell'anno 2016, si evidenziano:

- la partecipazione alle riunioni della *“European Research Centres on Mathematics”* (ERCOM), costituita dai Direttori di n. 27 Centri di ricerca matematica europei;
- il consolidamento e l'ampliamento dei rapporti con la NNSFC (*National Natural Science Foundation of China*), nell'ambito del *Memorandum Of Understanding*, operante dal 2000 tra le due istituzioni. La collaborazione italo-cinese viene attuata attraverso l'organizzazione di una *“China-Italy Joint Conference on Computational and Applied Mathematics”*, con la visita di giovani ricercatori della Repubblica Popolare Cinese ed organizzazione di *workshops* da tenersi alternativamente nei due paesi;
- l'adesione, con ruolo qualificato, riconosciuto dal Miur nei finanziamenti premiali, al programma di *Academic Sponsorship* dell'MSRI (*Mathematical Sciences Research Institute*) di Berkeley, mediante forme di collaborazione con istituzioni universitarie e scientifiche americane ed internazionali. Inoltre, anche per il 2016, in cambio di una quota annuale di adesione, l'INdAM

ha mantenuto lo *status* di “*Academic sponsor*”; in particolare, l’Istituto si è garantito il diritto alla partecipazione alla *governance* dell’MSRI (attraverso un proprio rappresentante nel *Committee of Academic Sponsors*) ed ha anche acquisito il diritto a far partecipare, ogni anno, 2-3 studenti di dottorato ai *Summer Graduate Sponsors* dell’MSRI (per i quali l’MSRI copre le spese di viaggio fino a 700 dollari e le spese di soggiorno locali degli studenti);

- la presenza, in seno ad Istituzioni europee, quali *l’European Mathematical Society (EMS)*, mediante la partecipazione di un proprio delegato alle sedute del Consiglio di tale Organo;
- l’organizzazione di attività scientifiche in cui vengono coinvolti studiosi affermati, italiani e stranieri, come incontri scientifici e “giornate INdAM”, *workshops* e “periodi intensivi”; nel 2016 sono stati organizzati 7 *workshops*, 5 incontri, 2 “periodi intensivi” ed una “giornata INdAM”;
- l’interazione con il sistema universitario ed in generale con il sistema della ricerca italiana, mediante l’istituzione, tramite convenzioni, di Unità di Ricerca presso i Dipartimenti matematici delle Università e presso Istituti degli Enti di Ricerca (alla data del 31 dicembre 2016 risultano attive oltre settanta Unità di Ricerca presso le Università, di cui quattro presso il CNR ed una presso la Scuola Normale Superiore);
- la collaborazione scientifica con il CNRS francese, con il quale sono state firmate Convenzioni per la costituzione dei Gruppi di Ricerca Europei (GDRE), che ha portato alla creazione di cinque progetti INdAM-CNRS; nel febbraio 2016 l’INdAM e il CRNS hanno approvato l’attivazione di un LIA (*Laboratoires International Associé*) denominato LYSM (*Hypatie Laboratory of Mathematical Sciences*); il Miur ha recentemente riconosciuto il ruolo di spicco dell’Istituto nei rapporti di collaborazione italo-francesi, attraverso finanziamenti premiali di specifici programmi e progetti proposti dagli enti di ricerca;
- la collaborazione con il Miur, la Sapienza Università di Roma, l’Università degli Studi internazionali di Roma (UNINT), l’Università degli Studi di Roma Tor Vergata, l’Università degli Studi Roma Tre e l’Istituto per le Applicazioni del Calcolo “Mauro Picone” (IAC) – CNR, nell’organizzazione dell’incontro annuale del *Mediterranean Youth Mathematical Championship* (MYMC), la cui terza edizione si è svolta a Roma nel mese di luglio 2016, con la partecipazione di giovani di 16 Paesi;
- la successione al CNR, nel ruolo di *adhering organization* dell’*International Mathematical Union* (IMU), organizzazione scientifica internazionale che si occupa di promuovere la cooperazione internazionale nella matematica. Tale ruolo pone l’Italia tra i pochi paesi di “classe A” dell’IMU, che hanno il privilegio di inviare il numero massimo di delegati (cinque) all’Assemblea generale

IMU, in cui vengono prese tutte le decisioni cruciali atte a contribuire allo sviluppo delle scienze matematiche su scala mondiale.

A fine anno 2016, il Miur ha erogato i Fondi premiali 2014: l'INdAM è risultato assegnatario per tre progetti (“*Strategic Initiatives for the Environment and Security*” – SIES; “*Splines for Accurate Numerics: Adaptive Models for Simulation Environments*” – SUNRISE; il Progetto “*Ottica Adattiva*”, made in Italy per i grandi telescopi del futuro).

Dal 2008 l'INdAM è l'Istituto di riferimento, per l'Italia, del *Global Science Forum* dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (OCSE) per le azioni “matematica e industria”, e designa, in particolare, i rappresentanti italiani per ciascuna di queste azioni.

4.1. I Gruppi nazionali di ricerca

Come riferito nei precedenti referti, operano presso l'INdAM quattro gruppi nazionali che svolgono attività di ricerca e di promozione della medesima.

I predetti gruppi sono attualmente strutturati come segue:

- Gruppo nazionale per l'analisi matematica, la probabilità e le loro applicazioni (GNAMPA), articolato in 4 Sezioni: 1) equazioni differenziali e sistemi dinamici, 2) calcolo delle variazioni, teoria del controllo e ottimizzazione, 3) analisi reale, teoria della misura e probabilità, 4) analisi funzionale e armonica;
- Gruppo nazionale per la fisica matematica (GNFM), articolato in 5 Sezioni: 1) meccanica dei sistemi discreti, 2) meccanica dei fluidi continui, 3) meccanica dei solidi continui, 4) problemi di diffusione e trasporto, 5) relatività e teoria dei campi;
- Gruppo nazionale per il calcolo scientifico (GNCS), articolato in 2 Sezioni: 1) analisi numerica e fondamenti di informatica, 2) sistemi informatici;
- Gruppo nazionale per le strutture algebriche, geometriche e le loro applicazioni (GNSAGA), articolato in 5 Sezioni: 1) geometria differenziale, 2) geometria complessa e topologica, 3) geometria algebrica e algebra commutativa, 4) strutture algebriche e geometria combinatoria, 5) logica matematica e applicazioni.

Il programma di ricerca per il 2016 ha coinvolto 2.848 aderenti ai gruppi e numerosi professori visitatori stranieri, dottorandi di ricerca e borsisti.

L'attività di ricerca è ampiamente documentata dalle relazioni scientifiche dei singoli gruppi e dalle numerose pubblicazioni degli aderenti (disponibili sui siti web dell'Istituto).

4.2. I Gruppi di ricerca europei

La collaborazione con l'INSMI (*Institut National des sciences mathematiques et de leurs interactions*) del CNRS francese ha portato alla creazione dei cinque progetti INdAM-CNRS, denominati GREFI-MEFI (del 2005), GREFI-GENCO (dal 2007), GREFI-GRIFCA (dal 2008), GREFI-CONEPD (dal 2008) e LINEAR LOGIC (dal 2016) che ha reso consolidato i rapporti di collaborazione scientifica tra l'INdAM e il CNRS. Nel febbraio 2016, l'INdAM e il CRNS hanno approvato l'attivazione di un LIA (*Laboratoire International Associé*) denominato LYSM (*Hypatie Laboratory of Mathematical Sciences*) che ha riunito sotto un'unica struttura di Laboratorio Internazionale i primi tre gruppi di ricerca europei costituiti (GREFI-MEFI, GREFI-GENCO e GREFI-GRIFCA). L'azione di questi gruppi internazionali è proseguita intensa anche nel 2016, tanto che il Miur ha recentemente riconosciuto il ruolo di spicco dell'INdAM nei rapporti di collaborazione italo-francesi anche attraverso finanziamenti premiali di specifici programmi e progetti proposti dagli enti di ricerca.

5. L'ORDINAMENTO CONTABILE

L'INdAM è articolato in un solo centro di responsabilità amministrativa ed in un solo centro di costo, facenti capo al Direttore amministrativo.

Nell'ambito dell'autonomia regolamentare e statutaria riconosciutagli, l'Istituto ha adottato un sistema contabile di tipo finanziario ed economico-patrimoniale, finalizzato a favorire, anche attraverso l'analisi dei costi, l'efficienza, l'efficacia e l'economicità dell'ente nel rispetto delle finalità istituzionali.

Dall'anno 2012, come già riportato nei precedenti referti, la redazione del bilancio in forma ordinaria ha comportato, per l'Istituto, la riclassificazione del nuovo piano dei conti, con conseguente e diversa numerazione dei capitoli di bilancio rispetto al piano dei conti adottato per la redazione del bilancio in forma abbreviata, prevista dall'art. 48 del d.p.r. n. 97 del 2003.

Nell'ambito dell'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, in attuazione delle disposizioni recate dal d.lgs. 31 maggio 2011, n. 91, l'ente ha adottato lo schema riepilogativo dei dati di bilancio con classificazione della spesa in base alle missioni e ai programmi ed ha, altresì, raggruppati i dati in tabelle con indicatori di risultato, misurabili e riferiti ai programmi di bilancio. Inoltre, in relazione alle esigenze di controllo e di monitoraggio degli andamenti della finanza pubblica, l'INdAM ha proceduto alla rielaborazione del Piano dei conti integrato, di cui al d.p.r. n. 132 del 2013.

In ottemperanza, poi, agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni sul proprio sito *web* istituzionale (ai sensi del decreto legislativo n. 33 del 2013), l'INdAM rende noto, tra l'altro, che “l'indicatore di tempestività” dei tempi medi di pagamento relativo agli acquisti di beni, servizi e forniture nell'anno 2016 si attesta a 16,11 giorni (notevolmente inferiore a quello registrato nel 2015, che si era attestato a 24,69 giorni).

Nella tabella n. 4 sono riportati i principali risultati finanziari, economico-patrimoniali conseguiti nell'ultimo triennio.

Tabella 4 - Risultati finanziari, economico-patrimoniali

	2014	2015	2016
Avanzo/Disavanzo finanziario	-950.197	-242.116	-377.627
Avanzo di amministrazione	410.649	468.650	507.610
Avanzo/Disavanzo economico	-677.377	10.861	11.719
Patrimonio netto	135.191	146.052	157.770

6. IL RENDICONTO FINANZIARIO

Nelle tabelle n. 5 e n. 6 sono riportati i risultati della gestione finanziaria dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi", relativi all'ultimo triennio.

Tabella 5 - Rendiconto finanziario - entrate

	2014	2015	2016
Entrate derivanti da trasferimenti correnti			
-trasferimenti ordinari da parte dello Stato	2.683.509	2.564.338	4.528.859
-trasferimenti straordinari da parte dello Stato	658.098	278.400	
-trasferimenti da parte di altri enti pubblici	31.978	439.298	268.637
Altre entrate			
-entrate derivanti dalla vendita di beni e prestazioni di servizi	686	0	36
-redditi e proventi patrimoniali	0	0	0
-poste correttive e compensative di spese correnti	9.107	23.231	37.025
-entrate non classificabili in altre voci	0	0	0
Totale entrate correnti	3.383.378	3.305.267	4.834.557
Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossioni di crediti	0	0	0
Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	5.333	0	0
Partite di giro	253.111	315.750	371.630
TOTALE ENTRATE	3.641.822	3.621.017	5.206.187
Disavanzo finanziario di competenza	950.197	242.116	377.627
TOTALE A PAREGGIO	4.592.019	3.863.133	5.583.814

Tabella 6 - Rendiconto finanziario - uscite

	2014	2015	2016
Spese correnti:			
- spese per gli organi dell'ente	64.914	64.914	61.657
- oneri per il personale in attività di servizio	516.736	550.157	620.942
- spese per l'acquisto beni di consumo e servizi	116.240	100.103	106.117
- spese per prestazioni istituzionali	3.253.660	2.317.559	3.795.200
- spese per Contratti di Ricerca e Convenzioni	205.600	366.772	440.860
- oneri finanziari	16.000	16.000	16.360
- oneri tributari	115.952	79.641	105.000
- poste correttive e compensative di entrate correnti	0	0	0
- spese non classificabili in altre voci	0	0	0
- versamenti al Bilancio dello Stato	13.859	11.691	11.864
Totale spese correnti	4.302.961	3.506.838	5.158.000
Spese in conto capitale:			
- acquisto beni di uso durevole e opere immobiliari	0	0	0
- acquisto di immobilizzazioni tecniche	35.947	40.546	54.184
- partecipazioni e consorzi	0	0	0
- indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	0	0	0
Totale spese in c/capitale	35.947	40.546	54.184
Partite di giro	253.111	315.750	371.630
TOTALE SPESE	4.592.019	3.863.133	5.583.814
Avanzo finanziario di competenza	0	0	0
TOTALE A PAREGGIO	4.592.019	3.863.133	5.583.814

Il totale complessivo delle entrate nel 2016 è pari ad euro 5.206.187, in aumento del 43,78 per cento rispetto all'anno precedente; le entrate correnti (euro 4.834.557) costituiscono il 92,86 per cento delle entrate complessive, di cui l'86,99 per cento è relativo a trasferimenti ordinari da parte dello Stato (euro 4.528.859), a loro volta in aumento rispetto al 2015 (euro 2.564.338, corrispondenti al 70,82 per cento del totale delle entrate).

Il totale delle entrate correnti nel 2016, è aumentato del 46,27 per cento, rispetto all'esercizio precedente (euro 3.305.267 nel 2015); nello specifico, oltre al contributo ordinario da parte dello Stato, nel corso del 2016, si sono registrati “trasferimenti straordinari” a destinazione specifica, riguardanti soprattutto il progetto di ricerca “SIES”, presentato congiuntamente all'Istituto Nazionale di Geologia e Vulcanologia ed anche un contributo Miur conseguente al d.m. n. 105 del 2016, per l'assunzione a tempo indeterminato di giovani ricercatori.

Le entrate per partite di giro (passando da euro 315.750 nel 2015 ad euro 371.630 nel 2016) rappresentano il 7,14 per cento del totale delle entrate.

Nel 2016, anche le spese correnti (euro 5.158.000) sono aumentate (+47,08 per cento) rispetto al 2015 (anno in cui si erano attestate ad euro 3.506.838) e costituiscono il 92,37 per cento delle spese complessive (pari ad euro 5.583.814).

Nell'anno di riferimento si registra un disavanzo finanziario di competenza pari ad euro 377.627, in peggioramento rispetto al dato dell'esercizio precedente (-242.116 euro).

7. LA SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Come si evince dalla tabella n. 7, alla fine dell'anno 2016 sono stati accertati residui attivi pari ad euro 12.798, e residui passivi per un importo pari ad euro 5.046.879 (di cui euro 3.373.654 nell'esercizio finanziario 2016 ed euro 1.673.225 provenienti dagli esercizi precedenti).

Tenuto conto della consistenza di cassa al 31 dicembre 2016, si è determinato un “avanzo di amministrazione” disponibile pari ad euro 507.610, in aumento dell’8,31 per cento rispetto a quello dell’anno precedente.

Tabella 7 - Situazione amministrativa

	2014	2015	2016
Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio	5.237.889	4.793.098	5.125.002
Riscossioni:			
- in conto competenza	3.194.535	3.621.017	5.193.389
- in conto residui	0	447.287	0
Tot. riscossioni	3.194.535	4.068.304	5.193.389
Pagamenti:			
- in conto competenza	2.023.042	1.991.489	2.210.160
- in conti residui	1.616.284	1.744.911	2.566.540
Tot. pagamenti	3.639.326	3.736.400	4.776.700
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio	4.793.098	5.125.002	5.541.691
Residui attivi:			
- degli esercizi precedenti	0	0	0
- dell'esercizio	447.287	0	12.798
Tot. residui attivi	447.287	0	12.798
Residui passivi:			
- degli esercizi precedenti	2.260.758	2.784.708	1.673.225
- dell'esercizio	2.568.978	1.871.644	3.373.654
Tot. residui passivi	4.829.736	4.656.352	5.046.879
Avanzo di amministrazione disponibile al 31 dicembre	410.649	468.650	507.610

8. IL CONTO ECONOMICO

L'esercizio 2016 si è chiuso con un avanzo economico pari ad euro 11.719, aumentato del 7,90 per cento rispetto a quello registrato nell'esercizio precedente (pari ad euro 10.861).

Il peggioramento del saldo, tra valore e costi della produzione, è dovuto essenzialmente all'aumento del totale dei costi della produzione (da euro 3.480.241 nel 2015 ad euro 5.103.416 nel 2016), a sua volta influenzato dall'incremento delle "uscite correnti", pari al 47,81 per cento, della quota di ammortamento annuale delle immobilizzazioni materiali e della svalutazione delle immobilizzazioni immateriali, come mostrano i dati riportati nella tabella n. 8.

Le partite straordinarie evidenziano un differenziale positivo per euro 413.803 e risultano in crescita del 41,15 per cento rispetto al 2015.

Tabella 8 - Conto economico

	2015	2016
VALORE DELLA PRODUZIONE:		
Entrate correnti (*)	3.282.036	4.797.496
Altri ricavi e proventi	23.231	37.060
Totale valore produzione	3.305.267	4.834.556
COSTI DELLA PRODUZIONE:		
Uscite correnti (*)	3.399.506	5.024.775
Ammortamento immobilizzazioni materiali	43.742	47.463
Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	29.460
Accantonamento al Fondo TFR	36.993	1.718
Totale costi	3.480.241	5.103.416
DIFFERENZA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE	-174.974	-268.860
PROVENTI E ONERI FINANZIARI		
PROVENTI E ONERI STRAORDINARI:		
Insussistenze passive	300.116	416.587
Insussistenze attive	6.949	2.784
TOTALE PARTITE STRAORDINARIE	293.167	413.803
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	10.861	11.719
Imposte sul reddito d'esercizio	0	0
AVANZO ECONOMICO	10.861	11.719

(*) al netto dei proventi finanziari e straordinari

9. LA SITUAZIONE PATRIMONIALE

Come evidenziano le tabelle 9 e 10, la situazione patrimoniale nel 2016, mostra un aumento sia delle attività (+7,68 per cento rispetto al 2015), soprattutto dovuto alla presenza dei residui attivi (pari ad euro 12.798), non presenti nel 2015, sia delle passività che si attestano ad euro 5.503.722 (+7,67 per cento rispetto al 2015), a loro volta influenzate dall'incremento dei residui passivi (pari all'8,39 per cento). Il patrimonio netto conseguito nel 2016 risulta essere pari ad euro 157.770.

Tabella 9 - Situazione patrimoniale - attività

ATTIVITA'	2015	2016
Disponibilità liquide (cassa)	5.125.002	5.541.690
- residui attivi	0	12.798
Crediti bancari e finanziari	0	0
Rimanenze attive d'esercizio	0	0
Investimenti mobiliari	39.636	39.636
Immobili	0	0
Immobilizzazioni tecniche	92.890	67.368
Totale attività	5.257.528	5.661.492
Deficit patrimoniale:		
- disavanzo economico esercizi precedenti	0	0
- disavanzo economico dell'esercizio	0	0
Totale a pareggio	5.257.528	5.661.492

Tabella 10 - Situazione patrimoniale - passività

PASSIVITA'	2015	2016
Debiti di tesoreria	0	0
Debiti di regolamento:	0	0
- residui passivi	4.656.352	5.046.879
Debiti bancari e finanziari	0	0
Rimanenze passive d'esercizio	0	0
Fondo liquidazione TFR	455.124	456.843
Totale passività	5.111.476	5.503.722
Patrimonio netto:		
- avanzo economico esercizi precedenti	135.191	146.051
- avanzo economico dell'esercizio	10.861	11.719
Totale Patrimonio netto:	146.052	157.770
Totale a pareggio	5.257.528	5.661.492

10. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

L’Istituto è stato riordinato con la legge 11 febbraio 1992, n. 153, che ad esso ha conferito ampia autonomia regolamentare, includendolo tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale di cui all’art. 8 della legge 9 maggio 1989, n. 168.

Il d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante la “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”, definisce e riordina il sistema degli Enti Pubblici di Ricerca; tale disposizione legislativa, come ampiamente argomentato nel paragrafo di riferimento, dispone, all’art. 14, secondo comma, che la Corte dei conti eserciti sull’ente il controllo previsto dall’art. 12 della legge 21 marzo 1958, n. 259; tale disposizione è stata recepita dalla Corte dei conti con determinazione n. 49 del 30 maggio 2017.

L’ente è inserito fra le Amministrazioni pubbliche facenti parte del conto economico consolidato ai sensi dell’articolo 1, comma 3, della legge 31 dicembre 2009, n. 196 ss. mm..

Con il d.lgs. 30 gennaio 1999, n. 19, come integrato dal decreto legislativo 4 giugno 2003, n. 127, è stato disposto il trasferimento all’Istituto dei gruppi nazionali di matematica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR).

Per quanto riguarda le disposizioni del d.lgs. 31 maggio 2011, n. 91, in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, l’ente ha adottato lo schema riepilogativo dei dati di bilancio con classificazione della spesa in base alle missioni e ai programmi, ed ha, altresì, raggruppati i dati in tabelle con indicatori di risultato, misurabili e riferiti ai programmi di bilancio.

Anche nel corso del 2016, l’INdAM ha svolto il suo ruolo istituzionale nel campo della formazione e della ricerca, con la prosecuzione di programmi già consolidati da diversi anni e l’avvio di nuovi, diretti a promuovere la formazione e lo sviluppo della ricerca matematica, sia in ambito nazionale che internazionale, anche mediante numerose iniziative di collaborazione scientifica nell’ambito dell’Unione europea.

La situazione economico-finanziaria mostra un peggioramento rispetto all’esercizio precedente; in particolare, il saldo finanziario dell’anno 2016 (di euro 377.627) resta negativo, in misura più consistente rispetto a quello registrato nel 2015 (pari ad euro 242.116).

Il valore complessivo delle entrate correnti si è incrementato del 46,27 per cento rispetto al 2015 (euro 4.834.557 a fronte di euro 3.305.267), soprattutto per l’aumento dei trasferimenti ordinari da parte dello Stato (da euro 2.564.338 nel 2015 ad euro 4.528.859 nel 2016). Il totale delle spese correnti (pari ad euro 5.158.000), anch’esse in aumento del 47,08 per cento rispetto al 2015 (euro

3.506.838), rafforzano la loro incidenza sull'ammontare delle spese complessive (pari ad euro 5.583.814), costituendone il 92,37 per cento.

L'esercizio 2016 si è chiuso con un avanzo economico pari ad euro 11.719 (nel 2015 è stato pari ad euro 10.861); tale risultato, in ripresa, si deve essenzialmente all'aumento del totale delle "partite straordinarie".

Il patrimonio netto nel 2016 è pari ad euro 157.770, in lieve aumento rispetto a quello conseguito nel 2015 (euro 146.052).



PAGINA BIANCA

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA “FRANCESCO SEVERI”

CITTÀ UNIVERSITARIA — P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA

<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it
tel. 06/490320 fax 06/4462293 codice fiscale 80126810581

estratto rendiconto finanziario CdA n. 211 del 21/4/2017

**ESTRATTO DEL
VERBALE N. 211
DEL
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
Seduta del 21/4/2017**

Il Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" si è riunito presso la sede dell'Istituto, venerdì 21 aprile 2017 alle ore 10:30, con il seguente Ordine del Giorno:

- 1) APPROVAZIONE DEL VERBALE N. 210 DEL 10/2/2017;
- 2) COMUNICAZIONI;
- 3) RENDICONTO FINANZIARIO 2016;
- 4) VARIAZIONI AL BILANCIO PREVENTIVO 2017;
- 5) PROVVEDIMENTI URGENTI;
- 6) GRUPPI NAZIONALI;
- 7) ATTIVITÀ DELL'ISTITUTO
 - a. BANDI;
 - b. INCONTRI E CONVEGANI;
 - c. PERIODI INTENSIVI DI RICERCA;
 - d. WORKSHOP;
 - e. ALTRE ATTIVITÀ;
- 8) PERSONALE;
- 9) VARIE ED EVENTUALI.

Sono presenti il Presidente Prof. Giorgio Patrizio, la Prof.ssa Gioconda Moscariello. E' assente giustificato il Dott. Giovanni Di Pietro.

Presiede il prof. Patrizio, funge da segretario la Prof. ssa Moscariello.

Sono presenti anche il Direttore dell'INdAM, Dott. Custode Lofiego ed il Funzionario Responsabile dell'Ufficio Affari Generali dell'INdAM, Dott.ssa Elisabetta Esposito.

Constatata la presenza del numero legale, si procede all'esame dei punti all'ordine del giorno.

.....OMISSIS.....

3) RENDICONTO FINANZIARIO 2016

Il Presidente sottopone al CdA il Rendiconto Finanziario 2016.
Il CdA approva all'unanimità.

.....OMISSIS.....



**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
“FRANCESCO SEVERI”**

CITTÀ' UNIVERSITARIA — P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA

<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

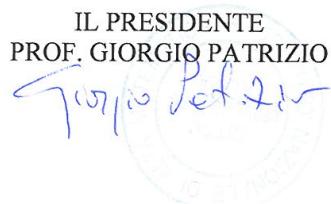
tel. 06/490320 fax 06/4462293 codice fiscale 80126810581

estratto rendiconto finanziario CdA n. 211 del 21/4/2017

Le delibere adottate vengono approvate seduta stante.
Non essendovi altri argomenti da discutere la seduta viene sciolta alle ore 14:00.

F.to Il Segretario
Prof. Gioconda Moscariello

F.to Il Presidente
Prof. Giorgio Patrizio

IL PRESIDENTE
PROF. GIORGIO PATRIZIO


PAGINA BIANCA

VERBALE N.291

Il giorno 12 aprile 2017, alle ore 10:00, si è riunito il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi, nominato con decreto MIUR n.500 del 24 giugno 2016.

Il Presidente del Collegio dei Revisori Dott.ssa Caterina Salvatori e la Dott.ssa Antonietta Paone, assente giustificata la Dott.ssa Luisa Basile, e il Direttore Amministrativo Dott. Custode Lofiego, si sono riuniti nella sede dell'Istituto per l'esame del Rendiconto Finanziario esercizio 2016.

Il Rendiconto finanziario dell'esercizio 2016, mostra i seguenti dati complessivi:

- Fondo di cassa al 01.01.2016	€ 5.145.143,91
(Comprensivo del v.n. di Buoni postali per € 20.141,82)	
- Riscossioni	€ 5.193.388,57

- Pagamenti	€ 10.338.532,48
	€ 4.776.700,11

- Fondo di cassa al 31.12.2016	€ 5.561.832,37
- Residui attivi	€ + 12.797,90
- Residui passivi	€ - 5.046.878,56

	527.751,71
Avanzo di amministrazione Indisponibile B.P.	€ - 20.141,82

Avanzo di amministrazione al 31.12.2016	€ 507.609,89

La situazione finanziaria alla chiusura dell'esercizio è buona e non sembrano sussistere motivi per ricorrere ad anticipazioni del Tesoriere.

- La nota integrativa illustra ampiamente le singole voci di spesa ed il Collegio non ritiene di doversi soffermare oltre. E' da segnalare che in allegato al bilancio figurano le sintesi dei rendiconti elaborati dai singoli Gruppi, dai quali è possibile ricavare indicazioni significative in ordine alle spese già sostenute ed a quelle che si considerano impegnate per lo svolgimento di eventi già programmati.
- E' presente l'Allegato 2, previsto dal D.L. n.78/2010 convertito in Legge n.122/2010.
- Sono stati controllati i mandati nn. 1105, 1901, 1902, 1903, 1904, citati nella nota integrativa (Cap. 120 delle spese) relativi ai versamenti al Fondo Nazionale per le politiche sociali del Bilancio dello Stato e n. 246 sul cap. 63 e n. 295 sul cap. 73.

Premesso quanto sopra e constatato che le risultanze contabili evidenziate nel rendiconto in esame trovano riscontro nelle scritture contabili dell'Istituto, il Collegio esprime l'avviso che il rendiconto dell'esercizio finanziario 2016 possa essere approvato.

Si è riscontrato che nella scheda tematica C.1 è evidenziato l'indice di tempestività dei pagamenti che si attesta a 16,11 giorni nel 2016, notevolmente inferiore a quello registrato nell'esercizio 2015 che si era attestato a 24,69 giorni.

Nell'attestare che i dati esposti nella relazione illustrativa corrispondono ai dati contabili, il Collegio non rileva negli stessi particolari elementi da segnalare.

Il Collegio esamina la proposta di variazione al Bilancio preventivo 2017, tenuto conto che :



- il conto consuntivo dell'esercizio 2016 presenta un avanzo d'amministrazione disponibile di Euro 507.609,89=;
- vista la Reversale n.97 del 03.02.2017 dell'Agenzia europea di Euro 784.800,00=, per contributo di finanziamento Progetto INdAM-DPCofund2015;
- vista la Reversale n.224 del 24.03.2017 della Foundation Compositio Mathematica di Euro 3.000,00=, per contributo di co-finanziamento ad un Convegno scientifico programmato per giugno 2017;

il Collegio esprime parere favorevole alle seguenti variazioni:

- Avanzo di amministrazione disponibile al 31.12.2016 Entrate		€ + 507.609,89

- Cap. 10 "Contributo dall'Unione Europea"	€ +	784.800,00
- Cap. 15 "Contributi Enti Diversi"	€ +	3.000,00

	Totale	€ 1.295.409,89
Spese		

- Cap. 10 "Ricercatori a Tempo indeterminato	€ +	12.700,00
- Cap. 11 "Competenze fisse al Personale a T. indeterminato	€ -	59.000,00
- Cap. 13 "F.do Miglioramento Efficienza	€ +	64.200,00
- Cap. 54 "Progetto Europeo DP-Cofund2015	€ +	584.800,00
- Cap. 55 "Progetto Europeo Cofund2012"	€ +	335.000,00
- Cap. 56 "Incontri scientifici e Convegni "	€ +	45.000,00
- Cap. 73 "Progetti di ricerca c/Gruppi"	€ +	35.000,00
- Cap. 71 "Partecipazioni Attività Scientifiche"	€ +	25.000,00
- Cap. 76 "Visitatori c/Gruppi"	€ +	13.000,00
- Cap. 81 "Relatori e Organizzazione Incontri Scientifici	€ +	20.000,00
- Cap. 85 "Convenzioni c/Gruppi	€ +	7.000,00
- Cap. 87 "Convenzioni c/INdAM"	€ +	200.000,00
- Cap.105 "Fondo Riserva"	€ +	12.709,89

	Totale	€ 1.295.409,89

I REVISORI

Presidente Dott.ssa Caterina SALVATORI

Componente effettivo Dott.ssa Antonietta PAONE

Componente effettivo Dott.ssa Luisa BASILE



Istituto Nazionale di Alta Matematica

CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - indam@altamatematica.it - altamatematica@pec.it

RENDICONTO GENERALE

ESERCIZIO FINANZIARIO

2016

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del

21 Aprile 2017

IL PRESIDENTE
PROF. GIORGIO PATRIZIO

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Giorgio Patrizio".



Istituto Nazionale di Alta Matematica

- 1. Relazione del Presidente**
- 2. Rendiconto finanziario Generale**
- 3. Nota Integrativa**
- 4. Conto Economico**
- 5. Stato Patrimoniale**
- 6. Situazione Amministrativa**
- 7. Relazione sulla gestione – Schede Tematiche**
- 8. Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti**



Istituto Nazionale di Alta Matematica

1. Relazione del Presidente

L'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (INdAM) è stato istituito con la Legge 13 luglio 1939, n° 1129, modificata con le leggi 10 dicembre 1957, n° 1188, 5 maggio 1976, n° 257 e 14 febbraio 1987, n° 42.

Esso è stato riordinato dalla legge 11 febbraio 1992, n° 153 che gli ha conferito ampia autonomia regolamentare includendolo tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale di cui all'art. 8 della Legge 9 maggio 1989, n° 168. Questa legge di riordino indica esplicitamente le finalità dell'Istituto, peraltro coerenti con quelle indicate dalle norme preesistenti e con l'attività precedentemente svolta dall'Istituto.

I fini dell'Istituto indicati dalla legge di riordino sono:

- promuovere sul piano nazionale, internazionale e comunitario, la formazione ed il perfezionamento di ricercatori di matematica anche allo scopo di integrare le potenzialità formative esistenti nelle varie università italiane;
- svolgere e favorire le ricerche di matematica pura ed applicata specialmente nei rami in via di sviluppo, curando anche il trasferimento delle conoscenze alle applicazioni tecnologiche;
- procurare che la ricerca matematica italiana si mantenga sempre in stretto contatto con quella internazionale, in particolare promovendo e partecipando ad iniziative e programmi di collaborazione nell'ambito delle Comunità europee.

Nell'ambito della delega legislativa per la riforma degli enti di ricerca (Legge 15 marzo 1997, n. 59, art. 11, art. 14 e art. 18, l'ordinamento dell'Istituto è stato ulteriormente modificato da due decreti legislativi.

Il primo, il Decreto Legislativo 30 gennaio 1999 n. 19, come recentemente modificato dal decreto legislativo 4 giugno 2003, n° 127, ha disposto il trasferimento all'Istituto dei gruppi nazionali di matematica del CNR e, lasciando invariate le finalità dell'Istituto, ha aggiunto agli strumenti per perseguirle la possibilità di: "costituire gruppi nazionali di ricerca, con l'apporto di professori e ricercatori universitari, nonché di ricercatori degli enti pubblici di ricerca, come istituti temporanei per l'organizzazione di un lavoro di ricerca distribuito tra più persone e organismi scientifici."

Il secondo, il Decreto Legislativo 29 settembre 1999 n. 381, ha esteso all'Istituto Nazionale di Alta Matematica e ad altri Istituti nazionali, parte della normativa prevista per il Consiglio Nazionale delle Ricerche.

La presenza fra le strutture dell'Istituto dei gruppi nazionali di ricerca permette la partecipazione organica come aderenti ai gruppi di ricerca della maggior parte dei docenti e ricercatori matematici italiani, fornendo all'INdAM personale in grado di svolgere direttamente le ricerche da esso coordinate e promosse.

Ciò rende l'Istituto il principale riferimento nazionale per la ricerca matematica e mette in evidenza il ruolo dell'Istituto nel trasferimento tecnologico e nella formazione dei ricercatori.

L'ordinamento dell'Istituto è stato riordinato secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165". In particolare, lo statuto dell'Istituto, approvato ed entrato in vigore dal 1 maggio 2011, è stato modificato ed approvato dal MIUR con nota del 22 agosto 2013, Prot. 1695.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, a seguito delle modifiche apportate, su indicazione dei Ministeri competenti è stato approvato in data 5/03/2013 dal Consiglio di Amministrazione dell'INdAM. Conseguentemente, il MIUR con nota del 12/06/2013, Prot. n. 14130, nel prendere atto che anche il Ministero dell'Economia e delle Finanze ha espresso parere favorevole al provvedimento in esame, previo controllo di legittimità e di merito, ha approvato definitivamente il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'INdAM, ai sensi dell'art. 7, punto 3 del D.Lgs. 31.12.2009, n.213.

Il Regolamento del Personale, a seguito delle modifiche apportate, su indicazione dei Ministeri competenti è stato approvato in data 5/03/2013 dal Consiglio di Amministrazione dell'INdAM. Conseguentemente, il Ministero dell'Economia e delle Finanze con nota, Prot. 16279, del 24.02.2014, nel prendere atto che il Regolamento in questione è stato approvato con nota n. 832 del 14.01.2014 da parte del MIUR, resta in attesa di conoscere anche l'avviso della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica. Infine, il M.I.U.R. con nota del 21/11/2014, prot. 27085, nel prendere atto che il predetto Regolamento è stato modificato alla luce delle osservazioni formulate dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Funzione Pubblica, con nota prot. 38785 dell'8/07/2014, esaminato il nuovo testo regolamentare, approva il Regolamento a norma dell'art. 7 del D. Lgs. 31/12/2009, n. 213.

A seguito del D. Lgs. del 25 novembre 2016 n.218, “*Semplificazione delle attività degli Enti pubblici di ricerca ai sensi dell’art. 13 della Legge 7 agosto 2015, n.124*”, L’Istituto ha avviato una fase di rinnovamento e integrazione del proprio Statuto e rispettivamente dei Regolamenti di amministrazione, finanza e contabilità, del personale e di organizzazione in conformità ai principi di cui al D. Lgs. 31.05.2011 n.91, e al D. Lgs. 30.03.2001 n.165 e ss.mm., nonché ai principi e disposizioni del Codice civile per quanto compatibili.

ATTIVITA’ DELL’ISTITUTO

Le attività dell’Istituto Nazionale di Alta Matematica nel corso del 2016 hanno visto da un lato la prosecuzione di programmi già consolidati da diversi anni, e dall’altro l’avvio di nuove iniziative dirette a promuovere la formazione e lo sviluppo della ricerca matematica sia in ambito nazionale che internazionale per migliorare ed aumentare il ruolo dell’Istituto nella comunità matematica nazionale. Particolare importanza riveste l’impegno dell’Istituto a partecipare direttamente ad accordi internazionali con enti ed istituzioni analoghe di altri paesi ed assuma, ove possibile, la rappresentanza internazionale della comunità matematica italiana.

I programmi già consolidati dell’Istituto sono riepilogati nella Nota integrativa e nella Relazione sulla gestione, mentre i nuovi programmi di attività di ricerca dell’INdAM sono analiticamente descritti nella Relazione programmatica delle Attività 2017-2019 allegata al Bilancio preventivo.

La missione istituzionale che la legge esplicitamente assegna all’INdAM nell’area della matematica pura ed applicata ha tre direttive fondamentali:

- a) La Ricerca (gruppi di ricerca nazionali ed europei, progetti di ricerca)
- b) La Formazione (borse di studio, assegni di ricerca)
- c) L’Internazionalizzazione della Ricerca matematica



Istituto Nazionale di Alta Matematica

LA RICERCA

GRUPPI NAZIONALI DI RICERCA

Nel 2016 hanno continuato l'attività di ricerca e di promozione della ricerca i quattro Gruppi Nazionali che fanno parte dell'Istituto. I gruppi sono attualmente strutturati come segue:

- Gruppo Nazionale per l'analisi matematica la probabilità e le loro applicazioni (GNAMPA), articolato nelle seguenti 4 Sezioni: Equazioni differenziali e sistemi dinamici, Calcolo delle variazioni, Teoria del controllo e ottimizzazione, Analisi reale, Teoria della misura e probabilità e Analisi funzionale e armonica.
- Gruppo Nazionale per la fisica matematica (GNFM), articolato nelle seguenti 5 Sezioni: meccanica dei sistemi discreti, meccanica dei continui fluidi, meccanica dei continui solidi, problemi di diffusione e trasporto, relatività e teoria dei campi.
- Gruppo Nazionale per il calcolo scientifico (GNCS), articolato nelle seguenti 2 Sezioni: analisi numerica e fondamenti di informatica e sistemi informatici.
- Gruppo Nazionale per le strutture algebriche, geometriche e le loro applicazioni (GNSAGA), articolato nelle seguenti 5 Sezioni: geometria differenziale, geometria complessa e topologica, geometria algebrica e algebra commutativa, strutture algebriche e geometria combinatoria e logica matematica e applicazioni.

Il programma di ricerca per l'esercizio 2016 ha coinvolto 2848 aderenti ai gruppi (n° 967 GNAMPA; n° 708 GNSAGA; n° 567 GNFM; n° 606 GNCS) ed inoltre numerosi professori visitatori stranieri, dottorandi di ricerca e borsisti.

L'attività di ricerca è documentata, sui seguenti siti web:

<http://www.altamatematica.it/gnampa/>
<http://www.altamatematica.it/gnscs/>
<http://www.altamatematica.it/gnfm/>
<http://www.altamatematica.it/gnsaga/>

GRUPPI DI RICERCA EUROPEI

La collaborazione con l'INSMI del CNRS ha portato alla creazione dei cinque progetti INdAM–CNRS, denominati GREFI-MEFI (del 2005), GREFI-GENCO (dal 2007), GREFI-GRIFCA (dal 2008), GREFI-CONEPD (dal 2008) e LINEAR LOGIC dal (2016) che ha reso estremamente saldi i rapporti di collaborazione scientifica tra l'INdAM e il CNRS. Nel febbraio 2016 l'INdAM e il CRNS hanno approvato l'attivazione di un LIA (Laboratoire International Associé) denominato LYSM (Hypatie Laboratory of Mathematical Sciences) che ha riunito sotto un'unica struttura di Laboratorio Internazionale i primi tre GDRE costituiti (GREFI-MEFI, GREFI-GENCO e GREFI-GRIFCA). L'azione di questi gruppi internazionali è proseguita intensa nel 2016. Il MIUR ha recentemente riconosciuto il ruolo di spicco dell'INdAM nei rapporti di collaborazione italo-francesi nei finanziamenti premiali di specifici programmi e progetti proposti dagli Enti di Ricerca.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

FIRB, FIR, SIR.

A partire dal 2012 l'INdAM ha incoraggiato la presentazione di progetti nell'ambito del programma FIRB “Futuro in Ricerca” presso l'Istituto, assicurando il prescritto cofinanziamento. I successi non si sono fatti attendere. Nell'ambito del bando 2012, è stato finanziato presso l'INdAM il progetto Geometria Differenziale e Teoria Geometrica delle Funzioni coordinato dalla Dott.ssa C. Stoppato; nell'ambito del bando 2013, sono stati finanziati il progetto Tecniche affidabili, esatte e orientate alle applicazioni per la modellazione geometrica e la simulazione numerica (DREAMS) coordinato dalla Dott.ssa C. Giannelli, e Geometria delle equazioni differenziali coordinato dal Dott. G. Manno. Nel 2015 è stato finanziato il progetto Geometric Variational Problems coordinato dal Dott. G. De Philippis nell'ambito del bando SIR 2014. I Progetti sono stati in corso di esecuzione durante il 2016.

PROGETTI PREMIALI

Nell'ambito della frazione premiale del contributo FOE, l'INdAM ha ottenuto il finanziamento di diversi progetti rivolti in particolare agli ambiti applicativi della matematica, sia come unico ente proponente sia in collaborazione con altri Enti Nazionali di Ricerca.

Math Tech

Nel 2015 si è dato il via ad un progetto congiunto CNR-INdAM, finanziato dal MIUR, e denominato MathTech “La Matematica per la società e l’innovazione tecnologica”. Il progetto è basato sull'utilizzo di metodi matematici in alcuni degli ambiti di intervento prioritari per il paese e inseriti nel programma Horizon 2020. Puntando sulla grande trasversalità e universalità dell'approccio matematico e quantitativo, il progetto intende promuovere la massima interazione tra le discipline matematiche e le esigenze di ricerca tecnologiche e sociali dell'industria e della società, al fine di compiere progressi decisivi nel percorso di innovazione tecnologica del Paese. Nel 2016, con la messa a disposizione dei fondi, le attività relative al progetto sono iniziate.

S.I.E.S., SUNRISE, “Ottica Adattiva”

Nel corso dell'esercizio 2016, il MIUR ha erogato i Fondo premiali 2014, dei quali l'INdAM è risultato assegnatario di due Progetti:

- Strategic Initiatives for the Environment and Security (S.I.E.S.), riguarda un Progetto scientifico multidisciplinare in ricerca matematica e vulcanologica, sviluppato con la collaborazione dell'Istituto Nazionale di Geologia e Vulcanologia;

- Splines for Accurate Numerics: Adaptive Models for Simulation Environments (SUNRISE), riguarda metodi dedicati ai fondamenti di moderne applicazioni di modellizzazioni applicati alla computer grafica interattiva e simulazioni di ingegneria, Computer Aided Geometric Design (CAGD).

- Progetto “Ottica Adattiva - made in Italy per i grandi telescopi del futuro” Il progetto, presentato come capofila dall'INAF vede l'INdAM come partner per lo sviluppo dei modelli matematici e delle simulazioni numeriche.

I fondi per i tre progetti sono stati resi disponibili nell'autunno 2016 e le attività sono iniziate a fine 2016.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

PERIODI INTENSIVI, WORKSHOP, INCONTRI, GIORNATE INdAM.

L’Istituto organizza una serie di attività scientifiche in cui vengono coinvolti studiosi affermati, italiani e stranieri, che variano a seconda della durata o del numero dei partecipanti o del livello scientifico: Periodi Intensivi (periodi di studio e di ricerca intensivi della durata di due o tre mesi su uno specifiche tematiche di ricerca con la partecipazione per l’intero periodo di un certo numero di studiosi, specificamente invitati), Workshop, Incontri Scientifici e Giornate INdAM.

Nel 2016 sono stati organizzati 7 Workshop presso la sede di Roma, 5 Incontri presso il Palazzone di Cortona, 2 periodi intensivi presso altrettante Unità di Ricerca e la Giornata INdAM a Perugia.

LA FORMAZIONE

Uno dei fattori più importanti, se non il più importante, per il progresso della ricerca scientifica è la qualità ed il livello di formazione dei ricercatori. Questo si applica alla matematica in misura maggiore che nelle altre discipline, non essendo per la matematica necessari forti investimenti nella strumentazione dedicata a particolari ricerche.

Da rilevare che in tutta la società occidentale e in particolare in Italia, per effetto di spinte sociali solo parzialmente controllabili, sta pericolosamente diminuendo il numero di studenti meritevoli e in grado quindi di proseguire gli studi verso il dottorato, quale percorso di studio nelle scienze di base. A livello europeo questo è particolarmente vero per quanto riguarda la matematica. In alcuni dei paesi più avanzati, Stati Uniti, Gran Bretagna, Francia, si è ovviato a questo problema, con più o meno successo, cercando di “importare” studenti molto dotati dall’estero. In Italia, consapevoli di questi problemi, qualche anno fa Confindustria, Miur e Conferenza Presidi di Scienze lanciarono il progetto Lauree Scientifiche.

Fin dalla sua fondazione, l’INdAM si è fatto carico della formazione di giovani e negli ultimi anni ha diversificato i suoi interventi e intende perseguire questo indirizzo e consolidare le proprie attività in varie direzioni. Inoltre allo scopo di dotarsi di uno strumento organizzativo appropriato, l’INdAM ha fondato insieme alla Scuola Normale Superiore di Pisa, alla SISSA di Trieste e all’Università di Perugia, del Consorzio Interuniversitario per l’Alta Formazione in Matematica. Al consorzio hanno aderito successivamente l’Università degli Studi di Milano-Bicocca, l’Università degli Studi di Milano, il Politecnico di Milano, l’Università Bocconi, l’Università di Firenze, e l’Università di Pavia.

Le azioni dell’INdAM in questo ambito si muovono lungo tre direttive principali:

- Il reclutamento dei giovani. Livello pre-dottorale.

Anche nel 2016 l’Istituto ha proseguito il programma di borse di studio riservate a studenti del corso di laurea in matematica che seguano con successo percorsi didattici particolarmente impegnativi offrendo 40 borse. Sono state previste due borse di studio aggiuntive per il genere in minoranza fra le matricole di matematica. Il programma di borse riservato agli studenti pre-dottorali, per i suoi risvolti di diffusione della cultura scientifica e per l’intervento di sostegno dei capaci e meritevoli, costituisce uno dei principali interventi nell’ambito dell’attività di Terza Missione dell’Istituto. Nel 2016 sono state offerte anche 8 borse per l’avviamento alla ricerca riservate a studenti della Laurea Magistrale.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

- Il reclutamento dei giovani. Livello dottorale.

Il DM n.45 dell'8 febbraio 2013 offre la possibilità agli Enti di Ricerca di partecipare a Dottorati consortili. Cogliendo quest'opportunità, l'INdAM a partire dall'a.a. 2013-2014 l'INdAM ha attivato il Dottorato in Matematica, Informatica e Statistica, in consorzio con le Università di Firenze e Perugia. Dall'a.a. 2015-16 è stato attivato un ulteriore Dottorato consortile in Matematica da parte dell'INdAM, l'Università di Milano Bicocca e l'Università di Pavia. I due dottorati sono ambedue inquadrati nel Consorzio Interuniversitario per l'Alta Formazione in Matematica. L'INdAM prevede di partecipare a un ulteriore Dottorato Consortile da attivare nel meridione.

L'Istituto nel 2016 ha proseguito la politica di internazionalizzazione dei dottorati. Nell'ambito del Programma Europeo Horizon 2020, l'INdAM ha ottenuto il cofinanziamento per il Progetto Europeo "The INdAM Doctoral Programme fellowships in Mathematics and/or Applications Cofunded by Marie Skłodowska-Curie Actions (INdAM-DP-COFUND-2015)". Il relativo contratto è stato firmato nel 2016 e il Programma è in via di attuazione. La caratteristica principale del programma è quella di creare una grande rete, coordinata dall'INdAM, con diverse Università italiane che con le loro scuole di dottorato di ricerca, coinvolgendo in particolare industrie e imprese, al fine di costruire un ambiente multiculturale e stimolante, di eccellenza e interdisciplinare, sono in grado di offrire ai borsisti un alto livello di formazione, di ricerca e condizioni di lavoro.

L'attività di appoggio ai dottorati di ricerca ha visto anche la conferma nel 2016 del programma di professori visitatori con il finanziamento di corsi impartiti da professori stranieri proposti dai dottorati e scelti dall'Istituto.

- Il reclutamento dei giovani. Livello post-dottorale.

A livello di sostegno per giovani ricercatori a livello post-dottorale, l'INdAM, a parte la possibilità di ottenere supporto parziale attraverso i Gruppi di Ricerca (vedi sotto), offre quattro tipi di programmi:

- Le borse dei programmi Cofund. Si tratta di borse di durata pluriennale riservate a giovani ricercatori di livello molto elevato e con una retribuzione comparabile a quella offerta dalle migliori università e centri di ricerca a livello internazionale. Nel 2016, con l'assegnazione di 10 borse biennali, è stato attivo il programma "INdAM-COFUND-2012" finanziato nell'ambito del VII° Programma quadro della Comunità Europea .

- Gli assegni di collaborazione all'attività di ricerca di durata annuale o biennale. Nel 2016 sono stati offerti 14 assegni.

- Borse per brevi soggiorni all'estero: un programma rivolto a giovani ricercatori che vogliono recarsi per un periodo di non più di 6 mesi a svolgere ricerche presso Istituzioni straniere.

- L'INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLA RICERCA MATEMATICA

La ricerca matematica è per sua natura internazionale, e pertanto nel caso di questa disciplina è improprio parlare di internazionalizzazione. L'INdAM svolge il suo ruolo istituzionale nell'ambito internazionale, e, come già illustrato, quasi tutte le sue attività di formazione e di



Istituto Nazionale di Alta Matematica

ricerca hanno un naturale respiro internazionale. Infatti sono coerenti con questo obiettivo i programmi, tutti perseguiti nel 2016, di:

- Professori Visitatori dei Gruppi Nazionali di Ricerca;
- Partecipazione di aderenti ai Gruppi Nazionali a manifestazioni scientifiche internazionali;
- Professori Visitatori presso i Corsi di Dottorato di università Italiane;
- Progetti Europei: “INdAM-COFUND”, “INdAM-COFUND-2012” (7° Programma Quadro INdAM-DP-COFUND-2015 (Horizon 2020)
- Organizzazione di Incontri, Workshop, Periodi Intensivi e Giornate INdAM;

L'INdAM inoltre ha continuato ed esteso nel 2016 la rete di collaborazioni internazionali. Tra le altre ricordiamo:

a) *International Mathematical Union (IMU).*

L'IMU è l'organizzazione scientifica internazionale non governativa e non-profit che si occupa di promuovere la cooperazione internazionale nella matematica. È membro dell'International Council for Science (ICSU). Si occupa anche dell'organizzazione del Congresso Internazionale dei Matematici (ICM) che ha luogo ogni quattro anni, nel corso del quale vengono assegnate le quattro Medaglie Fields, che rappresentano il massimo riconoscimento nella matematica. Attualmente è presieduta ad Sigefumi Mori ed ha sede a Berlino in Germania. L'INdAM è “*adhering organization*” dell'IMU per l'Italia ed è succeduta in tale ruolo al CNR.

Questo ruolo è molto importante perché l'Italia è tra i pochi paesi nella classe A dell'IMU, assieme a Canada, Cina, Francia, Germania, Giappone, Israele, Regno Unito, Russia e USA. Questo significa in pratica che l'Italia ha il privilegio di inviare il numero massimo di delegati, cioè cinque, all'Assemblea Generale IMU, in cui vengono prese tutte le decisioni cruciali atte a contribuire allo sviluppo delle scienze matematiche su scala mondiale.

b) *European Mathematical Society (EMS).*

L'European Mathematical Society rappresenta i matematici europei e promuove lo sviluppo di tutti gli aspetti della matematica europea, in particolare la ricerca matematica, le relazioni della matematica con la società e con le varie istituzioni europee, la didattica matematica. È presieduta da Pavel Exner ed ha sede a Helsinki in Finlandia.

c) *European Research Centres on Mathematics (ERCOM).*

L'ERCOM è una Commissione organizzata dall'EMS costituita dai Direttori di 27 Centri di Ricerca Matematica Europei. L'INdAM, da che fa parte dell'ERCOM, ha puntualmente inviato un suo rappresentante alle riunioni che si svolgono annualmente in Stati differenti, e il 21-22 marzo 2014 ha ospitato l'incontro annuale presso la propria sede di Roma.

d) *Institut National des sciences mathematiques et de leurs interactions (INSMI-CNRS).*

La convenzione esistente con il CNRS francese per la creazione dei GDRE (gruppi di ricerca europei) che ha portato alla creazione dei cinque progetti INdAM-CNRS, denominati GREFI-MEFI, GREFI-GENCO, GREFI-GRIFCA, GREFI-CONEPD e LINEAR LOGIC ha reso estremamente saldi i rapporti di collaborazione scientifica tra l'INdAM e il CNRS. Nel febbraio 2016 l'INdAM e il CRNS hanno approvato l'attivazione di un LIA (Laboratoires International Associé) denominato LYSM (Hypatie Laboratory of Mathematical Sciences). Il MIUR ha recentemente riconosciuto il ruolo di spicco dell'INdAM nei rapporti di collaborazione italo-francesi nei finanziamenti premiali di specifici programmi e progetti proposti dagli Enti di Ricerca.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

e) *OCSE.*

Dal 2008 l'INdAM è l'Istituto di riferimento per l'Italia del Global Science Forum dell'OCSE per le azioni "Matematica e Industria", in particolare l'INdAM indica i rappresentanti italiani per ciascuna di queste azioni.

f) *NNSFC, National Natural Science Foundation of China.*

E' attiva una collaborazione italo-cinese (con la) nell'ambito del *Memorandum Of Understanding* operante dal 2000 tra le due istituzioni. La collaborazione si svolge attraverso l'organizzazione di una "*China-Italy Joint Conference on Computational and Applied Mathematics*", la visita di giovani ricercatori della Repubblica Popolare Cinese e l'organizzazione di Workshops da tenersi alternativamente nei due paesi. Per il 2009 l'INdAM ha presentato al MAE una richiesta di finanziamento dal titolo "*Computational and applied mathematics. Mathematical models in life sciences: Theory and simulation*". Con questo progetto l'INdAM ha consolidato ed ampliato i rapporti con la NNSFC, con la quale è già in atto una collaborazione nel campo della Matematica Computazionale ed Applicata, ed in particolare della Biomatematica.

g) *Mathematical Sciences Research Institute di Berkeley (MSRI).*

L'MSRI è uno dei più importanti Istituti di Ricerca matematici del mondo. Ai suoi programmi di Scuole e correlati periodi intensivi di ricerca di altissimo livello partecipano, a seguito di una dura selezione, circa 2.000 matematici all'anno. L'INdAM aderisce al programma di *Academic Sponsorship* dell'MSRI di Berkeley: Il *Mathematical Sciences Research Institute di Berkeley* (MSRI) prevede dalla sua istituzione un programma di collaborazioni con altre istituzioni universitarie e scientifiche americane e internazionali. Lo status di *Academic Sponsor* apre la possibilità di una serie collaborazioni con l'MSRI quali:

- partecipazione alla *governance* dell'MSRI: ogni *Academic Sponsor* ha un rappresentante nel *Committee of Academic Sponsors* che monitora l'attività dell'MSRI e da pareri su iniziative e progetti futuri dell'istituto;

- ogni *Academic Sponsor* acquisisce il diritto ogni anno a far partecipare 2-3 studenti di dottorato ai *Summer Graduate Programs* dell'MSRI per i quali l'MSRI copre le spese di viaggio fino a \$ 700,00 e le spese di soggiorno locali degli studenti.

Il MIUR ha recentemente riconosciuto il ruolo di spicco dell'INdAM nei rapporti di collaborazione con l'MSRI nei finanziamenti premiali di specifici programmi e progetti proposti dagli Enti di Ricerca.

g) *Mediterranean Youth Mathematical Championship (MYMC).*

L'INdAM, in collaborazione con Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (MIUR). Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics (ICTP), la Sapienza Università di Roma, l'Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, l'Università degli Studi Roma Tre e l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "Mauro Picone" (IAC) - CNR, organizza annualmente il Mediterranean Youth Mathematical Championship (MYMC). Allo scopo di promuovere lo sviluppo delle relazioni scientifiche internazionali in particolare nell'area mediterranea, l'MYMC riunisce i giovani mediterranei con differenti background attraverso la loro passione comune per la matematica, con una particolare enfasi sull'equità di genere. La terza edizione del MYMC si è svolta a Roma, dal 20 al 23 luglio 2016 con la partecipazione di giovani di 16 paesi: Albania, Algeria, Bosnia-Erzegovina, Cipro, Croazia, Egitto, Francia, Grecia, Italia, Libano, Marocco, Palestina, Slovenia, Spagna, Tunisia, Turchia.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

INTERAZIONE CON SISTEMA UNIVERSITARIO E CON GLI ENTI DI RICERCA.

L’interazione dell’INdAM con il sistema universitario e in generale con il sistema della ricerca italiana è connaturato alla natura giuridica e statutaria di Ente Nazionale per la matematica, e si realizza sia a livello statutario che a livello operativo.

A livello statutario, la comunità scientifica di riferimento dell’Istituto è costituita da tutti i matematici italiani. Essi (sulla base di regole di elettorato attivo e passivo dettate dallo statuto e dai regolamenti) partecipano alla *governance* dell’Istituto mediante:

- la consultazione elettorale per l’indicazione del Presidente;
- l’elezione di un membro del Consiglio di Amministrazione;
- l’elezione dei membri del Consiglio Scientifico;
- l’elezione dei Consiglieri scientifici dei Gruppi Nazionali di Ricerca.

A livello scientifico l’interazione si realizza attraverso:

- l’affiliazione dei ricercatori delle Università e degli Enti di Ricerca pubblici e privati, nonché di borsisti, assegnisti e dottorandi italiani, all’Istituto attraverso l’adesione ai 4 Gruppi Nazionali di Ricerca;
- la istituzione, tramite Convenzioni, di Unità di Ricerca dell’INdAM presso i Dipartimenti matematici delle Università e presso Istituti degli Enti di Ricerca.

Unità di Ricerca INdAM

Nell’ambito di ciascuna Unità di Ricerca, INdAM e Università (o Ente di Ricerca) si impegnano a collaborare al fine di:

- promuovere sul piano nazionale, internazionale e comunitario la formazione ed il perfezionamento di ricercatori di matematica, anche allo scopo di integrare le potenzialità formative esistenti nell’Università;
- fare in modo che la ricerca matematica dell’Università si mantenga sempre in stretto contatto con quella internazionale, in particolare promuovendo e partecipando ad iniziative e programmi di collaborazione nell’ambito della Comunità Europea.

Le collaborazioni concernono attività didattiche e attività scientifiche.

Nelle Unità di Ricerca dell’Istituto sono predisposti corsi e seminari a livello avanzato, aperti non solo ai borsisti dell’Istituto Nazionale di Alta Matematica, ma anche agli iscritti ai vari dottorati di ricerca attivati presso l’Università ed altre sedi.

L’Unità di Ricerca dell’INdAM predispone i programmi di alta formazione e di ricerca. Il Direttore dell’Unità di Ricerca è responsabile dell’attuazione di detti programmi e, a tale scopo, fissa, di intesa con il Direttore del Dipartimento di matematica, le modalità di utilizzo delle attrezzature e stabilisce le norme di funzionamento interno dell’Unità di Ricerca.

Nell’ambito dell’Unità di Ricerca si svolgono inoltre tutte le iniziative scientifiche proprie dell’Istituto ed in particolare le iniziative dei Gruppi nazionali di ricerca matematica dell’Istituto.

Alla data del 31 dicembre 2016 risultano attive oltre settanta Unità di Ricerca presso le Università, di cui quattro presso il CNR e una presso la SNS.

**Prof. Giorgio Patrizio
Presidente dell’INdAM**

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

2. Rendiconto Finanziario Generale

Il Rendiconto finanziario 2016 è stato predisposto, anche per questa annualità, secondo gli schemi previsti dal DPR n. 97/2003, tenendo conto della riforma dei Bilanci pubblici avviata con il D.Lgs. n. 91/2011, esponendo quanto è stato originato dal Piano triennale delle attività dell'INdAM, ed evidenziando la copertura delle spese con le risorse disponibili del Bilancio di Revisione 2016 e le relative variazioni al Bilancio.

Per quanto riguarda le disposizioni del D.Lgs. n.91/2011, in materia di “*adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili*”, al presente documento sono state allegate apposite Schede Tematiche esplicative dei dati di bilancio e di collegamento ai nuovi criteri, al fine di consentire la confrontabilità dei dati di bilancio delle Pubbliche Amministrazioni secondo le classificazioni di cui al Regolamento CE n.2223/96 del Consiglio, del 25 giugno 1996, e successive modificazioni, per una rappresentazione dei dati di bilancio che evidenzi le finalità della spesa secondo l'articolazione per missioni e programmi, e, altresì, dati di bilancio riepilogati in tabelle con indicatori di risultato, misurabili e riferiti ai programmi di bilancio.

Nel dare piena attuazione ai principi contabili generali di cui all'art.2, comma 2, del D.Lgs. 91/2011, si resta in attesa del Regolamento, di cui all'art.4, comma 3, dello stesso D.Lgs., riportante i nuovi schemi di bilancio delle Amministrazioni pubbliche, per definire il nuovo Regolamento di contabilità dell'INdAM, imposto anche dall'art.3 del D.Lgs. n.218/2016, riguardante la semplificazione delle attività degli Enti pubblici di ricerca.

Inoltre, in relazione alle esigenze di controllo e di monitoraggio degli andamenti della finanza pubblica, l'INdAM ha avviato la rielaborazione del Piano dei conti integrato di cui al DPR n.132/2013, e, a decorrere dall'esercizio finanziario 2018, adottare la nuova codifica SIOPE correlata al nuovo Piano dei conti integrato.

Il Presente Rendiconto è corredata dai seguenti documenti che illustrano i risultati conseguiti nell'esercizio finanziario 2016:

- il Conto di Bilancio,
 - il Conto Economico,
 - lo Stato Patrimoniale,
 - la Nota Integrativa,
- e gli allegati al Rendiconto Finanziario:
- la Situazione Amministrativa,
 - la Relazione sulla Gestione,
 - la Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti.

Da rilevare che il Consiglio di Amministrazione dell'INdAM, in data 29 gennaio 2016 ha adottato i seguenti Piani:

- Sistema di Misurazione e Valutazione della *Performance* 2016-2018;
- Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità 2016-2018;
- Piano Triennale della *Performance* 2016-2018;
- Programma Triennale per la Prevenzione della Corruzione 2016-2018.

Inoltre, i Piani suddetti sono stati aggiornati con il Piano Integrato 2016-2018, approvato con Provvedimento urgente del Presidente, n.15 del 29/08/2016, ratificato dal Consiglio di Amministrazione dell'INdAM nella seduta dell'11 ottobre 2016 verbale n.207.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

3. Nota Integrativa

La presente Nota Integrativa, in linea con quanto previsto dal D. Lgs. n. 91/2011 in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili delle Pubbliche Amministrazioni e dall'art. 26 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza dell'INdAM, è predisposta secondo l'art. 44 del DPR n. 97/2003, e vuole essere un documento illustrativo di natura tecnico-contabile riguardante l'andamento della gestione dell'INdAM nonché dei fatti di rilievo verificatisi dopo la chiusura dell'esercizio al 31.12.2016, oltre alle informazioni, schemi e tabelle, utili ad una migliore comprensione dei dati contabili illustrati nella Relazione sulla Gestione.

In ogni caso, anche i criteri di valutazione utilizzati nella redazione del Rendiconto generale tengono conto dei Principi generali indicati nell'Allegato 1 al D. Lgs. n. 91/2011, ed i sistemi di indicatori di risultato semplici, misurabili e riferiti ai programmi di Bilancio, sono uniformati e coerenti con il sistema di obiettivi ed indicatori adottati dall'INdAM ai sensi del D. Lgs. n. 150/2009.

Pertanto, le informazioni dettagliate contenute nella Nota Integrativa riguardano:

- l'analisi delle voci delle categorie e dei titoli del Rendiconto Finanziario Decisionale;
- l'analisi delle voci dei singoli capitoli del Rendiconto Finanziario Gestionale;
- l'analisi delle voci dello Stato Patrimoniale;
- l'analisi delle voci del Conto Economico;
- per quanto applicabili, gli elementi richiesti dall'art. 2427 e s.s. del codice civile, nonché da altre norme di legge e dai documenti sui principi contabili applicabili;
- l'illustrazione delle risultanze finanziarie complessive;
- le variazioni alle previsioni finanziarie intervenute in corso d'anno, comprendendo l'utilizzo del fondo di riserva;
- la composizione dei contributi in conto capitale ed in conto esercizio e la loro destinazione finanziaria ed economico-patrimoniale;
- l'elenco dei diritti reali di godimento e la loro illustrazione;
- la destinazione dell'avanzo economico o i provvedimenti atti al contenimento e assorbimento del disavanzo economico;
- l'analisi puntuale del risultato di amministrazione, mettendo in evidenza la composizione e la destinazione;
- la composizione dei residui attivi e passivi per ammontare e per anno di formazione nonché, per quelli attivi, la loro classificazione in base al diverso grado di esigibilità;
- la composizione delle disponibilità liquide distinguendole fra quelle in possesso dall'Istituto Tesoriere e quelle del servizio di cassa interno dell'Istituto;
- i dati relativi al personale dipendente ed agli accantonamenti per indennità di anzianità ed eventuali trattamenti di quiescenza, nonché i dati relativi al personale comunque inerente all'INdAM;

Rendiconto Finanziario Decisionale - Entrate

TITOLO I - ENTRATE CORRENTI

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Il Titolo I delle **Entrate correnti** dell'anno finanziario 2016 ammonta ad euro 4.834.556,42=, e rileva un incremento delle entrate del 46,27% rispetto all'anno finanziario 2015.

Le Entrate Correnti del Titolo I rappresentano il 92,68% delle entrate complessive che sono state accertate per euro 5.206.186,47=, a fronte di uscite e impegni complessivi per euro 5.583.813,81=, rilevando un disavanzo di competenza per euro 377.627,34=, ampiamente coperto dall'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2015 , per euro 410.649,25=.

Le Entrate sono analiticamente dettagliate per ogni singolo Capitolo di entrata nel Rendiconto Finanziario Gestionale.

Le **Entrate da trasferimenti correnti** ammontano ad euro 4.797.495,68=, di cui euro 4.528.858,87= Trasferimenti correnti del MIUR ed euro 268.636,81= sono Entrate finalizzate da attività in convenzione per contributi da Amministrazioni pubbliche nazionali e dall'Unione Europea.

Le **Altre Entrate**, ammontanti ad euro 37.060,74=, risultano essere in massima parte Poste correttive e compensative di uscite.

TITOLO IV - PARTITE DI GIRO

Il Titolo IV **Partite di giro**, rileva un importo complessivo pari ad euro 371.630,05= per trattenute erariali, previdenziali, e ritenute diverse.

Rendiconto Finanziario Decisionale - Uscite

TITOLO I - USCITE CORRENTI

Il Titolo I delle **Uscite correnti** dell'anno finanziario 2016 ammonta ad euro 5.157.999,28=, e rileva un incremento delle uscite del 47,08% rispetto alle Uscite correnti dell'anno finanziario 2015 ammontanti ad euro 3.506.837,74=.

Le Uscite correnti di competenza dell'esercizio 2016 rappresentano il 92,37% delle uscite complessive che sono state impegnate per un ammontare di euro 5.583.813,81=. Le Spese sono analiticamente dettagliate per ogni singolo Capitolo di spesa nel Rendiconto Finanziario Gestionale.

Il Titolo I delle **Uscite Correnti** del Rendiconto Finanziario Decisionale, per l'esercizio 2016, è distinto come segue: euro 788.715,14= spese di **Funzionamento**; euro 4.357.419,82= Spese per **Interventi Diversi**; ed infine euro 11.864,32= spese per **Versamenti al Bilancio dello Stato**.

Funzionamento

Le spese di Funzionamento hanno una incidenza del 14,13% rispetto al totale delle uscite, rappresentate dalle seguenti spese:

- Uscite per gli Organi dell'Ente per euro 61.656,77=;
- Oneri per il Personale in attività di servizio per euro 620.941,67=;
- Acquisto di beni di consumo e di servizi per euro 106.116,70=.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTÀ' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Interventi Diversi

Le spese per Interventi Diversi ammontano ad euro 4.357.419,82= con una incidenza del 78,04% rispetto al totale delle uscite, rappresentate dalle seguenti spese:

- Uscite per prestazioni istituzionali per euro 3.795.200,00=;
- Contratti di ricerca e convenzioni per euro 440.859,82=;
- Oneri Finanziari per euro 16.360,00=;
- Oneri Tributari per euro 105.000,00=;

Versamenti al Bilancio dello Stato

La spesa è relativa ai versamenti al Fondo Nazionale per le Politiche sociali ed ammonta ad euro 11.864,32=.

TITOLO II - USCITE IN CONTO CAPITALE

Il Titolo II delle **Uscite in conto capitale** per l'esercizio 2016 ammonta ad euro 54.184,48= e rileva un incremento del 33,64% rispetto alle Uscite in conto capitale dell'anno finanziario 2015 ammontanti ad euro 40.545,68=. Sono Spese relativa ad Immobilizzazioni tecniche analiticamente dettagliate per ogni singolo Capitolo di spesa nel Rendiconto Finanziario Gestionale.

Le uscite in conto capitale di competenza dell'esercizio 2016 rappresentano l'1% delle uscite complessive .

TITOLO IV - PARTITE DI GIRO

Il Titolo IV **Partite di giro**, risulta impegnato per un importo complessivo pari ad euro 371.630,05=, corrispondente alle Partite di giro in Entrata, per trattenute erariali, previdenziali, e ritenute diverse, .

Rendiconto Finanziario Gestionale - Entrate**TITOLO I - ENTRATE CORRENTI**

Il Titolo I delle **Entrate correnti** dell'anno finanziario 2016 ammonta ad euro 4.834.556,42=, di cui **Entrate da Trasferimenti Correnti** per euro 4.797.495,68=, mentre euro 37.060,74= sono **Altre entrate**.

ENTRATE DA TRASFERIMENTI CORRENTI**Trasferimento corrente dallo Stato****Cap. 05 “Contributo ordinario MIUR”**

Il capitolo delle entrate accertato per euro 2.577.509,87=, risulta incassato per euro 2.575.864,82= ed è relativo al contributo ordinario di funzionamento del MIUR di euro 2.158.000,00=; euro 375.000,00= quale contributo per il progetto Borse di studio

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTÀ UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

“Cofund2012”, rinnovato per altri cinque anni dalla Comunità Europea; euro 30.000,00= quale contributo straordinario per la partecipazione italiana al progetto internazionale “Campionato Matematico della gioventù mediterranea”; ed infine, euro 12.864,82= quale contributo del 5 per mille relativo all’anno 2014. Quanto ad euro 1.645,05=, incassato il 21.12.2016 e rendicontato nel mese di gennaio 2017, risulta essere un residuo contributo FOE anno 2015 erogato dal MIUR.

Cap. 06 “Contributo MIUR destinazione specifica”

Il capitolo di entrata, incassato per euro 1.951.349,00= nel corso dell’esercizio 2016, riguarda un finanziamento da parte del MIUR per il Progetto di ricerca SIES, presentato congiuntamente all’Istituto Nazionale di Geologia e Vulcanologia per l’importo complessivo di euro 1.914.139,00=. Mentre euro 37.210,00= riguarda un contributo MIUR conseguente al DM n.105/2016 per l’assunzione a tempo indeterminato di giovani ricercatori.

Il capitolo di entrata, istituito nel corso dell’esercizio ammonta ad euro 1.951.349,00=.

Entrate finalizzate attività convenzionate

Cap. 10 “Contributi dall’Unione Europea”

Il capitolo di entrata è stato istituito nel corso dell’esercizio 2016 per euro 164.636,81=, e riguarda il II° acconto da parte della Research Executive Agency (Comunità Europea) per il Progetto per borse di studio INdAM-Cofund2012 che si concluderà nel corso dell’esercizio 2018.

Pertanto, il capitolo di entrata è stato accertato e incassato per euro 164.636,81=.

Cap. 17 “Contributi Altre Amministrazioni Pubbliche”

Il capitolo di entrata, inizialmente istituito per euro 20.000,00=, è stato integrato nel corso dell’esercizio per l’importo di euro 99.000,00=, e riguarda un contributo dell’Istituto Nazionale di Astronomia e Fisica per la partecipazione al Progetto Ottica adattiva per grandi telescopi del futuro.

Quanto ai contributi inizialmente previsti per euro 20.000,00=, si distinguono due contributi per Borse di studio, da parte dall’Unione Matematica Italiana (UMI) e dalla Società Italiana di Matematica Applicata all’Industria (SIMAI), rispettivamente per euro 2.500,00= cadauna.

L’accertamento definitivo ha rilevato un decremento di euro 15.000,00= rispetto all’importo accertato per l’esercizio 2016 di euro 119.000,00=.

ALTRE ENTRATE

Poste correttive e compensative di uscite

Cap. 25 “Ricavi e vendite c/pubblicazioni”

Il capitolo di entrate di euro 1.000,00= per Ricavi e vendite c/pubblicazioni, è stato accertato e incassato per euro 36,25=. L’importo è stato erogato dalla Cambridge University Press per commissioni su vendite volumi di Symposia Mathematica.

Pertanto, si rileva un decremento di entrata per euro 963,75=.

Cap. 43 “Recuperi e rimborsi diversi”

Il capitolo di entrata previsto per euro 15.000,00= per Recuperi e rimborsi diversi, è stato accertato e incassato per euro 37.024,49=, di cui euro 25.871,64= incassati nel corso

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

dell'esercizio, mentre euro 11.152,85= sono stati incassati nei primi mesi dell'anno 2017. Le somme incassate, sono relative a restituzioni su contributi rendicontati e in minima parte non spesi, da parte degli Aderenti ai Gruppi nazionali di ricerca presso le varie Unità di Ricerca dell'INdAM per Progetti di ricerca matematica conclusi.

L'accertamento ha rilevato un incremento di euro 22.024,49= rispetto alle previsioni definitive di bilancio.

TITOLO IV - PARTITE DI GIRO

Le trattenute aventi natura di partite di giro ammontano complessivamente ad euro 371.630,05= e sono state totalmente riscosse.

Cap. 101: Ritenute erariali - Sono state accertate ritenute erariali per euro 199.407,98=, relative a trattenute su stipendi al personale dipendente e su collaborazioni autonome.

Si rileva un decremento rispetto alle previsioni di entrata per euro 592,02=.

Cap. 102: Ritenute previdenziali e assistenziali- Sono state accertate trattenute per euro 41.062,48= per contributi previdenziali e assistenziali su stipendi al personale dipendente.

Si rileva un decremento rispetto alle previsioni di entrata per euro 3.937,52=.

Cap. 103: Ritenute diverse - L'accertamento di entrate per euro 9.557,59= riguarda trattenute sindacali su stipendi al personale dipendente, e richieste di addebiti su stipendi per pagamenti vari del Personale dipendente.

Cap. 104: Trattenute collaboratori e Borsisti – L'accertamento di entrata per euro 119.182,00= sono esclusivamente trattenute Previdenziali INPS relative ad Assegni di ricerca e Borse di studio, rilevando un notevole incremento di euro 79.182,00= rispetto alle previsioni definitive di bilancio. L'enorme incremento è dovuto al fatto che gli Assegni di ricerca sono quasi triplicati rispetto al precedente esercizio.

Cap. 106: Partite in sospeso - Si rilevano partite in sospeso per euro 2.420,00= dovute alla contabilizzazione di fondi utilizzati per anticipare i pagamenti ai Conferenzieri per gli Incontri e Convegni e del Fondo Piccole Spese dell'Istituto.

Rendiconto Finanziario Gestionale - Uscite

TITOLO I – USCITE CORRENTI

Il Titolo I delle **Uscite correnti** dell'anno finanziario 2016 ammonta ad euro 5.157.999,28=, di cui euro 1.834.500,84= già pagati, mentre euro 3.323.498,44= sono state impegnate per pagamenti nell'esercizio successivo.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

FUNZIONAMENTO

L'importo complessivo della categoria ammonta ad euro 788.715,14= e rappresenta le spese per gli Organi dell'Ente, le spese per Oneri del personale in attività di servizio e le spese per Acquisti di beni di consumo e di servizi.

Uscite per gli Organi dell'Ente

Cap. 2: Assegni e Indennità alla Presidenza –

La spesa prevista per l'indennità di carica del Presidente è invariata rispetto al precedente esercizio, già ridotta del 10% come indicato dall'**art.6, comma 3**, del Decreto Legge 31.05.2010, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge n.122 del 30.07.2010, come modificato dall'art.10, comma 5, del D.L. n.192 del 31.12.2014, convertito dalla Legge n.11 del 27.02.2015 =.

L'indennità di carica annuale del Presidente ammonta ad euro 9.720,00=, di cui euro 4.860,00= già corrisposti. Si rileva un residuo di competenza per euro 4.860,00= che sarà corrisposto nel successivo esercizio.

Il nuovo Presidente dell'INdAM è stato nominato, a seguito di elezione da parte della Comunità matematica, con decreto MIUR del 14/10/2015, Prot. n.829.

Nel capitolo di spesa si evidenzia un residuo iniziale esercizio precedente di euro 2.430,00=, di cui euro 2.104,00= corrisposto nel corso dell'esercizio e relativo ad indennità di carica del precedente esercizio.

Rispetto al residuo iniziale si rilevano economie di spesa per euro 326,00=.

Cap. 3: Compensi, indennità e rimborsi al Consiglio di Amministrazione -

L'impegno di spesa per indennità di carica, rimborso spese di viaggio vitto e alloggio, indennità di missione, e gettoni di presenza per le riunioni del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto ammonta a euro 13.500,00=. E' stata confermata la riduzione del 10% dei compensi ai componenti del C.d.A. come indicato dall'**art.6, comma 3**, del Decreto Legge 31.05.2010, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge n.122 del 30.07.2010, come modificato dall'art.10, comma 5, del D.L. n.192 del 31.12.2014, convertito dalla Legge n.11 del 27.02.2015. L'importo di euro 4.407,43= già è stato corrisposto, mentre l'importo residuo di competenza per euro 7.000,00= è relativo ad indennità di carica ancora da corrispondere, gettoni di presenza e rimborsi spese che saranno pagati nel corso dell'esercizio esercizio. Si rileva una economia di spesa per euro 2.092,57= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui, si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedenti di euro 8.935,35=, relativo a rimborsi spese per il Consiglio di Amministrazione, di cui pagati per euro 1.175,20=. Rispetto al residuo iniziale si rilevano economie di spesa per euro 7.760,15=.

Il Consiglio di Amministrazione dell'INdAM è stato nominato, con Decreto MIUR del 14/10/2015.

Cap. 4: Compensi, indennità e rimborsi ai componenti del Collegio dei Revisori

L'impegno di spesa ammonta ad euro 5.357,05= per indennità di carica, gettoni di presenza, e rimborsi spese, di cui euro 2.357,05= già corrisposti nel corso dell'esercizio, mentre l'importo residuo di competenza di euro 3.000,00= è impegnato per indennità e spese ancora da rendicontare nel successivo esercizio. Si rileva una economia di spesa per euro 319,95= rispetto alla spesa preventivata.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Nel capitolo di spesa della Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 3.005,70=, relativo a gettoni di presenza, rimborsi spese e indennità per i componenti del Collegio dei Revisori dei Conti, di cui euro 2.972,70= pagati nel corso dell'esercizio.

Rispetto al residuo iniziale si rilevano economie di spesa per euro 33,00=.

E' stata confermata la riduzione del 10% dei compensi ai componenti del C.d.R.C. come indicato dall'**art.6, comma 3**, del Decreto Legge 31.05.2010, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge n.122 del 30.07.2010, come modificato dall'art.10, comma 5, del D.L. n.192 del 31.12.2014, convertito dalla Legge n.11 del 27.02.2015.

Cap. 7: Indennità e rimborsi altri Organi Istituzionali.

L'impegno di spesa, per le Indennità e rimborsi spese ad altri Organi istituzionali, per missioni, rimborsi spese a più di lista, e gettoni di presenza dei componenti del Consiglio Scientifico dell'INdAM, dei Consigli Scientifici dei Gruppi, e l'indennità dell'Organismo Indipendente di Valutazione, ammonta complessivamente ad euro 36.017,00=. Si rilevano pagamenti per euro 27.172,29=, mentre l'importo residuo di competenza per euro 8.000,00= è relativo a gettoni di presenza e rimborsi spese che saranno pagati nel corso dell'esercizio successivo. Si rileva che i Consigli Scientifici dei Gruppi non percepiscono gettoni di presenza. Si rileva una economia di spesa per euro 844,71= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 11.552,88=, relativo a gettoni di presenza e rimborsi spese. L'importo già pagato ammonta ad euro 4.306,38=. Rispetto al residuo iniziale si rilevano economie di spesa per euro 7.246,50=.

Il nuovo Consiglio Scientifico dell'INdAM è stato nominato con Decreto del Presidente dell'INdAM del 26 ottobre 2015.

Oneri per il personale in attività di servizio

Cap. 09 : Buoni pasto o mensa –

L'impegno di spesa per Buoni pasto relativi al personale dipendente dell'Istituto ammonta ad euro 14.200,00=. La spesa effettuata è stata di euro 12.443,83=, rilevando un decremento di euro 1.756,17= rispetto alle previsioni di spesa. Il valore del buono pasto è di sette euro come stabilito con trattativa decentrata del personale dipendente stipulato il 27/09/2011 fra l'Ente e le OO.SS. e tutt'oggi vigente anche con gli accordi delle trattative di Ente successive.

Cap. 10 : Ricercatori a tempo indeterminato –

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio per euro 28.210,00= a seguito del D.M. n.105/2016 del MIUR per le assunzioni di giovani ricercatori. L'Istituto ha espletato un Bando di concorso pubblico entro i termini previsti dal decreto stesso e con decorrenza 27 dicembre 2016 ha assunto fuori pianta organica un giovane ricercatore.

La spesa effettuata è stata di euro 6.100,00=, mentre l'importo residuo è stato interamente impegnato per euro 22.110,00= per l'erogazione degli stipendi nel corso del successivo esercizio.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Cap. 11 : Competenze fisse al personale a tempo indeterminato –

La spesa di euro 272.990,00= riguarda stipendi ed altri assegni fissi al personale dipendente dell'INDAM. La spesa corrisposta nel corso dell'esercizio ha riguardato il personale a tempo indeterminato ed una unità di personale a tempo determinato per il periodo di sette mesi in sostituzione di una unità di personale in maternità. Si rileva un importo residuo di competenza di euro 5.257,80= da erogare nel corso dell'esercizio successivo. L'analisi ed il dettaglio della spesa gestionale del personale dipendente viene trasmessa al sistema SICO, previo controllo da parte dei Revisori dei Conti.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 25.544,29=, relativo ad emolumenti arretrati e per trattamento di fine servizio dell'ex Dirigente, decaduto dal servizio nell'esercizio 2010 ed a tutto oggi con contenzioso aperto presso la Sezione Giurisdizionale Regionale per la Regione Lazio della Corte dei Conti.

Rispetto al residuo iniziale non si rilevano spese in economia.

Cap. 12 : Competenze Direttore Amministrativo e Collaborazioni -

La spesa prevista per euro 90.000,00= è relativa alle competenze lorde complessive spettanti al Direttore amministrativo e alle collaborazioni occasionali necessarie all'Istituto per consulenze varie. Il capitolo è stato utilizzato per euro 76.908,47= per corrispondere gli emolumenti al Direttore Amministrativo dell'Istituto, mentre euro 9.000,00= sono impegni per corrispondere l'indennità di risultato al Direttore amministrativo e per Collaborazioni occasionali ancora non ben definite. Da rilevare un decremento di spesa per euro 4.091,53= rispetto alla previsione definitiva dell'esercizio. L'incarico del Direttore amministrativo è biennale con decorrenza 27/03/2015 fino al 26 marzo 2017 e il contratto è pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 10.000,00=, totalmente rilevato nelle economie di spesa.

Cap. 13 : Fondo miglioramento efficienza -

La previsione di spesa definitiva per euro 69.827,97= riguarda il Trattamento accessorio fisso e variabile del Personale dipendente dell'Istituto. L'importo corrisposto nel corso dell'esercizio è stato di euro 42.465,17=, mentre il residuo importo di euro 27.362,80= sarà corrisposto nell'esercizio 2017, previa determinazione degli importi spettanti ai singoli dipendenti.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 16.000,00=, di cui già corrisposto per euro 15.262,78= mentre ancora da erogare euro 737,22=, per trattamento accessorio esercizio precedente del Personale dipendente.

Cap. 18 : Indennità e rimborso per missioni -

La previsione di spesa ammontante ad euro 1.928,00=, è stata effettivamente utilizzata per euro 861,40= ed è relativa a rimborsi spese per missioni del personale dipendente presso le località dove si svolgono gli incontri e convegni dell'Istituto e per corsi di formazione del personale stesso. Si rileva un decremento di spesa per euro 1.066,60= rispetto alla spesa preventivata.

Il capitolo di spesa è già decurtato al 50% rispetto alla spesa sostenuta nell'esercizio 2009 come indicato dall'**art.6, comma 12**, del Decreto Legge 31.05.2010, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge n.122 del 30.07.2010, come modificato dall'**art.10, comma 5**, del D.L. n.192 del 31.12.2014, convertito dalla Legge n.11 del 27.02.2015. Il restante 50% è confluito nel capitolo 120 del Bilancio dell'Istituto e versato al "F.do Nazionale per le Politiche Sociali".

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Cap. 19 : Interventi assistenziali al personale -

Il capitolo di spesa ammonta ad euro 4.950,00=, di cui euro 2.750,00= già pagati nel corso dell'esercizio, mentre euro 2.200,00= sono impegnati per l'esercizio successivo. La spesa è totalmente relativa a interventi assistenziali a favore del personale dipendente, in massima parte per spese mediche.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 1.650,00= relativo ad interventi assistenziali erogati a favore del personale dipendente.

Rispetto al residuo iniziale non si rilevano economie di spesa.

Cap. 20 : Oneri previdenziali e assistenziali al personale -

Il capitolo di spesa ammonta ad euro 142.000,00= ed è relativo a contributi previdenziali e assistenziali del Personale dipendente dell'Istituto. Gli Oneri previdenziali già corrisposti nel corso dell'esercizio ammontano ad euro 121.215,68, mentre l'importo residuo di competenza è impegnato per euro 20.784,32=, in coerenza con gli emolumenti pagati e impegnati per il personale dipendente dell'Istituto.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale di euro 20.000,00= relativo ad oneri INPS e INAIL. L'importo è stato utilizzato per euro 11.793,93=, rilevando una economia di spesa per euro 8.206,07=.

Cap. 25 : Formazione professionale -

Il capitolo di spesa ammonta ad euro 3.750,00=, ed è destinato alla formazione del personale dipendente. Il capitolo di spesa è decurtato al 50% rispetto alla spesa sostenuta nell'esercizio 2009 come indicato dall'**art.6, comma 13**, del Decreto Legge 31.05.2010, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge n.122 del 30.07.2010, come modificato dall'art.10, comma 5, del D.L. n.192 del 31.12.2014, convertito dalla Legge n.11 del 27.02.2015. Il restante 50% è confluito nel capitolo 120 del Bilancio dell'Istituto e versato al "F.do Nazionale per le Politiche Sociali".

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale di euro 8.505,79= utilizzato per euro 6.648,84= nel corso dell'esercizio 2016 per diversi corsi di formazione svolti dal personale dipendente, già programmati nell'esercizio 2015, e collegati anche al Piano della prevenzione della corruzione. L'importo di euro 1.856,95= è impegnato per la formazione del personale dipendente che si svolgerà nel successivo esercizio.

Rispetto al residuo importo iniziale non si rilevano economie di spesa.

Acquisto beni di consumo e di servizi

Cap. 31: Acquisto beni di consumo, cancelleria –

La previsione di spesa ammonta ad euro 10.000,00=, di cui euro 732,22= già pagati, è relativa all'acquisto di materiale di cancelleria per uso ufficio e materiale di consumo vario per l'utilizzo di macchinari e macchine elettroniche. Nel corso dell'esercizio si dà inizio alla gara annuale per l'acquisto di cancellerie e materiale vario che normalmente si svolge nell'ultimo trimestre dell'esercizio. Pertanto, la spesa di competenza per euro 8.000,00= è relativa ad impegni presi nel mese di dicembre 2016 per l'acquisto di materiale vario e di cancelleria che sarà pagata nel corso dell'esercizio successivo. Si rileva un decremento di spesa per euro 1.276,78= rispetto alla spesa preventivata.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizi precedenti di euro 7.000,00= relativi alla fornitura di cancelleria e materiale vario di consumo. La spesa effettiva è stata di euro 5.451,77=.

Rispetto al residuo iniziale si rilevano spese in economia per euro 1.548,23=.

Cap. 32: Materiale di consumo e noleggio materiale tecnico -

La previsione di spesa ammonta ad euro 25.200,00=, di cui euro 22.306,86= già pagati, ed è relativa a canoni di noleggio, contratti di assistenza software e hardware, interventi tecnici su macchinari elettrici e materiale di ricambio dei macchinari stessi. L'importo residuo di competenza di euro 2.893,14= è relativo all'acquisto di materiale vario, che sarà pagato nel corso dell'esercizio 2017.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizi precedenti di euro 6.400,00=, di cui euro 6.268,07= già pagati e relativi alla fornitura di interventi tecnici e materiale vario di consumo.

Rispetto al residuo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 131,93=.

Cap. 39 : Manutenzione e riparazione locali e impianti -

La previsione di spesa ammonta ad euro 2.000,00= ed è relativa a piccole manutenzioni dei locali dell'Istituto, di cui euro 361,12= pagati nel corso dell'esercizio.

Si rileva un decremento di spesa per euro 1.638,88= rispetto alla spesa preventivata.

Cap. 40 : Onorari e compensi speciali incarichi –

La previsione di spesa ammontante ad euro 3.500,00= ed è relativa alla manutenzione del sito Web e della rete telematica presso la sede centrale dell'Istituto, a consulenze fiscali e amministrative per la trasmissione telematica di dati relativi all'Istituto e al personale dipendente. L'importo di euro 2.493,43= è già stato pagato nell'esercizio, mentre quanto ad euro 500,00= sarà corrisposto nell'esercizio successivo. Si rileva un decremento di spesa per euro 506,57= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale di euro 600,00= dell'esercizio precedente, rilevato completamente fra le spese in economia.

Cap. 45 : Spese per pulizie locali -

La previsione di spesa ammontate ad euro 11.000,00= ed è relativa a per spese di pulizia locali dell'Istituto, di cui euro 8.125,81= già pagate nel corso dell'esercizio. L'importo residuo di competenza di euro 800,00= è relativo a spese di pulizia locali che saranno pagate nel corso dell'esercizio successivo. Si rileva un decremento di spesa per euro 2.074,19= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizio precedente per euro 800,00=, di cui utilizzato per euro 738,71=, mentre la restante parte di euro 61,29= viene rilevato fra le spese in economia.

Cap. 46 : Spese gestionali -

La previsione di spesa ammonta ad euro 50.900,00= ed è relativa al consumo di carburante per impianto di riscaldamento, canone d'acqua, nettezza urbana, ed altre spese gestionali. L'importo di euro 45.472,45= già erogato, corrisponde alla convenzione esistente con l'Università di Roma "Sapienza" stabilita con nota del 09/08/2011, la quale anticipa per ns. conto le spese sopra indicate, essendo proprietaria dell'immobile e gestore dell'impianto centralizzato di

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

riscaldamento. L'importo residuo di competenza di euro 2.000,00= è relativo ad altre spese gestionali da pagare nel corso dell'esercizio successivo.

Si rileva un decremento di spesa per euro 3.427,55= rispetto alla spesa preventiva.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale esercizio precedente per euro 1.100,00=, di cui euro 630,00= pagati nel corso dell'esercizio e relativo a spese gestionali varie.

Rispetto al residuo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 470,00=.

Cap. 47 : Uscite per energia elettrica –

La previsione di spesa ammonta ad euro 6.000,00= per spese di energia elettrica. Nel corso dell'esercizio è già stata corrisposta la spesa di euro 5.532,18=, mentre il residuo importo di competenza di euro 467,82= è relativo a spese di energia elettrica che sarà pagata nel corso dell'esercizio successivo.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente per euro 960,87=, di cui pagati nel corso dell'esercizio per euro 915,91=, mentre euro 44,96= si rilevano fra le spese in economia..

Cap. 48 : Uscite postali e spedizioni -

La previsione di spesa ammonta ad euro 2.000,00=, di cui euro 511,41= già pagate e relative a spese postali. Il residuo importo di competenza di euro 500,00= è relativo a spese postali e di spedizione che saranno pagate nel corso dell'esercizio successivo. Si rileva un decremento di spesa per euro 988,59= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente per euro 1.000,00=, di cui pagati nel corso dell'esercizio per euro 276,34=, mentre euro 723,66= si rilevano fra le spese in economia..

Cap. 49: Telefonia fissa, mobile e reti di trasmissione –

La previsione di spesa ammonta ad euro 7.500,00= per telefonia fissa, mobile e reti di trasmissione. L'impegno di spesa ammonta ad euro 5.429,26= e nel corso dell'esercizio sono già state effettuate spese per euro 3.429,26=, mentre il residuo di competenza di euro 2.000,00= sarà pagata nel corso dell'esercizio successivo. Si rileva un decremento di spesa per euro 2.070,74= rispetto alla spesa preventivata.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo iniziale esercizio precedente per euro 1.400,00=, di cui euro 1.035,78= corrisposto nel corso dell'esercizio, mentre euro 364,22= si rilevano fra le spese in economia.

INTERVENTI DIVERSI

L'importo complessivo della categoria ammonta ad euro 4.357.419,82= e rappresenta: Uscite per Prestazioni Istituzionali; Contratti di ricerca e Convenzioni; Oneri Finanziari; Oneri Tributari; Poste correttive e Compensative; ed Uscite non classificabili in altre voci.

Uscite per prestazioni istituzionali

Cap. 53 : Assegni, Borse di studio e ricerca –

La previsione di spesa iniziale per euro 220.000,00= per Borse di studio e Assegni di ricerca in matematica, è stata adeguatamente incrementata nel corso d'esercizio per euro 150.000,00=.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTÀ' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Si rilevano pagamenti per euro 146.245,19=, mentre euro 223.754,81= sono impegni per Borse di studio e Assegni di ricerca da corrispondere nel prossimo esercizio. La spesa complessiva di competenza ammonta ad euro 370.000,00=.

Nel corso dell'esercizio è stato emesso un bando di concorso per n.40 Borse di merito a.a. 2016-2017; sono state erogate n.26 Borse di merito per a.a. 2015-2016 dell'importo di euro 4.000= ciascuna, ed erogate altre n.34 Borse di merito per rinnovi, di cui n.16 Borse a.a. 2013-2014 e n.18 Borse a.a. 2014-2015. Inoltre sono stati erogati altri n.7 Bandi di concorso, di cui: assegnate n.21 mensilità per Borse di studio all'estero; assegnate n.8 Borse di studio per avviamento alla ricerca; assegnati n.2 Assegni di collaborazione all'attività di ricerca; ed infine n.12 Assegni di ricerca nell'ambito dei Progetti di ricerca INdAM.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo iniziale esercizi anni precedenti per euro 1.273.854,24=, relativo a Borse di studio e Assegni di ricerca in matematica, di cui euro 318.002,37= corrisposte nell'esercizio 2016, mentre l'importo di euro 671.500,00=, adeguatamente ricalcolato quale impegno futuro per Borse di studio e Assegni di ricerca, sarà erogato nel corso degli esercizi successivi. L'importo residuo riguarda, in massima parte, Borse di studio relative al lascito ereditario della Famiglia Schirillo.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 284.351,87=.

Cap. 55 : Progetto Europeo COFUND2012 –

Il progetto è stato cofinanziato nel 2013 dalla Research European Agency che ha rinnovato il precedente progetto INdAM-Cofund per il notevole successo ottenuto in ambito internazionale. Il Progetto è quinquennale, avrà un costo complessivo di euro 3.573.342,00=, di cui il 40% è cofinanziato dalla R.E.A. per Assegni di ricerca di alto livello internazionale.

La previsione di spesa iniziale per l'esercizio 2016 di euro 30.000,00= è stata adeguatamente incrementata nel corso dell'esercizio per euro 480.000,00=, con contributi della Comunità Europea e contributi straordinari da parte del MIUR. Pertanto, l'impegno di spesa complessivo per euro 510.000,00= sarà corrisposto nel corso dei prossimi esercizi. Nel corso dell'esercizio 2016 sono stati erogati n.30 Assegni di ricerca di cui n.20 assegnati negli esercizi 2014 e 2015.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale degli esercizi precedenti di euro 1.477.157,44=, di cui euro 1.361.715,21= già corrisposti nel corso dell'esercizio e relativi ad Assegni di ricerca, relativi oneri previdenziali e rimborsi spese agli Assegnisti nazionali e internazionali. Il restante importo di euro 115.442,23=, sommato ai residui importi di competenza, saranno erogati in massima parte per Assegni di ricerca e relativi oneri previdenziali negli esercizi successivi.

Cap. 56 : Incontri Scientifici e Convegni –

La previsione iniziale di spesa per euro 150.000,00=, adeguatamente incrementata nel corso d'esercizio per euro 80.000,00=, è stata già corrisposta per euro 198.450,62= nel corso dell'esercizio. In particolare, sono stati organizzati cinque Incontri scientifici nel periodo maggio-settembre a Cortona; una giornata INdAM presso il Dipartimento di matematica dell'Univ. di Perugia, cui hanno preso parte Professori di alto profilo scientifico di livello internazionale per illustrare i risultati recenti più significativi; un periodo intensivo dal 01 maggio al 30 giugno presso l'Università di Firenze culminato con un Workshop presso l'INdAM; ed infine cinque Workshops presso la sede di Roma. La spesa complessiva di competenza ammonta ad euro 230.000,00=, di cui un residuo importo di competenza per euro 31.549,38= resta da pagare nell'esercizio successivo, relativo alle attività di ricerca suddette per rimborsi spese di viaggio.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTÀ' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 25.969,45=, di cui euro 6.227,47= pagati per spese relative a incontri scientifici rendicontati nel corso dell'esercizio.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 19.741,98=.

Cap. 57 : Corsi e Visitatori -

La previsione di spesa ammonta ad euro 30.000,00= ed è relativo a compensi e rimborsi spese per quattro Professori visitatori stranieri, per soggiorni complessivi di dodici mesi in Italia per svolgere corsi di lezioni per Dottorati presso diverse Università italiane nel corso dell'esercizio successivo.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 50.000,00= relativo a corsi per dottorati tenuti da Professori Visitatori e organizzati nel precedente esercizio. Nel corso dell'esercizio sono stati svolti quattro corsi, presso altrettante Università italiane, per un periodo complessivo di otto mesi, e corrisposti compensi e rimborsi spese per euro 48.057,70=.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 1.942,30=.

Cap. 62 : Progetti di ricerca -

La previsione iniziale di spesa per euro 10.000,00=, è stata adeguatamente incrementata nel corso d'esercizio per euro 185.000,00=. Il capitolo di spesa riguardante Progetti di ricerca matematica pluriennale rivolti a settori strategici e innovativi come la genetica, la nano scienze, e le connessioni delle reti telematiche. La spesa complessiva di euro 195.000,00= è impegnata per attività scientifiche da svolgere e pagare nel corso degli esercizi successivi.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizi precedenti per euro 25.800,00=, relativo ai Progetti premiali finanziati dal MIUR, iniziati nel 2014. Nel corso dell'esercizio 2016 vi è stata la rendicontazione dei progetti indicati per una spesa complessiva di euro 3.131,40=.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 16.668,60=.

Cap. 63 “Progetto FIR 2013 DREAMS”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2014, ed è relativo al Progetto “*Tecniche affidabili, esatte e orientate alle applicazioni per la modellazione geometrica e la simulazione numerica (Dreams)*”, finanziato dal MIUR mediante Bando di concorso nell'ambito del programma “*Futuro in Ricerca 2013*”. Il Progetto, coordinato e svolto da una Ricercatrice di matematica assunta a tempo determinato presso l'INdAM fino al 30 novembre 2015, è stata assunta a tempo indeterminato dall'Università di Firenze, dove continua a gestire e sviluppare il progetto con il coordinamento dell'INdAM.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizi precedenti per euro 176.361,19=, di cui euro 46.273,24= relativi ad Assegni di ricerca e rimborsi spese varie, erogati nel corso d'esercizio. Il restante importo di euro 130.087,95= sarà erogato nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 64 “Progetto FIR GEOMETRIA”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2014=, ed è relativo al Progetto “*Geometria delle equazioni differenziali*” finanziato dal MIUR mediante Bando di concorso nell'ambito del programma “*Futuro in Ricerca 2013*”. Il Progetto, coordinato e svolto da un Ricercatore di matematica assunto a tempo determinato presso l'INdAM fino al 18 dicembre 2014,

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA FRANCESCO SEVERI

CITTÀ' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA

<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

è stato assunto a tempo indeterminato dal Politecnico di Torino, dove continua a gestire e sviluppare il progetto con il coordinamento dell'INdAM.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizi precedenti per euro 339.490,79=, di cui euro 92.475,99= relativi ad Assegni di ricerca e rimborsi spese varie, erogati nel corso d'esercizio. Il restante importo di euro 247.014,80= sarà erogato nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 65 “Progetto FIRB 2012”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2013=, ed è relativo al Progetto “*Geometria differenziale e teoria geometrica delle funzioni*” finanziato dal MIUR mediante Bando FIRB nell'ambito del programma “*Futuro in Ricerca 2012*”. Il Progetto coordinato e svolto da una Ricercatrice di matematica assunta a tempo determinato presso l'INdAM fino al 31 gennaio 2016, è stata assunta a tempo indeterminato dall'Università di Firenze, dove continua a gestire e sviluppare il progetto con il coordinamento dell'INdAM.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizi precedenti per euro 219.515,11=, di cui euro 31.293,83= relativi ad Assegni di ricerca e rimborsi spese varie, erogati nel corso d'esercizio. Il restante importo di euro 188.221,28= sarà erogato nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 66 “Progetto di Ricerca SIR 2014”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2015, ed è relativo al Progetto “*Geometric Variational Problems*”, finanziato dal MIUR, nell'ambito del Programma “*SIR*”, con Decreto 23 gennaio 2014 prot. n.197. Il Progetto, coordinato e svolto da un Ricercatore di matematica, è stato accreditato presso l'INdAM e dura un triennio.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizi precedenti per euro 278.400,00=, di cui euro 35.476,56= relativi ad Assegni di ricerca e rimborsi spese varie, erogati nel corso d'esercizio. Il restante importo di euro 242.923,44= sarà erogato nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 67 “Progetto S.I.E.S.”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2016, ed è relativo al Progetto “*Strategic Initiatives for the Environment and Security - SIES*”. Il Progetto triennale è stato finanziato dal MIUR ed è svolto in cooperazione con l'Istituto Nazionale di Geologia e Vulcanologia. Le relative attività scientifiche sono coordinate e gestite presso l'INDAM.

La spesa complessiva di euro 1.171.500,00= è impegnata per Assegni di ricerca, relativi oneri, e Rimborsi spese per attività di ricerca matematica, e sarà erogata nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 68 “Progetto SUNRISE.”.

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2016, ed è relativo al Progetto “*Splines for adaptive Numerics: adaptive models for Simulation Environments SUNRICE*”. Il Progetto, finanziato dal MIUR, coordinato e svolto da un Ricercatore di matematica, è stato accreditato presso l'INdAM e dura un triennio.

La spesa complessiva di euro 323.000,00= è impegnata per Assegni di ricerca, relativi oneri, e Rimborsi spese per attività di ricerca matematica, e sarà erogata nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA

<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Cap. 69 “Progetto Ottica Adattiva

Il capitolo di spesa è stato istituito nel corso dell'esercizio 2016, ed è relativo ad un Progetto di ricerca premiale, finanziato dal MIUR, in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Astrofisica - INFN. In particolare riguarda ricerca matematica nel campo dell'astrofisica, ma può essere applicata anche in diversi altri settori, come applicazioni medicali e diagnostica del campo biomedico, in applicazioni industriali e molti altri settori commerciali. Le relative attività scientifiche sono coordinate e gestite presso l'INDAM.

La spesa complessiva di euro 85.000,00= è impegnata per Assegni di ricerca, relativi oneri, e Rimborsi spese per attività di ricerca matematica, e sarà erogata nel corso degli esercizi successivi per concludere il progetto stesso.

Cap. 71 : Partecipazione ad attività scientifiche -

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 209.600,00= e riguarda ricerca matematica per attività scientifiche selezionate dai singoli Consigli scientifici dei Gruppi nazionali di ricerca matematica. L'importo complessivo di euro 191.267,72= è già stato trasferito ai vari Dipartimenti di matematica presso le Università italiane nel corso dell'esercizio e riguarda l'attività scientifica dei quattro Gruppi nazionali di ricerca relativi a rimborsi spese per n. 297 ricercatori che hanno partecipato ad incontri scientifici di matematica sia in Italia che all'estero. La spesa ancora da pagare per euro 18.332,28= riguarda n.29 rimborsi spese a Matematici che parteciperanno sia in Italia che all'estero a incontri scientifici e progetti di ricerca che si svolgeranno nel corso dell'esercizio 2017.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 30.000,00= relativo alle attività scientifiche programmate nel corso dell'esercizio 2015. In particolare, sono state pagate n. 44 partecipazioni ad incontri scientifici di matematica sia in Italia che all'estero per un ammontare di euro 23.644,62=.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 6.355,38=.

Cap. 73 : Progetti di ricerca c/Gruppi -

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 302.200,00= e riguarda Progetti di ricerca, ai quali partecipano matematici sia italiani che stranieri, selezionati dai singoli Consigli scientifici dei Gruppi nazionali di ricerca matematica. L'importo di euro 228.717,32= è già stato trasferito ai vari Dipartimenti di matematica presso le Università italiane nel corso dell'esercizio e riguarda l'attività scientifica dei quattro Gruppi nazionali per n. 120 Progetti di ricerca. La spesa ancora da pagare per euro 73.482,68= riguarda n.82 Progetti di ricerca che si svolgeranno nel corso dell'esercizio 2017.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale esercizio precedente di euro 75.000,00= relativo alle attività scientifiche programmate nel corso dell'esercizio 2015. In particolare, sono stati pagati n. 52 Progetti di ricerca per euro 61.472,50=. Restano ancora da pagare un Progetto di ricerca per un importo di euro 1.500,00=.

Rispetto al residuo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 12.027,50=.

Cap. 76 : Visitatori c/Gruppi.

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 127.800,00= e riguarda le spese di tutti e quattro i Gruppi nazionali di ricerca matematica che erogano un supporto economico a Professori Visitatori stranieri che svolgono ricerca in collaborazione con Professori e Ricercatori italiani presso i vari Dipartimenti di Matematica delle Università italiane. Nel corso dell'esercizio 2016 sono stati pagati n.47 Professori visitatori stranieri per un ammontare di euro 72.800,00=. L'importo residuo di competenza ammontante ad euro 55.000,00= è impegnato per le attività

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

programmate dai Consigli Scientifici dei Gruppi che si svolgeranno nel corso dell'esercizio 2017 per finanziare n.32 Professori visitatori stranieri.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo iniziale di euro 96.500,00=, relativo al pagamento di n.61 Professori visitatori stranieri, di cui n.59 già pagati per euro 81.646,00=, mentre due Professori visitatori per una spesa di euro 2.700,00= svolgeranno la loro attività nel corso dell'esercizio 2017.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 12.154,00=.

Cap. 81 : Relatori e Organizzazione Incontri scientifici.

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 241.100,00= e riguarda le attività programmate dai Consigli Scientifici dei Gruppi per relatori e Incontri scientifici organizzati in diverse Università italiane e cofinanziati dall'INdAM e da altri Enti e/o Istituzioni scientifiche. Nel corso dell'esercizio si sono completamenti e svolti n.30 Incontri scientifici per un importo complessivo di euro 138.058,42=. L'importo residuo di competenza ammontante ad euro 103.041,58=, è impegnato per cofinanziare n.39 Incontri scientifici nel corso del prossimo esercizio.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale di euro 106.000,00= relativo alle attività scientifiche programmate nel corso dell'esercizio 2015. In particolare, sono stati completati e pagati per euro 87.191,76= n.42 Incontri scientifici, mentre ne restano ancora uno da pagare e rendicontare per euro 1.450,00=.

Rispetto al residuo importo iniziale si rileva una economia di spesa per euro 17.358,24=.

Contratti di ricerca e Convenzioni

Cap. 85 : Convenzioni c/Gruppi.

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 12.400,00= ed è relativo alla selezione annuale degli aderenti ai Gruppi nazionale che avviene tramite il sistema telematico del CINECA presso il MIUR. Per l'attività suddetta si rilevano pagamenti già effettuati per euro 12.359,82=. Si rileva una economia di spesa per euro 40,18= rispetto alla spesa preventivata.

Cap. 87 : Convenzioni c/INdAM.

La previsione iniziale di spesa per euro 30.000,00=, è stata adeguatamente incrementata nel corso d'esercizio per euro 398.500,00=. La spesa complessiva ammonta ad euro 428.500,00= ed è relativa a Convenzioni per attività di ricerca matematica stipulate con Università italiane ed Istituti di ricerca sia nazionali che internazionali, quali: Fondazione C.I.M.E. – Centro Internazionale Matematico Estivo, Scuola Normale Superiore di Pisa, Unione Matematica Italiana, Research European Agency, GDRE/GREFI Gruppi di Ricerca Europea creati dall'INdAM e il CNRS Francese, I.M.U. - International Mathematical Unit, M.S.R.I. - Mathematical Sciences Research Institute. Rilevanza internazionale assumono i corsi estivi, di Perugia che durano 5 settimane e di Cortona che durano 3 settimane, ai quali partecipano giovani matematici italiani e stranieri, con corsi tenuti da Professori stranieri. Altro evento di rilevanza internazionale è il "Campionato Matematico della gioventù mediterranea", finanziato dal MIUR e organizzato in collaborazione con il Dipartimento di Matematica G. Castelnuovo dell'Università Sapienza e l'ICTP-International Centre for Theoretical Physics di Trieste.

Nel corso dell'esercizio 2016 si rilevano pagamenti per euro 77.125,17= per attività svolte in Convenzioni, mentre altre attività previste in Convenzioni si svolgeranno nel corso dell'esercizio 2017 per un ammontare di euro 351.374,83=.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si rileva un residuo importo iniziale per euro 286.384,16= relativo a Convenzioni già stipulate nell'esercizio 2013 di cui faceva parte anche un finanziamento straordinario da parte del MIUR relativo ad un Progetto Premiale di euro 150.000,00= relativo alla cooperazione scientifica bilaterale INdAM-CNRS francese. Pertanto, si rilevano attività scientifiche già svolte e ammontanti ad euro 248.137,76=. Da rilevare pagamenti che si svolgeranno nel corso dell'esercizio 2017 per euro 38.246,40=.

Oneri Finanziari**Cap. 95 : Spese e commissioni bancarie -**

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 16.500,00= e riguarda, in massima parte, le spese bancarie in convenzione con la Banca tesoriere dell'INdAM per euro 16.000,00= annue. Si rileva che sono da pagare interamente le spese inerenti la Convenzione bancaria per euro 16.300,00=, mentre sono già stati addebitati oneri bancari per euro 60,00=. Si rileva un decremento di euro 140,00= rispetto alla previsione definitiva.

Oneri tributari**Cap. 97 : Imposte e Tributi vari**

La previsione definitiva di spesa ammontante ad euro 105.000,00= , di cui euro 99.323,00= già pagata nel corso dell'esercizio, riguarda l'IRAP per emolumenti al personale dipendente, per borse di studio e lavoro autonomo, e per tasse varie. L'importo residuo di competenza di euro 5.677,00= è impegnato per conguagli inerenti la dichiarazione fiscale dell'Istituto nel prossimo esercizio.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale per euro 25.000,00=, di cui euro 19.324,00= pagati per imposte a conguaglio dello scorso esercizio.

Rispetto al residuo importo iniziale si rilevano economie di spesa per euro 5.676,00=.

Poste correttive e compensative**Cap. 101 : Restituzioni e rimborsi diversi -**

La previsione definitiva di spesa ammontante ad euro 500,00= non è stata utilizzata nel corso dell'esercizio e non si rilevano impegni di spesa.

Uscite non classificabili in altre voci**Cap. 105 : Fondo di riserva -**

Il capitolo di bilancio iniziale di euro 25.933,00=, tenuto conto delle esigenze finanziario-gestionali di bilancio, è stato adeguatamente incrementato e decrementato nel corso dell'esercizio in base ai parametri minimi e massimi del Regolamento di contabilità dell'Istituto.

Il totale importo di euro 57.108,29= è rilevato fra le economie in conto competenza.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

VERSAMENTI AL BILANCIO DELLO STATO

Somma da versare al bilancio dello Stato

Cap. 120 : Versamenti al F.do nazionale per le politiche sociali -

La previsione definitiva del capitolo di bilancio ammonta ad euro 14.122,00= ed è stato versato al Fondo Nazionale per le politiche sociali per euro 11.864,32= così distinto:

- Mandato 1105 per euro 742,32= (art.1, comma 141, della L. n.228/2012, come modificato dall'art.10, comma 6, del D.L. n.192/2014 e dall'art.10, comma 3, del D.L. n.210 del 30.12.2015) per risparmi di spesa mobili e arredi esercizio 2016;
- Mandato 1904 per euro 1.927,50= riduzione del 50% delle spese per missioni, versato ai sensi dell'art. 6, comma 12, del D.L. 78/2010 e ss.mm.ii.;
- Mandato 1903 per euro 3.750,00= riduzione del 50% delle spese per attività di formazione del personale dipendente, ai sensi dell'art. 6, comma 13, del D.L. 78/2010 e ss.mm.ii.;
- Mandato 1902 per euro 3.164,50= riduzione del 10% dei compensi degli Organi dell'Istituto e versati ai sensi dell'art. 6, comma 3, del D.L. 78/2010 e ss.mm.ii.;
- Mandato 1901 per euro 2.280,00= riduzione del Fondo per il miglioramento dell'efficienza pari al 10% dell'ammontare complessivo destinato alla contrattazione integrativa del personale definito ai sensi dell'art.67, comma 6, del D.L. n.112 del 25.06.2008, convertito dalla Legge n.133 del 6.08.2008, e art. 9, comma 2bis del citato D.L. n.78/2010, come modificato dall'art.1, comma 456, della Legge n.147 del 27.12.2013 =.

Si rileva un decremento di spesa per euro 2.257,68= rispetto alla spesa preventivata.

TITOLO II - USCITE IN CONTO CAPITALE

INVESTIMENTI

L'importo complessivo della categoria ammonta ad euro 54.184,48= con una incidenza dello 0,97% rispetto al totale delle uscite complessive e rappresentanti le Immobilizzazioni Tecniche.

Immobilizzazioni tecniche

Cap. 135 : Acquisto mobili e macchine d'ufficio -

Il capitolo di spesa ammontante ad euro 4.000,00=, è stato utilizzato per euro 3.884,48=, di cui per l'acquisto di mobili e arredi d'ufficio per euro 2.542,48= ed un condizionatore per euro 1.342,00=. Si rileva una economia di euro 115,52= rispetto alle previsioni definitive del capitolo di spesa.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo importo iniziale per euro 3.589,68=, di cui euro 1.305,40= per l'acquisto di due armadi.

Rispetto al residuo iniziale si rileva una economia di spesa di euro 2.284,28=.

Cap. 137 : Immobilizzazioni tecniche (Software, spese pluriennali, etc.) -

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 33.900,00= ed è relativa a spese pluriennali per integrazioni alle procedure software gestionali ed all'aggiornamento del sito istituzionale dell'Istituto. L'importo di euro 26.083,60= è già stato pagato nel corso dell'esercizio.

L'impegno di spesa di euro 7.816,40= sarà erogato nel corso del prossimo esercizio, previo collaudo del software gestionale programmato per l'acquisto.

**ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA
FRANCESCO SEVERI**
CITTA' UNIVERSITARIA – P.le A. Moro n.5 - 00185 ROMA
<http://www.altamatematica.it> - e-mail indam@altamatematica.it

Cap. 138 : Hardware -

La previsione definitiva di spesa ammonta ad euro 16.400,00= ed è stata utilizzata per euro 10.407,82=. In particolare, euro 7.357,82= per l'acquisto di materiale elettronico, monitor, stampanti e personal computer, ed euro 3.050,00= per due climatizzatori.

L'impegno di spesa di euro 5.992,18= sarà erogato nel corso del prossimo esercizio, previo collaudo dell'Hardware programmato per l'acquisto.

Cap. 139 : Materiale bibliografico

La previsione definitiva di spesa per euro 1.000,00=, non è stata utilizzata per acquisto di testi e riviste specializzate in matematica, ed è stata rilevata totalmente in economia.

Nel capitolo di spesa Gestione Residui si evidenzia un residuo iniziale esercizio precedente di euro 500,00=, totalmente rilevato fra le economie di spesa.

TITOLO IV - PARTITE DI GIRO**PARTITE DI GIRO.****Capitoli 201, 202, 203, 204,206 -**

Le partite di giro in uscita, ammontanti complessivamente ad euro 371.630,05=, per ritenute erariali, previdenziali e assistenziali, diverse, e per partite di giro in conto sospesi si uguaglano con quelle indicate in entrata. In particolare si rilevano, Versamenti Ritenute Erariali per euro 199.407,98=, di cui euro 17.769,64= da versare nel corso dell'esercizio successivo; Versamenti Ritenute Previdenziali ed Assistenziali per euro 41.062,48=, di cui euro 4.308,31= da versare nel corso dell'esercizio successivo; Versamenti Ritenute diverse per euro 9.557,59= di cui 374,03= da versare nel corso dell'esercizio successivo; versamenti Trattenute a Collaboratori e Borsisti per euro 119.182,00=, di cui euro 13.895,00= da versare nel corso dell'esercizio successivo; infine pagate per Partite in sospeso euro 2.420,00=. Sono state in massima parte versate nel primo bimestre dell'esercizio 2016 le restanti trattenute erariali, previdenziali, assistenziali, e sindacali.

La somma dei capitoli delle partite di giro nella Gestione Residui per euro 39.934,08= si rileva che è stata completamente versata, salvo una riduzione di ritenute previdenziali per euro 11,44= fra le economie di spesa.

CONSUNTIVO GNFM - GNSAGA

Gruppi Nazionali di Ricerca

Allegato

										Esercizio 2016	
		Marcellini		Ruggero		Ruggeri		Gentili			
		G.N.A.M.P.A.		G.N.C.S.		G.N.F.M.		G.N.S.A.G.A.		Totali	
Assegnazione		305.732,44		175.965,86		200.475,44		222.426,26		904.600,00	
Partecipazioni a Incontri Scientifici	68	25.949,00	24	16.513,18	35	27.832,98	170	120.972,56	297	191.267,72	
Progetti di Ricerca	69	99.157,32	40	103.060,00	11	26.500,00	0	0,00	120	228.717,32	
Visitatori	13	14.500,00	6	7.950,00	4	11.000,00	24	39.350,00	47	72.800,00	
Organizzazione Convegni	3	13.443,90	10	29.260,87	2	53.208,95	15	42.144,70	30	138.058,42	
Conv.ni c/Gruppi	1	3.089,96	1	3.089,95	1	3.089,96	1	3.089,95	4	12.359,82	
Partecipazioni a Incontri Scientifici	13	8.250,00	6	2.156,82	5	3.950,00	5	3.680,00	29	18.036,82	
Progetti di Ricerca	69	46.942,68	6	6.140,00	7	20.000,00	0	0,00	82	73.082,68	
Visitatori	25	41.983,62	1	750,00	2	4.000,00	4	7.450,00	32	54.183,62	
Organizzazione Convegni	28	49.000,00	3	3.575,00	6	47.859,55	2	2.010,30	39	102.444,85	
Conv.ni c/Gruppi		0,00		0,00		0,00		0,00	0	0,00	
Impegnato 2015		302.316,48	0	172.495,82		197.441,44		218.697,51		890.951,25	
		G.N.A.M.P.A.		G.N.C.S.		G.N.F.M.		G.N.S.A.G.A.		Totali	
Residui 2015		167.066,47		16.070,00		100.162,10		20.430,00		303.728,57	
Partecipazioni a Incontri Scientifici	17	7.846,85	1	1.000,00	24	13.197,77	2	1.600,00	44	23.644,62	
Progetti di Ricerca	40	36.972,50	3	3.000,00	9	21.500,00	0	0,00	52	61.472,50	
Visitatori	35	42.996,00	4	4.900,00	15	23.500,00	5	10.250,00	59	81.646,00	
Organizzazione Convegni	23	51.933,92	5	4.767,57	7	22.278,48	7	8.211,79	42	87.191,76	
Conv.ni c/Gruppi		0,00								0,00	
Partecipazioni a Incontri Scientifici	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	
Progetti di Ricerca	0	0,00	0	0,00	1	1.500,00	0	0,00	1	1.500,00	
Visitatori	2	2.700,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2.700,00	
Organizzazione Convegni	1	1.000,00	0	0,00	1	450,00	0	0,00	2	1.450,00	
Conv.ni c/Gruppi	0	0,00		0,00		0,00		0,00	1	0,00	
Impegnato 2015	118	143.449,27	13	13.667,57	57	82.426,25	14	20.061,79	202	259.604,88	

[IN8AM]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - ENTRATE			ANNO FINANZIARIO 2015	Pagina 1 di 7
	Residui	Competenza (accertamenti)	Cassa (riscossioni)		
050 AVANZO DI AMMINISTRAZIONE					
05001 AVANZO DI AMMINISTRAZIONE					
091 TIT. I- ENTRATE CORRENTI	12.797,90	4.834.556,42	4.821.758,52		
0911 ENTRATE DA TRASFERIMENTI CORRENTI	1.645,05	4.797.495,68	4.795.850,63	3.305.267,15	3.305.267,15
09110 Trasferimento corrente dallo Stato	1.645,05	4.528.858,87	4.527.213,82	2.842.738,05	2.842.738,05
09114 Entrate finalizzate attività convezionate		268.636,81	268.636,81	439.297,89	439.297,89
09112 ALTRE ENTRATE	11.152,85	37.060,74	25.907,89	23.231,21	23.231,21
09120 Entrate vendite beni e trasf.ti servizi		36,25	36,25		
09121 Entrate da attività c/terzi					
09122 Redditi e proventi patrimoniali					
09123 Poste correttive e compensative di uscite	11.152,85	37.024,49	25.871,64	23.231,21	23.231,21
09124 Entrate non classificabili in altre voci					
092 TIT. II- ENTRATE IN CONTO CAPITALE					

[IN&AM]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - ENTRATE			ANNO FINANZIARIO 2015 Competenza (accertamenti)	ANNO FINANZIARIO 2015 Residui Cassa (riscossioni)	ANNO FINANZIARIO 2015 Competenza (accertamenti)	ANNO FINANZIARIO 2015 Cassa (riscossioni)	Pagina 2 di 7
	ANNO FINANZIARIO 2016							
0920 ALIENAZIONE BENI PATRIMONIALI E RISCOSSIONE CREDITI								
09202 Realizzo di valori mobiliari								
0921 ENTRATE DA TRASFERIMENTI C/CAPITALE								
09215 Trasferimento da altri Enti Pubblici								
0924 ACCENSIONE DI PRESTITI								
09215 Trasferimento da altri Enti Pubblici								
097 TIT. IV- PARTITE DI GIRO	371.630,05	371.630,05	371.630,05	315.749,79	315.749,79	315.749,79	315.749,79	
0972 PARTITE DI GIRO	371.630,05	371.630,05	371.630,05	315.749,79	315.749,79	315.749,79	315.749,79	
09722 Partite di Giro	371.630,05	371.630,05	371.630,05	315.749,79	315.749,79	315.749,79	315.749,79	

INSAI

I.N.D.A.M. I.I.T. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - USCITE			ANNO FINANZIARIO 2015	ANNO FINANZIARIO 2016	Competenza (impegni)	Cassa (pagamenti)	Residui	Competenza (impegni)	Cassa (pagamenti)	Pagina 3 di 7
0600 DISAVANZO											
06003 DISAVANZO DI AMMINISTRAZ.											
081 TIT. I- USCITE CORRENTI	3.323.498,44	5.157.999,28	1.834.500,84	1.827.608,96	3.506.837,74				1.679.228,78		
0810 FUNZIONAMENTO	130.485,88	788.715,14	658.229,26	96.584,80	715.174,19				618.589,39		
08101 Uscite per gli Organi dell'Ente	22.860,00	61.656,77	38.796,77	25.923,93					38.990,07		
08102 Oneri per il personale in attività di servizio	90.464,92	620.941,67	530.476,75	51.400,00					498.756,79		
08104 Acquisto di beni di consumo e di servizi	17.160,96	106.116,70	88.955,74	19.260,87					80.842,53		
08105 ????????											
0812 INTERVENTI DIVERSI	3.193.012,56	4.357.419,82	1.164.407,26	1.731.024,16	2.779.972,47				1.048.948,31		
08120 Uscite per prestazioni istituzionali	2.819.660,73	3.795.200,00	975.539,27	1.463.097,69	2.317.559,31				854.461,62		
08121 Contratti di ricerca e Convenzioni	351.374,83	440.859,82	89.484,99	242.926,47	366.772,16				123.845,69		
08122 Trasferimenti passivi											
08124 Oneri Finanziari	16.300,00	16.360,00	60,00						16.000,00	16.000,00	

[INSA]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - USCITE			ANNO FINANZIARIO 2015	
	Residui	Competenza (impegni)	Cassa (pagamenti)	Residui	Competenza (impegni)
08125 Oneri Tributari	5.677,00	105.000,00	99.323,00	25.000,00	79.641,00
08126 Poste correttive e compensative					
08127 Uscite non classificabili in altre voci					
0814 TRATTAMENTI DI QUIESCENZA					
08141 Accantonamento al TFR					
0815 ACCANTONAMENTI FONDI RISCHI ED ONERI					
08141 Accantonamento al TFR					
0816 VERSAMENTI AL BILANCIO DELLO STATO		11.864,32	11.864,32		11.691,08
08161 Somme da versare al Bilancio dello Stato		11.864,32	11.864,32		11.691,08
082 III- USCITE IN CONTO CAPITALE	13.808,58	54.184,48	40.375,90	4.089,68	40.545,68
0821 INVESTIMENTI	13.808,58	54.184,48	40.375,90	4.089,68	40.545,68
08210 INDENNITA' DI ANZIANITA' AI DIPENDENTI					
08212 BENI DI USO DUREVOLI, OPERE IMMOBILIARI					
08213 IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE	13.808,58	54.184,48	40.375,90	4.089,68	40.545,68
					36.456,00

Pagina 4 di 7

[IN6A.M]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - USCITE			ANNO FINANZIARIO 2015	Pagina 5 di 7
	Residui	Competenza (impegni)	Cassa (pagamenti)		
08214 ACQUISIZ.NE IMMOBILIZ.NI IMMATERIALI					
08215 SPESE PER LA RICERCA SCIENTIFICA					
08216 ACQUISTO VALORI MOBILIARI					
08217 TRASFERIMENTI PER INVESTIMENTI					
08218 ONERI COMUNI IN C/CAPITALE					
084 TIT. IV- PARTITE DI GIRO	36.346,98	371.630,05	335.283,07	39.945,52	315.749,79
0842 PARTITE DI GIRO	36.346,98	371.630,05	335.283,07	39.945,52	315.749,79
08421 Partite di Giro	36.346,98	371.630,05	335.283,07	39.945,52	315.749,79
					275.804,27
					275.804,27

Rendiconto Finanziario Decisionale - ENTRATE					
		ANNO FINANZIARIO 2016		ANNO FINANZIARIO 2015	
CAPITOLO	CODICE DENOMINAZIONE	Residui	Competenza (accertamenti)	Cassa (riscossioni)	Residui
** RIEPILOGO TITOLI **					
050	AVANZO DI AMMINISTRAZIONE				410.649,25
091	TTT. I- ENTRATE CORRENTI	12.797,90	4.834.556,42	4.821.758,52	3.305.267,15
092	TTT. II- ENTRATE IN CONTO CAPITALE				3.305.267,15
097	TTT. IV- PARTITE DI GIRO	371.630,05	371.630,05	315.749,79	315.749,79
TOTALE ENTRATE		12.797,90	5.206.186,47	5.193.388,57	
DISAVANZO	3.360.856,10	377.627,34		1.871.644,16	3.621.016,94
TOT.GENERALE	3.373.654,00	5.583.813,81	5.193.388,57	1.871.644,16	4.031.666,19
					3.621.016,94

IN6AM

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

Pagina 6 di 7

[IN8AM] I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Decisionale ANNO 2016

CAPITOLO CODICE DENOMINAZIONE	Rendiconto Finanziario Decisionale - USCITE			ANNO FINANZIARIO 2015 Competenza (impegni)	ANNO FINANZIARIO 2015 Cassa (pagamenti)	ANNO FINANZIARIO 2015 Competenza (impegni)	ANNO FINANZIARIO 2015 Cassa (pagamenti)
	ANNO FINANZIARIO 2016 Residui	ANNO FINANZIARIO 2016 Cassa (pagamenti)	ANNO FINANZIARIO 2016 Residui				
** RIPILOGO TITOLI **							
060 DISAVANZO DI AMMIN.NE							
081 TIT. I- USCITE CORRENTI	3.323.498,44	5.157.999,28	1.834.500,84	1.827.608,96	3.506.837,74	1.679.228,78	
082 TIT. II- USCITE IN CONTO CAPITALE	13.808,58	54.184,48	40.375,90	4.089,68	40.545,68	36.456,00	
084 TIT. IV- PARTITE DI GIRO	36.346,98	371.630,05	335.283,07	39.945,52	315.749,79	275.804,27	
TOTALE USCITE	3.373.654,00	5.583.813,81	2.210.159,81	1.871.644,16	3.863.133,21	1.991.489,05	
AVANZO			2.983.228,76		168.532,98	1.629.527,89	
TOT.GENERALE	3.373.654,00	5.583.813,81	5.193.388,57	1.871.644,16	4.031.666,19	3.621.016,94	

Rendiconto Finanziario Gestionale - ENTRATE												Pagina 1 di 15				
CAPITOLO	Gestione di Competenza											Gestione Residui				
	PREVISIONI		VARIAZIONI		Somme Accert.		Totale Acc.nti		Diff. da Previsione		VARIAZIONI		Gestione di Cassa			
CODICE Denominazione	Iniziali	aumento	diminuz.	definitive	Riscosse	Da Ris.re	Res. In Esercizio	Riscossi	Rim. da Risc.re	TOTALI	In più	In meno	Pre.ni.	R.sssioni	Diff. da Previsione	Residui Attivi
050 AVANZO DI AMMININNE																
0500 AVANZO		468649,63									468649,63					
05001 AVANZO DI AMMINISTRAZIONE		468649,63									468649,63					
05001001 001 Avanzo d'Amministrazione		468649,63									468649,63					
TOTALE :: TITOLO 050 ::		468649,63									468649,63					
091 TIT. I- ENTRATE CORRENTI	2193707,00	2633143,63														
		4828650,63	4821756,52		12797,90	4334556,42	23699,54	15963,75								
0911 ENTRATE DA TRASFERIMENTI CORRENTI	2177707,00	2633143,63														
		4810850,63	4795850,63		1645,05	4797495,68	1645,05	15000,00								
09110 Trasferimento corrente dallo Stato	2157707,00	2369505,82														
		4527213,82	4527213,82		1645,05	4528888,87	1645,05									
09110005 005 Contributo ordinario MIUR	2157707,00	418157,82														
		2575864,82	2575864,82		1645,05	2577509,87	1645,05									
															2575864,82	2575864,82
															0,00	0,00
															1645,05	1645,05

IN&AM

I.N.D.A.M. I.S.T. N.A.Z. D.I ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - ENTRATE

CAPITOLO	Gestione di Competenza										Gestione Residui						Gestione di Cassa		
	PREVISIONI		VARIAZIONI		Somme Accert.		Totale Acc. ntù	Diff. da Previsione	Res. In Esercizio	Rim. da Risc.re	TOTALI	VARIAZIONI		Pre.ni.	R.sioni	In meno	Diff. da Previsione	Residui Attivi	
	Iniziali	aumento	diminuz.	definitive	Riscosse	Da Ris.re						In più	In meno						
09110006 006 Contributi MUR destinazione specificata	1951949,00			1951949,00	1951949,00		1951949,00									1951349,00	1951349,00		
09114014 010 Entrate finalizzate attività convenzionate	20000,00	263636,81		283638,81	266636,81		266636,81	15000,00								283636,81	283636,81	15000,00	
09114010 010 Contributi dall'Unione Europea		164636,81		164636,81	164636,81		164636,81									164636,81	164636,81		
09114017 017 Contrib. Altre Ammin.ni Pubbliche	20000,00	95000,00		119000,00	104000,00		104000,00	15000,00								119000,00	104000,00	15000,00	
0912 ALTRÉ ENTRATE	16000,00			16000,00	25907,89	11152,85	37060,74	22024,49	963,75							16000,00	25907,89	10871,64	
09120 Entrate vendite beni e trasf. servizi	1000,00			1000,00	36,25		36,25		963,75							1000,00	36,25	963,75	
09120025 025 Ricavi e vendite pubblicazioni	1000,00			1000,00	36,25		36,25		963,75							1000,00	36,25	963,75	
09123 Poste correttive e compensative di uscite	15000,00			15000,00	25871,64	11152,85	37024,49	22024,49								15000,00	25871,64	10871,64	
09123043 043 Recuperi e rimborsi diversi	15000,00			15000,00	25871,64	11152,85	37024,49	22024,49								15000,00	25871,64	10871,64	
																		11152,85	

Pagina 2 di 15

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - ENTRATE

Gestione di Competenza

CAPITOLO	PREVISIONI						Gestione di Competenza						Gestione Residui						Gestione di Cassa						
	CODICE	Denominazione	iniziali	aumento	VARIAZIONI diminuz.	definitive	Somme Accert.	Totale Accnti	Diff. da Previsione In più	In meno	Ritm. da Risc.re	Ritm. da Riscossi	VARIAZIONI TOTALI	In più	In meno	Pre.ni.	Ressioni	Diff. da Previsione In più	In meno	Residui Attivi					
TOTALE ..: TITOLO 091 ..		2193707,00	2633143,63		4628650,63	4821758,52	12797,90	4834565,42	23865,54	15963,75								4826850,63	4821758,52	10871,64	15963,75	12797,90			
097 TIT. IV- PARTITE DI GIRO		292000,00			292000,00	371630,05		371630,05	84159,59	4529,54								292000,00	371630,05	84159,59	4529,54				
0972 PARTITE DI GIRO		292000,00			292000,00	371630,05		371630,05	84159,59	4529,54								292000,00	371630,05	84159,59	4529,54				
09722 Partite di Giro		292000,00			292000,00	371630,05		371630,05	84159,59	4529,54								292000,00	371630,05	84159,59	4529,54				
09722101 101 Ritenute Erariali		200000,00			200000,00	198407,98		198407,98		592,02								292000,00	371630,05	84159,59	4529,54				
09722102 102 Ritenute Previdenziali e Assistenziali		4500,00			4500,00	41062,48		41062,48		3937,52								200000,00	198407,98		592,02				
09722103 103 Ritenute Diverse		7000,00			7000,00	9557,59		9557,59	2557,59									7000,00	9557,59	2557,59					
09722104 104 Trattanute a Collaboratori e Borsisti		40000,00			40000,00	119182,00		119182,00	79182,00									40000,00	119182,00	79182,00					
09722106 106 Partite in sospeso - entrate											2420,00	2420,00							2420,00	2420,00					

Pagina 3 di 15

Rendiconto Finanziario Gestionale - ENTRATE

108

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE

Pagina 5 di 15

CAPITOLO	CODICE Denominazione	PREVISIONI				Gestione di Competenza				Gestione Residui				Gestione di Cassa							
		Iniziali	aumento	VARIAZIONI	diminuz.	Somme Pagate	Impeg.te Da Pag.	Totale Impegni	Diff. da Previsione In più	Rim. da pagare	Res. In Esercizio Pagati	TOTALE	VARIAZIONI	In più	In meno	Pre.ni.	Pag.ni	Diff. da Previsione In più	Residui Passivi		
0811	TTT. I- USCITE CORRENTI	2152307,00	3181335,44	93442,18	5240200,26	1834600,84	3323468,44	5157998,28	0,00	82200,98	4612317,26	2525300,82	1673224,46	4198625,38	0,00	413791,98	9639809,23	4359801,66	8312,34	5288319,91	4986723,00
0810	FUNZIONAMENTO	767252,00	43617,97			810889,97	686229,26	130485,88	788715,14	0,00	22154,83	128884,88	61230,41	28138,46	89368,87	37516,01	937754,85	719459,67		218256,18	158624,34
08101	Uscite per gli Organi dell'Ente	64914,00		64914,00		38786,77	22860,00	61656,77			3257,23	25923,93	10556,28	10558,28	15365,65	90837,93	49355,05		41482,88	22966,00	
08101002	002 Assegni e indennità alla presidenza	9720,00		9720,00		4860,00	4860,00	9720,00				2450,00	2104,00	2104,00	326,00	12150,00	6564,00		5166,00	4966,00	
08101003	003 Compensi, ind. e rimb. al Cons. d'Ammin.	13500,00		13500,00		4407,43	7000,00	11407,43			2092,57	8935,35	1175,20	1175,20	7760,15	22435,35	5582,63		16852,72	7000,00	
08101004	004 Compensi, ind. e rimb. al Collegio dei R.C.	5677,00		5677,00		2357,05	3000,00	5387,05			319,95	3005,70	2972,70	2972,70	33,00	6632,70	5329,75		3352,95	3000,00	
08101007	007 Indennità e rimb. altri organi istituzionali	36017,00		36017,00		27172,29	8000,00	35172,29			844,71	11552,88	4306,38	4306,38	7246,50	47569,88	31478,67		16091,21	8000,00	
08102	Oneri per il personale in attività di servizio	584238,00	43617,97	627855,97	530476,75	90464,92	620941,67	0,00	6914,30	81700,08	35355,55	28138,46	63494,01	18206,07	70556,05	565832,30		143723,75	118603,38		
08102009	009 Buoni pasto o mensa	14200,00				12443,83					1756,17				1420,00	12443,83			1756,17		



卷之三

Rendiconto Finanziario Gestionale - IISCTTE

CAPITOLO	CODICE Denominazione	Gestione di Competenza												Gestione Residui												
		PREVISIONI						VARIAZIONI						RESIDUO						Gestione di Cassa						
		Iniziali	Aumento	Diminuz.	definitive	Somme Pagate	Impegno Da Pag.	Totale Impegni	Rim. da pagare	Res. In Esercizio	Pagati	TOTALE	VARIAZIONI	In più	In meno	Pre.ni.	Pag.ni.	Diff. da Previsione	In più	In meno	Residui Passivi					
08102010 010	Ricerca e tempo indeterminato	28210,00				28210,00	6100,00	22110,00	28210,00							28210,00	6100,00		22110,00		22110,00					
08102011 011	Competenze fisse ai personale a tempo indet.	272990,00				272990,00	267732,20	5257,80	272990,00			25544,29	25544,29			298534,29	26732,20		30802,09		30802,09					
08102012 012	Competenze Direttore Amm.vo, Collaborazioni	90000,00				90000,00	76908,47	9000,00	85908,47			4091,53	10000,00			10000,00	10000,00		76908,47		23091,53		9000,00			
08102013 013	Fondo Miglioramento Efficienza	63420,00	6407,97			69827,97	42465,17	27362,80	69827,97	0,00		16000,00	15262,78	737,22	16000,00	0,00	0,00	85827,97	57727,95		28100,02					
08102018 018	Indennità e rimborso per missioni	1928,00				1928,00	861,40					861,40	1066,60									1066,60				
08102019 019	Interventi assistenziali al personale	4950,00				4950,00	2750,00	2200,00	4950,00			1650,00	1650,00									4400,00		2200,00		
08102020 020	Oneri previdenziali e assistenziali al personale	133000,00	9000,00			142000,00	121215,68	20784,32	142000,00			20000,00	11793,93			11793,93		8206,07	16200,00	13309,61		26900,39	20784,32			
08102025 025	Formazione e aggiornamento al personale	3750,00										3750,00				8505,79	6648,84	1856,95	8505,79		12255,79	6648,84		5606,95		
081014	Acquisto di beni di consumo e servizi	116100,00				116100,00	88955,74	17160,96	106116,70	0,00		11983,30	19260,87	15316,58			3944,29	137390,87	104272,32		33088,55		17160,96			

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE											Pagina 7 di 15					
CAPITOLO	Gestione di Competenza					Gestione Residui					Gestione di Cassa					
	CODICE	PREVISIONI	VARIAZIONI	Somme Impeg.te	Totale Impegni	Diff. da Previsione	Rim. da pagare	TOTALE	VARIAZIONI	In più	In meno	Pre.ni.	Pag.ni	Diff. da Previsione	In più	In meno
08104031 031	Aq. beni di consumo, cancelleria	10000,00	10000,00	723,22	8000,00	8723,22	1276,78	7000,00	5451,77	5451,77	1548,23	17000,00	6174,99	10825,01	8000,00	
08104032 032	Materiale di consumo, noleggio mat. tecnico	25200,00	25200,00	2206,86	2893,14	25200,00	0,00	6400,00	6268,07	6268,07	131,93	31600,00	2874,93	3025,07	2893,14	
08104039 039	Mantenzione e riparaz. locali e impianti	2000,00	2000,00	361,12	361,12	1638,88						2000,00	361,12	1638,88		
08104040 040	Ore orari e compensi speciali incarichi	3500,00	3500,00	2463,43	500,00	2933,43	506,57	600,00				600,00	4100,00	2493,43	1606,57	500,00
08104045 045	Spese per pulizie	11000,00	11000,00	8125,81	800,00	8925,81	2074,19	800,00	738,71	738,71	61,29	11800,00	8864,52	2935,48	800,00	
08104046 046	Spese gestionali	50900,00	50900,00	45472,45	2000,00	47472,45	3427,55	1100,00	630,00	630,00	470,00	52000,00	46102,45	5897,55	2000,00	
08104047 047	Uscite per energia elettrica	6000,00	6000,00	5532,18	467,82	6000,00	0,00	560,87	915,91	915,91	44,96	6990,87	6448,09	512,78	467,82	
08104048 048	Uscite postali e spedizioni	2000,00	2000,00	511,41	500,00	1011,41	988,59	1000,00	276,34	276,34	723,66	3000,00	787,75	2212,25	500,00	
08104049 049	Telefono fissa, mobile e reti trasmissione	7500,00	7500,00	3429,36	2000,00	5429,26	2070,74	1400,00	1035,78	1035,78	364,22	8900,00	4465,04	4434,96	2000,00	

INFORMATICA

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

CAPITOLO	Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE										Pagina 8 di 15									
	Gestione di Competenza					Gestione Residui					Gestione di Cassa									
	PREVISIONI		VARIAZIONI			Somme Impegni te Da Pag.	Totale Impegni	Diff. da Previsione In più	Rim. da pagare	TOTALE	In più	VARIAZIONI	Pre.ni.	Pag.ni	Diff. da Previsione In più	Residui Passivi				
CODICE Denominazione	Initiali	aumento	diminuz.	definitive					Res. In Esercizio											
0812 INTERVENTI DIVERSI	1370933,00	313777,47	93442,18	4415298,28	11640726	3193012,66	4357419,82		57788,47	4485432,38	2464070,41	1646986,10	4108156,51	0,00	376275,87	8687932,38	3282477,67	8312,34	5067767,05	4630988,66
08120 Uscite per prestazioni istituzionali	1205600,00	2685200,00	90600,00	3798200,00	975332,27	2819660,73	3795200,00	0,00	417408,22	2196608,65	1606839,70	3803448,35	370599,87	7813648,22	3172147,92	8312,34	4649812,64	42650,43		
08120053 053	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127354,24	318002,37	67150,00	989502,37	284351,87	1643854,24	464247,56	0,00	1177606,68	895254,81		
08120055 055	220000,00	150000,00	0,00	370000,00	146245,19	223754,81	370000,00	0,00	1477157,44	1361715,21	1154422,23	1477157,44	0,00	1987157,44	1361715,21	0,00	625442,23	625442,23		
08120056 056	30000,00	48000,00	0,00	51000,00	51000,00	51000,00	51000,00	0,00	25969,45	6221,47		6221,47	19741,98	255989,45	204678,09	0,00	51291,36	31549,38		
08120057 057	150000,00	80000,00	0,00	230000,00	198450,62	31549,38	230000,00	0,00	50000,00	48057,70		48057,70	1942,30	80000,00	48057,70	0,00	31942,30	30000,00		
08120062 062	30000,00	0,00	0,00	30000,00	0,00	0,00	30000,00	0,00	25800,00	3131,40	6000,00	9131,40	16668,60	228600,00	3131,40	0,00	217668,60	201000,00		
08120063 063	10000,00	185000,00	0,00	195000,00	195000,00	0,00	195000,00	0,00	176361,19	46273,24	130087,95	176361,19	176361,19	46273,24	0,00	130087,95	130087,95			
08120064 064	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	339490,79	92475,99	247014,80	339490,79	339490,79	92475,99	247014,80	247014,80	0,00	0,00		

IN6AM

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE

CAPITOLO	Gestione di Competenza						Gestione Residui						Gestione di Cassa					
	PREVISIONI		VARIAZIONI		Somme Impegnate		Diff. da Previsione		TOTALI		VARIAZIONI		Diff. da Previsione					
CODICE Denominazione	Iniziali	aumento	diminuz.	definitive	Pagate	Totale Impegni	Da Pag.	In più	In meno	Res. In Esercizio	Pagati	Rim. da pagare	Pre.ni.	Paganti	In più	In meno		
08120065 065 Progetto di Ricerca - FIRB 2012								219515,11	31293,83	18821,28		219515,11	31293,83		18821,28			
08120066 066 Progetto di Ricerca SIR 2014								278400,00	38476,56	242923,44	278400,00	35476,56		242923,44				
08120067 067 Progetto S.I.E.S.	117150,00				117150,00	117150,00						117150,00				117150,00	117150,00	
08120068 068 Progetto SUNRISE	323000,00				323000,00	323000,00						323000,00				323000,00	323000,00	
08120069 069 Progetto Ottica Adattiva	85000,00				85000,00	85000,00						85000,00				85000,00	85000,00	
08120071 071 Partecipazione ad attività scientifiche	17800,00	12000,00	88400,00	209600,00	191267,72	18332,28	209600,00		30000,00	23644,62			6356,38	206600,00	214912,24	8312,34	18332,28	
08120073 073 Progetti di Ricerca di Gruppi	290000,00	12200,00	302200,00	228717,32	73482,68	302200,00		75000,00	61472,50	1500,00	62972,50		1227,50	337200,00	290189,82	47010,18	74982,68	
08120076 076 Visitationi di GRUPPI	130000,00		2200,00	127800,00	55000,00	127800,00			96500,00	81646,00	2700,00	84346,00		12154,00	184300,00	15446,00	28854,00	57700,00
08120081 081 Relazioni e Organizzazione Incontri Scientifici	162600,00	7850,00	241100,00	138058,42	103041,58	241100,00			106000,00	87191,76	1450,00	88641,76		17358,24	304500,00	225250,18	79249,82	104491,58

Pagina 9 di 15

卷之三

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE

CAPITOLO	CODICE Denominazione	Gestione di Competenza						Gestione Residui						Gestione di Cassa						
		PREVISIONI			VARIAZIONI			Sommme Impeg.te			Rim. da pagare			VARIAZIONI			Diff. da Previsione			
		Iniziali	aumento	diminuz.	definitive	Da Pag.	Totale Impegni	In più	In meno	Res. In Esercizio	Pagati	In più	In meno	Pre.ni.	Pag.ni	In meno	In più	In meno	In più	
08121	Contratti di ricerca e Convenzioni	42400,00	39850,00	44090,00	8984,99	351374,83	440559,82		40,18	286384,16	248137,76	38246,40	286384,16	0,00	727284,16	337622,75		389661,41	389621,23	
08121085	Convenzioni c/GRUPPI	12400,00		12400,00	12359,82		12359,82		40,18						12400,00	12359,82		40,18		
08121087	087 Convenzioni c/INdAM	30000,00	39850,00	42850,00	77125,17	351374,83	42850,00			286384,16	246137,76	38246,40	286384,16	0,00	714884,16	325262,93		389621,23	389621,23	
0812124	Oneri Finanziari	16500,00		16500,00	60,00	16300,00	16390,00		140,00						16500,00	60,00		16440,00	16300,00	
0812124095	095 Spese e commissioni bancarie	16500,00		16500,00	60,00	16300,00	16390,00		140,00						16500,00	60,00		16440,00	16300,00	
0812125	Oneri Tributari	8500,00	20000,00	10500,00	98323,00	5677,00	10500,00			25000,00	19324,00	19324,00			5676,00	13000,00	118847,00		11353,00	5677,00
0812125097	097 Imposte, tasse, e tributi vari	8500,00	20000,00	10500,00	98323,00	5677,00	10500,00			25000,00	19324,00	19324,00			5676,00	13000,00	118847,00		11353,00	5677,00
0812126	Poste corrette e comprensive	500,00			500,00										500,00				500,00	
0812126101	101 Restituzioni e imborosi diversi	500,00			500,00										500,00				500,00	

[IN8A1M]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

CAPITOLO	Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE										Gestione di Cassa			
	Gestione di Competenza					Gestione Residui					Gestione di Cassa			
	PREVISIONI		VARIAZIONI		Somme Impegni te Da Pag.	Totali Impegni	Rim. da pagare	Res. In Esercizio	Pagati	TOTALI	VARIAZIONI	Pre.ni.	Diff. da Previsione In più	Residui Passivi
CODICE Denominazione	iniziali	aumento diminuz.	definitive											
08127 Uscite non classificabili in altre voci	26933,00	34017,47	2842,18	57108,29						57108,29				
0812705 105 Fondo di Riserva	26933,00	34017,47	2842,18	57108,29						57108,29				
0816 VERSAMENTI AL BILANCIO DELLO STATO	14122,00		14122,00	11864,32	11864,32	2257,68								
08161 Somme da versare al Bilancio dello Stato	14122,00		14122,00	11864,32	11864,32	2257,68								
08161120 120 Versamenti al Fondo Nazionale per le politiche sociali	14122,00		14122,00	11864,32	11864,32	2257,68								
TOTALE :: TITOLO 081 ::	2152307,00	318135,44	93442,18	5240200,26	1834500,84	5157999,28	0,00	82209,98	4612317,26	2525300,82	1673224,56	4198525,38	0,00	413791,88
0821 TIT. II USCITE IN CONTO CAPITALE INVESTIMENTI	41400,00	13900,00	55300,00	40375,90	13808,58	54184,48		1115,52	4089,68	1305,40	1305,40	2784,28	59389,68	41681,30
08213 IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE	41400,00	13900,00	55300,00	40375,90	13808,58	54184,48		1115,52	4089,68	1305,40	1305,40	2784,28	59389,68	41681,30

Pagina 11 di 15

[INFORMATICA]

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

CAPITOLO	Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE						Pagina 12 di 15											
	Gestione di Competenza			Gestione Residui			Gestione di Cassa											
CODICE Denominazione	PREVISIONI	VARIAZIONI	Somme Impegni Pagate	Totale Impegni Da Pag.	Diff. da Previsione In più	Rim. da pagare	Res. In Esercizio In meno	Pagati	TOTALE	In più	In meno	Pre.ni.	Pag.ni	Diff. da Previsione In più	In meno	Residui Passivi		
08213135 135 Acq. mobili e macchine d'ufficio	4000,00	4000,00	3884,48	3884,48	115,52	3589,68	1305,40		1305,40					2284,28	7589,68	5189,88	2399,80	
08213137 137 Immobilizzazioni tecniche (software, spese pluriennali...)	20000,00	13900,00	26083,60	7816,40	33900,00									33900,00	26983,60		7816,40	
08213138 138 Hardware	16400,00		16400,00	10407,82	5992,18	16400,00								16400,00	10407,82	5992,18	5992,18	
08213139 139 Materiali bibliografico	1000,00		1000,00			1000,00	500,00							500,00	1500,00		1500,00	
TOTALE :: TITOLO 082 ::	41400,00	13900,00	55300,00	40375,90	13808,58	54184,48	1115,52	4089,68	1305,40					2784,28	59389,68	41681,30	17708,38	13008,58
084 TTT. IV- PARTITE DI GIRO	292000,00		292000,00	335283,07	36346,98	371630,05	84159,59	4529,54	39945,52	39934,08				11,44	331945,52	375217,15	68890,56	26618,93
0842 PARTITE DI GIRO	292000,00		292000,00	335283,07	36346,98	371630,05	84159,59	4529,54	39945,52	39934,08				11,44	331945,52	375217,15	68890,56	26618,93
08421 Partite di Giro	292000,00		292000,00	335283,07	36346,98	371630,05	84159,59	4529,54	39945,52	39934,08				11,44	331945,52	375217,15	68890,56	26618,93
08421/201 Versamenti Ritenuti Erariali	200000,00		200000,00	181638,44	17769,64	199407,98			592,02	26142,01				226142,01	207780,35		18361,66	17769,64

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE

CAPITOLO	Gestione di Competenza	Gestione Decidua
-----------------	-------------------------------	-------------------------

卷之三

Rendiconti

IN.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - ENTRATE

CAPITOLO CODICE Denominazione	Gestione di Competenza						Gestione Residui						Gestione di Cassa					
	PREVISIONI VARIAZIONI			Somme Accert. Riscosse da Ris.re			Diff. da Previsione In più In meno			Res. In Esercizio Riscossi			Rim. da Risc.re			VARIAZIONI TOTALI In più In meno		
	iniziali aumento	diminuz. definitive	Iniziali	Riscosse da Ris.re	Acc.anti	Totale	In più	In meno	Res. In Esercizio	Riscossi	Rim. da Risc.re	Totali	In più	In meno	Pre.ni.	R.issioni	Diff. da Previsione In più In meno	Residui Attivi
** RIEPILOGO TITOLI **																		
050 AVANZO DI AMMINISTRAZIONE			468649,63															
091 TT. I-ENTRATE CORRENTI	2193707,00	2633143,63		4826850,63	482158,52	12797,90	4834556,42	23669,54	15963,75								4826850,63 482158,52	10871,64 15963,75
097 TT. IV-PARTITE DI GIRO	282000,00					292000,00	371630,05			371630,05	84159,59	4529,54					292000,00 371630,05	84159,59 4529,54
TOTALE ENTRATE	2485707,00	3101793,26	5587500,26	5193388,57	12797,90	5206186,47	107829,13	489142,92									5116850,63 5193388,57	95031,23 20493,29
DISAVANZO																		5312153,93 5034060,66
TOT.GENERALE	2485707,00	3195295,44	93442,18	93442,18		33680856,10	377627,34		465652,46	2565540,30	1673224,56	4239764,86	0,00	416587,60	4912293,80			

Pagina 14 di 15

I.N.D.A.M. IST. NAZ. DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI - Rendiconto Finanziario Gestionale ANNO 2016

Rendiconto Finanziario Gestionale - USCITE

CAPITOLO CODICE Denominazione	Gestione di Competenza						Gestione Residui						Gestione di Cassa			Pagina 15 di 15				
	PREVISIONI VARIAZIONI		Somme Impeg. te Pagate		Totale Impegni Da Pag.		Diff. da Previsione In più In meno		Res. In Esercizio Pagati		Rim. da pagare In meno		TOTALI		VARIAZIONI					
	iniziali	aumento diminuz.	definitive				In più	In meno					In più	In meno	Pre.ni.	Pag.inti	Diff. da Previsione In più In meno	Residui passivi		
** RIEPILOGO TITOLI **																				
081 TT. I-USCITE CORRENTI	2162307,00	3181335,44	93442,18	6240200,26	1834500,84	3323498,44	5157999,28	0,00	82200,98	4612317,26	2325300,82	1673224,56	4198525,38	0,00	413791,88	9639809,23	4359801,66	8312,34	5288319,91	4986723,00
082 TT. II-USCITE IN CONTO CAPITALE	41400,00	13900,00		55300,00	40375,90	13606,58	54184,48			1115,52	4089,68	1305,40			2784,28	59389,68	41681,30		17708,38	13808,58
084 TT. IV-PARTITE DI GIRO	292000,00			292000,00	335283,07	36346,98	371630,05	84159,59	4529,54	39945,52	39934,08				11,44	331945,52	375217,15	69890,56	26618,93	36346,98
TOTALE USCITE ---	2485707,00	3195235,44	93442,18	5687500,26	2210159,81	3373654,00	5583813,81	84159,59	87846,04	465652,46	2566540,30	1673224,56	4239764,86	0,00	416587,60	10031144,43	4776700,11	78202,90	5332847,22	5046876,56
SALDO					2983223,76			23699,54	401286,88								416888,46	16828,33		
TOT.GENERALE	2485707,00	3195235,44	93442,18	5687500,26	5193388,57	3373654,00	5583813,81	107829,13	489142,92	465652,46	2566540,30	1673224,56	4239764,86	0,00	416587,60	10031144,43	519388,57	95031,23	5332647,22	5046876,56

INSAI



Istituto Nazionale di Alta Matematica

4. CONTO ECONOMICO AL 31.12.2016

Il Conto Economico (Allegato 11) dell'esercizio 2016, espresso in unità di euro, rileva un **Avanzo economico di competenza** per euro 11.719=.

Punto A) Valore della Produzione ammonta ad euro 4.834.556=, così ripartito: euro 2.575.865= contributo ordinario MIUR; euro 1.951.349= contributo a destinazione specifica MIUR; euro 164.637= contributi dall'Unione Europea; euro 104.000= contributi da Altre Amministrazioni Pubbliche; ed infine euro 37.060= Altri Ricavi e Poste correttive.

Punto B) Costi della Produzione ammontano ad euro 5.103.416=, così ripartiti: Uscite correnti per Spese gestionali e Spese Istituzionali ammontanti ad euro 5.024.775=; quota di ammortamento annuale delle immobilizzazioni materiali per euro 47.463; euro 29.460= quale svalutazione delle immobilizzazioni materiali; ed infine euro 1.718= per l'adeguamento del Fondo TFR relativo al personale dipendente.

Differenza valore e costi della produzione (A-B) differenziale negativo per euro 268.860=.

Punto C) Proventi e Oneri Finanziari differenziale negativo per euro 133.224=, di cui euro 16.360= Oneri bancari, euro 105.000= Oneri tributari, ed euro 11.864= sono versamenti al Fondo Nazionale per le Politiche Sociali.

Punto E) Proventi e Oneri Straordinari rileva un differenziale positivo per euro 413.803=, di cui:

- Insussistenze passive per euro 416.587= rappresentano economie di spese per residui passivi;
- Insussistenze attive per euro 2.784=, sono determinate dalla differenza fra valore delle immobilizzazioni tecniche di euro 4.089=, iscritte in bilancio come beni da ricevere, e valore degli acquisti effettivi in conto capitale di euro 1.305=.

Il risultato algebrico fra i Punti (A,B,C,D,E) sopra indicati, determina un **Avanzo Economico di competenza** per euro 11.719=, che andrà ad incrementare il Patrimonio netto di bilancio.

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI				
CONTO ECONOMICO				
			Allegato 11	
	2016		2015	
	Parziali	Totali	Parziali	Totali
A) VALORE DELLA PRODUZIONE				
1) Entrate correnti depurate dei proventi finanziari: lett. c) e dei proventi straordinari (di natura finanziaria): lett. d)	4.797.496	4.834.556	3.282.036	3.305.267
2) Variazione delle rimanenze dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti				
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione				
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni				
5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	37.060		23.231	
Totale valore della produzione (A)	4.834.556	4.834.556	3.305.267	3.305.267
B) COSTI DELLA PRODUZIONE				
6), 7), 8), 9), Uscite correnti depurate degli oneri finanziari: lett. c) e degli oneri straordinari (di natura finanziaria): lett. d)	5.024.775	5.103.416	3.399.506	3.480.241
10) Ammortamenti e svalutazioni				
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	47.463		43.742	
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	29.460		0	
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni				
d) Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide				
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo merci				
12) Accantonamenti per rischi				
13) Accantonamento al fondo TFR	1.718		36.993	
14) Altri accantonamenti				
Totale costi (B)	5.103.416	5.103.416	3.480.241	3.480.241
DIFFERENZA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)	-268.860	-268.860	-174.974	-174.974
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI				
15) Proventi da partecipazioni		-133.224		-107.332
16) Altri proventi finanziari	0		0	
a) di crediti iscritti nelle immobilizzazioni				
b) di titoli iscritti nelle immobilizzazioni				
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante				
d) proventi diversi dai precedenti				
17) Interessi e altri oneri finanziari	133.224		107.332	
Totale proventi ed oneri finanziari	133.224	-133.224	107.332	-107.332

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI				
	2016		2015	
	Parziali	Totali	Parziali	Totali
D) RETTIFICHE DI VALORE ATTIVITA' FINANZIARIE				
18) Rivalutazioni:				
a) di partecipazioni				
b) di immobilizzazioni finanziarie				
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante				
19) Svalutazioni:				
a) di partecipazioni				
b) di immobilizzazioni finanziarie				
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante				
20) Quote di ricavo relative ad entrate accertate nell'esercizio(i) precedente(i) di competenza dell'esercizio in corso (storno)				
21) Quote di costo relative ad uscite impegnate nell'esercizio(i) precedente(i) di competenza dell'esercizio in corso (storno)				
22) Quote di ricavo di competenza dell'esercizio(i) precedente(i) il cui accertamento si è verificato nell'esercizio in corso (storno)				
23) Quote di costo di competenza dell'esercizio(i) precedente(i) il cui impegno si è verificato nell'esercizio in corso (storno)				
24) Quote di ricavo relative a entrate accertate nell'esercizio in corso di competenza dell'esercizio(i) futuro(i)				
25) Quote di costo relative a spese impegnate nell'esercizio in corso economicamente competenti all'esercizio(i) futuro(i)				
26) Quote di ricavo economicamente competenti all'esercizio in corso il cui accertamento si verificherà nel(i) prossimo(i) esercizio(i)				
27) Quote di costo economicamente competenti all'esercizio in corso il cui impegno si verificherà nell'esercizio(i) futuro(i)				
28) Costi da capitalizzare				
Totale rettifiche di valore	0	0	0	0
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI				
29) Proventi finanziari		413.803		293.167
30) Oneri finanziari				
31) Sopravvenienze attive ed insussistenze di passivo	416.587		300.116	
32) Plusvalenze da alienazioni		2.784		6.949
33) Sopravvenienze passive ed insussistenze di attivo				
34) Minusvalenze da alienazioni				
Totale delle partite straordinarie	413.803	413.803	293.167	293.167
Risultato prima delle imposte (A-B±C±D±E)	0	11.719	0	10.861
35) Imposte sul reddito dell'esercizio		0		0
Avanzo/Disavanzo/Pareggio Economico	0	11.719	0	10.861

Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi

Residui in Economia al 31.12.2016

Residui Passivi esercizio 2015 ed anni precedenti		
Cap. 02	Assegni e indennità alla Presidenza	326,00
Cap. 03	Compenso e indennità al CdA	7.760,15
Cap. 04	Comp. e Rimborsi spese al C.d.R.C.	33,00
Cap. 07	Indennità e Rimb. Altri Organi istituzionali	7.246,50
Cap. 12	Competenze Direttore Amm. E Collaborazioni	10.000,00
Cap. 20	Oneri Previdenziali e Assistenziali	8.206,07
Cap. 31	Acquisti beni di consumo, cancelleria	1.548,23
Cap. 32	Materiale di consumo, Noleggio mat. Tecnico	131,93
Cap. 40	Onorari e compensi speciali incarichi	600,00
Cap. 45	Spese per pulizie	61,29
Cap. 46	Spese gestionali	470,00
Cap. 47	Spese Energia elettrica	44,96
Cap. 48	Uscite postali e spedizioni	723,66
Cap. 49	Telefonia fissa, mobili e reti telematiche	364,22
Cap. 53	Borse di studio e Assegni di ricerca	284.351,87
Cap. 56	Incontri Scientifici e Convegni	19.741,98
Cap. 57	Corsi e Visitatori	1.942,30
Cap. 62	Progetti di ricerca	16.668,60
Cap. 71	Partecipazioni ad attività scientifiche	6.355,38
Cap. 73	Progetti di Ricerca c/Gruppi	12.027,50
Cap. 76	Visitatori c/ Gruppi	12.154,00
Cap. 81	Relatori, organizzazione Incontri scientifici	17.358,24
Cap. 97	Imposte, Tasse, e tributi vari	5.676,00
Cap. 135	Acquisti Mobili e Macchine	2.284,28
Cap. 139	Materiale bibliografico	500,00
Cap. 202	Vers. Ritenute Previdenziali e Assistenziali	11,44
Totale Residui Passivi in economia		416.587,60

Residui in Economia	Euro	416.587,60
----------------------------	-------------	-------------------



Istituto Nazionale di Alta Matematica

5. SITUAZIONE PATRIMONIALE

Lo Stato Patrimoniale (Allegato 13) **dell'esercizio 2016**, rapportato all'esercizio 2015 ed espresso in unità di euro, rileva un **Avanzo economico d'esercizio** di euro 11.719=.

Le Attività dell'Istituto ammontano ad euro 5.661.492= così distinto:

Punto B) Immobilizzazioni

- **Immobilizzazioni Materiali**, ammontano ad euro 512.846= che, al netto dei Fondi di ammortamento per euro 445.478=, risultano iscritti in Bilancio per euro **67.368=**.
Le Immobilizzazioni Materiali riguardano Mobili e macchine valutate al costo storico per euro 446.918=, e rilevano un saldo in incremento per euro 12.221= rispetto al precedente esercizio. La Biblioteca, contenente migliaia di volumi scientifici è iscritta in bilancio al costo storico per euro 52.119=, mentre, euro 13.808= risulta essere l'impegno di spesa per acquisti in conto capitale di macchinari per ufficio non ancora ricevuti e non registrati nell'inventario dell'Istituto.
- **Immobilizzazione finanziaria** ammonta ad euro **19.494=** e riguarda una quota di partecipazione nel consorzio "Il Giardino di Archimede" per euro 15.494=, ed una quota di partecipazione nel Consorzio Interuniversitario per l'Alta Formazione (CIAFM) per euro 4.000=.

-Punto C) Attivo Circolante

- **Residui attivi**, fra le attività dell'Istituto, nell'attivo circolante, non si rilevano residui attivi.
- **Disponibilità liquide** ammontanti ad euro 5.561.832=, riguardano la disponibilità di cassa iscritta in Bilancio per euro 5.541.690= come da quadro di raccordo del Tesoriere allegato. Quanto ai Buoni postali, iscritti in Bilancio al valore nominale per euro 20.142=, risultano invariati rispetto all'esercizio precedente. Il valore attuale, dei Buoni postali ancora non in scadenza, può essere stimato in euro 145.000=.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Le Passività dell’Istituto ammontano ad euro 5.661.492= così distinte:

Punto A) Patrimonio Netto

- **Avanzi economici portati a nuovo**, ammontano ad euro 146.051= e riguardano gli avanzi economici degli esercizi precedenti.
- **Avanzo economico d’esercizio** ammonta ad euro 11.719=, quale saldo del conto economico, in incremento del Patrimonio Netto.
- **Trattamento di Fine Rapporto di Lavoro Subordinato**, del personale dipendente, ammonta ad Euro 456.843=, adeguato e incrementato della quota di competenza dell’esercizio 2016 per euro 1.718=.
- **Residui passivi**, rappresentano il maggior onere per l’Istituto ed ammontano ad Euro 5.046.879=, distinti per singolo capitolo di spesa in Residui dell’esercizio e Residui degli esercizi precedenti come da tabella allegata al presente Stato patrimoniale.

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI					
	STATO PATRIMONIALE				
ATTIVITA'	2016	2015	PASSIVITA'	2016	2015
	n	n-1		n	n-1
A) CREDITI VERSO LO STATO ED ALTRI ENTI PUBBLICI PER LA PARTECIPAZIONE AL PATRIMONIO INIZIALE					
B) IMMOBILIZZAZIONI			A) PATRIMONIO NETTO		
I. <i>Immateriali</i>			I. Patrimonio iniziale		
1) Costi d'impianto e di ampliamento meno: f.d.o ammortamento			II.		
2) Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità			III.		
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno			IV.		
4) Concessioni, license, marchi e diritti simili			V.		
5) Avviamento			VI.		
6) Immobilizzazioni in corso e acconti			VII.		
7) Altre			VIII. Avanzo/(Disavanzo) economico portato a nuovo	146.051	812.568
Totalle	0	0	VIII. Avanzo/(Disavanzo) economico portato a nuovo	11.719	-677.378
			IX. Avanzo/(Disavanzo) economico d'esercizio		10.861
			Totalle	157.770	146.051
II. <i>Materiali</i>					
1) Terreni e fabbricati meno: f.d.o ammortamento					
2) Impianti e macchinario meno: f.d.o ammortamento					
3) Attrezzature industriali e commerciali meno: f.d.o ammortamento					
4) Altri beni	67.368	92.891			
5) Immobilizzazioni in corso e acconti					
Totalle	67.368	92.891	Totalle	0	0
III. <i>Finanziarie</i>			C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO		
1) Partecipazioni in:			D) DEBITI		
a) imprese controllate			I. A lungo termine		
b) imprese collegate			1) Obbligazioni		
c) imprese controllanti			2) Obbligazioni convertibili		
d) altre imprese meno: f.d.o di svalutazione partecipazioni			3) Debiti verso banche		
2) Crediti			4) Debiti verso altri finanziatori		
a) mutui attivi			5)		
b) crediti a lungo termine			6)		
c)			7)		
3) Altri titoli	19.494	19.494	8) Altri debiti		
4)					
Totalle	19.494	19.494	II. Residui Passivi		
Totalle Immobilizzazioni(B)	86.862	112.385			
			Totalle	5.046.879	4.656.352
			Totalle	5.503.722	5.111.476
			Totalle	5.661.492	5.257.528

STATO PATRIMONIALE									
ATTIVITA'	2016		2015		PASSIVITA'	2016		2015	
	n	n-1	n	n-1		n	n-1	n	n-1
O) ATTIVO CIRCOLANTE					E) RATEI E RISCONTI				
I. Rimanenze					Ratei passivi			0	
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo					Risconti passivi			0	
2)								0	
3)								0	
Totale	0	0			Totale				
II. Residui attivi	12.798	0							
Totale	12.798	0							
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni									
1) Partecipazioni in imprese controllate									
2) Partecipazioni in imprese collegate									
3) Partecipazioni in imprese controllanti									
4) Altre partecipazioni									
5) Altri titoli	0	0							
Totale	0	0							
IV. Disponibilità liquide									
1) Depositi bancari e postali	20.142	20.142							
2) Buoni postali	5.541.690	5.125.002							
3) Denaro e valori in cassa	5.561.832	5.145.144							
Totale	5.574.630	5.145.144							
Totale attivo circolante (C)	5.661.492	5.257.528							
D) RATEI E RISCONTI									
Ratei attivi									
Risconti attivi									
F) PERDITE									
Disavanzi economici degli esercizi precedenti									
Disavanzo economico dell'esercizio	0	0							
Totale attivo	5.661.492	5.257.528							
					Totale passivo e netto				
						5.661.492	5.257.528		

Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi**RESIDUI ATTIVI**

		Esercizi Precedenti	Esercizio 2016
Cap. 05	Contributo ordinario M.I.U.R.		1.645,05
	Residuo contributo FOE 2015, accredito in tesoreria del 21.12.2016		
Cap. 43	Recuperi e rimborsi diversi		11.152,85
	Incassi registrati al 31/12/2016		
	Euro		12.797,90
	Totale Residui Attivi	Euro	12.797,90

Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi**RESIDUI PASSIVI**

		Esercizi Precedenti	Esercizio 2016
8101002	Assegni e Indennità alla Presidenza		4.860,00
	Indennità di carica		
8101003	Compen. Indenn. Rimborso spese C.d.A.		7.000,00
	Compensi, gettoni di presenza e rimborsi spese da corrispondere		
8101004	Compen. Indenn. Rimborso spese C.d.R.C.		3.000,00
	Compensi, gettoni di presenza e rimborsi spese da corrispondere		
8101007	Indenn. e Rimborsi altri Org. Istituzionali		8.000,00
	Gettoni di presenza e rimborsi spese da		
8102013	Ricercatori a Tempo indeterminato		22.110,00
	Residuo importo per emolumenti contrattuali da corrispondere in c/residuo		
8102011	Stipendi e Assegni al Personale Dipend.	25.544,29	5.257,80
	Residuo importo per emolumenti contrattuali da corrispondere in c/residuo		
8102012	Competenze D.A., Collaborazioni		9.000,00
	Somme impegnate per Indennità di risultato e Collaborazioni		
8102013	F.do Miglioramento efficienza	737,22	27.362,80
	Fondo miglioramento efficienza del personale dipendente		
8102019	Interventi assistenziali al Personale		2.200,00
	Oneri assistenziali al personale dipendente		
8102020	Oneri previdenziali e Assistenziali		20.784,32
	Oneri previdenziali e assistenziali al personale dipendente		
8102025	Formazione al Personale dipendente	1.856,95	3.750,00
	Oneri per formazione e aggiornamenti per il personale dipendente		
8104031	Acquisto beni di consumo, Cancelleria		8.000,00
	Materiale vario e di cancelleria		
8104032	Materiale di consumo, Noleggio materiale		2.893,14
	Spese per componenti e assistenza tecnica per macchine d'ufficio		
8104040	Onorari e Compensi speciali incarichi		500,00
	Assistenza tecnica professionale, trasmissioni telematiche		
8104045	Spese per pulizie		800,00
	Pulizia locali per la sede e uffici		
8104046	Spese gestionali		2.000,00
	Spese gestionali relative a riscaldamento, acqua e nettezza urbana		
8104047	Uscite per energia elettrica		467,82
	Spese di energia e forza motrice		
8104048	Uscite postali e Spedizioni		500,00

	Spese postali, spedizioni e trasmissioni telematiche			
8104049	Telefonia fissa, mobile e reti trasmissione		2.000,00	
	Telefonia fissa e mobile, reti di trasmissioni telematiche			
8120053	Assegni, borse di studio e ricerca	671.500,00	223.754,81	895.254,81
	Somme impegnate per borse di studio e ricerca			
8120055	Progetto Europeo COFUND 2012	115.442,23	510.000,00	625.442,23
	Impegni Progetto INdAM-COFUND 2012			
8120056	Incontri Scientifici e Convegni	0,00	31.549,38	31.549,38
	Spese relativi a organizzazione di incontri scientifici			
8120057	Corsi e Visitatori	0,00	30.000,00	30.000,00
	Residue spese relativi a inviti fatti nel corso dell'esercizio per Visitatori stranieri			
8120062	Progetti di Ricerca	6.000,00	195.000,00	201.000,00
	Progetti premiali finanziati dal MiUR			
8120063	FIR DREAMS	130.087,95	0,00	
	Progetto FIRB 2013 MIUR			
8120064	FIR GEOMETRIA	247.014,80	0,00	
	Progetto FIRB 2013 MIUR			
8120065	FIRB 2012	188.221,28		
	Progetto SIR 2014 MIUR			
8120066	SIR 2014	242.923,44		
	Progetto FIRB 2012 MIUR			
8120067	Progetto S.I.E.S.		1.171.500,00	
	Progetto in collaborazione con INGV			
8120068	Progetto SUNRISE		323.000,00	
	Progetto in collaborazione con Università di Firenze			
8120069	Progetto Ottica Adattiva		85.000,00	
	Progetto in collaborazione con INAF			
8120071	Partecipazione a incontri scientifici	0,00	18.332,28	18.332,28
	Somme impegnate per i Gruppi nazionali e relative alla partecipazione di Incontri scientifici nazionali ed internazionali			
8120073	Progetti di Ricerca c/Gruppi	1.500,00	73.482,68	74.982,68
	Somme impegnate per i Gruppi nazionali e relative alla partecipazione di Incontri scientifici nazionali ed internazionali			
8120076	Visitatori c/Gruppi	2.700,00	55.000,00	57.700,00
	Somme impegnate per i Gruppi nazionali e relative a inviti per Professori visitatori stranieri			
8120081	Relatori, Organizz.ne Incontri scientifici	1.450,00	103.041,58	104.491,58
	Somme impegnate per gli incontri scientifici organizzati dai Gruppi nazionali di ricerca			
8121087	Convenzioni c/INdAM	38.246,40	351.374,83	389.621,23
	Convenzioni relative ad attività scientifiche dell'INdAM			
8124095	Spese e Commissioni bancarie		16.300,00	
	Spese bancarie Tesoriere			

8125097	Imposte, Tasse e Tributi vari		5.677,00
	Saldi d'imposta Irap, Irpef, etc.		
8213137	Immobilizzazioni tecniche (Software, etc...)		7.816,40
	Impegni per spese pluriennali, software, etc.		
8213138	Hardware		5.992,18
	Calcolatori e macchinari elettronici		
8421201	Vers. Trattenute Erariali		17.769,64
	Trattenute erariali per dipendenti e collaboratori		
8421202	Vers. Ritenute Previd./Assistenziali		4.308,31
	Oneri previdenziali Inps, Inpdap e Inail		
8421203	Vers. Ritenute Diverse		374,03
	Saldi di trattenute cisl		
8421204	Vers. Trattenute Collaboratori e Borsisti		13.895,00
	Oneri previdenziali Inps a borsisti		
	Euro	1.673.224,56	3.373.654,00
	Totale Residui Passivi	5.046.878,56	

D1 / -KPI

Pagina 1 di 14

MOD. 3336/AUT. (TWBA090) 6392 B.N.L. - SERVIZI DI TESORERIA E CASSA DATA 02/01/2017 PAGINA 1
 BANCA NAZIONALE DEL LAVORO QUADRO DI RACCORDO ENTE 000768 I.N.D.A.M. IST.NAZ. ALTA MATEMAT
 DIPENDENZA ROMA CONS.N.RIC. 006392 ESERCIZIO FINANZIARIO 2016 CITTA UNIVERSITARIA
 SERVIZIO DI CASSA ROMA RM (00185)

CI PREGIAMO RIMETTERVI IL " QUADRO DI RACCORDO " DELLE RISULTANZE DELLA VS/
 E DELLA NS/ CONTABILITA' AL 30/12/2016

			CONTABILITA' DELL'ENTE IN EURO	
			DARE TESORIERE	AVERE TESORIERE
FONDO DI CASSA	ALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO, COME DA CONTO FINANZIARIO A SUO TEMPO TRASMESSO ALL'ENTE		5.125.002,09	0,00
- AMMONTARE DEI RUOLI E DEI MANDATI TRASMESSI (N. 2.398)		4.776.726,11		4.776.700,11
- AMMONTARE DEGLI ORDINI DI ACCRED. TRASMESSI (N. 0)		0,00		0,00
- AMMONTARE DEI MANDATI RESTITUITI (N. 1)		-26,00		
- AMMONTARE DEGLI ORDINI DI ACCR. RESTITUITI (N. 0)		0,00		
- DA AGGIUNGERE L'IMPORTO DI QUELLI NON TRASMESSI AL TESORIERE, (COME DA ELENCO A PARTE)				
- AMMONTARE DEI RUOLI E DEGLI ORDINATIVI DI RISCOSSIONE TRASMESSI (N. 1.036)		5.193.388,57	5.193.388,57	
- AMMONTARE DEGLI ORDINATIVI DI RISCOSSIONE RESTITUITI (N. 0)		0,00		
- DA AGGIUNGERE L'IMPORTO DI QUELLI NON TRASMESSI AL TESORIERE, (COME DA ELENCO A PARTE)				
SBILANCIO A PAREGGIO		0,00	5.541.690,55	
E.		10.318.390,66	10.318.390,66	

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO S.p.A.
 AREA TERRITORIALE LAZIO - CNR 8392
 P.le Aldo Moro 100185 Roma

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA FRANCESCO SEVERI

CITTÀ UNIVERSITARIA - 00185 ROMA

<http://www.altamatematica.it> e-mail:indam@altamatematica.it
 Tel. 06.490320 - 06.4440665 - Fax 06.4462293

QUADRATURA SALDO DI TESORERIA

Saldo come da Bilancio INDAM al 01/01/2016

€ 5.125.002,09

Reversali emesse	Tot n. 1.036	€ 5.193.388,57
-------------------------	---------------------	-----------------------

	<u>10.318.390,66</u>
--	----------------------

Mandati emessi	Tot n. 2.398	€ 4.776.726,11
Mandato restituito	n.1.127	- € 26,00
		<u>- 4.776.700,11</u>
		<u>5.541.690,55</u>

Saldo di cassa INDAM al	31/12/2016	€ +	5.541.690,55
--------------------------------	-------------------	------------	--

Reversali non ancora incassate	€ -	0,00
Mandati non ancora riscossi	€ +	0,00
Mandati da emettere su pagamenti già effettuati	€ -	22,10
Reversali da emettere su incassi già effettuati	€ +	12.797,90

Saldo BNL in Tesoreria	€	5.554.466,35
-------------------------------	----------	--

dott. Giovanni Felciangeli
 uff. Radiocomando S.A.M.

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA * CITTÀ UNIVERSITARIA ROMA

QUADRO AMMORTAMENTI

2016

ANNO	BENI MATERIALI	Biblioteca	Mobili	Macchine	Spese pluriennali			Residuo da ammortizzare
2012	25.432,39	0	1.197,90	9.532,99	14.701,50	25.432,39		0,00
2013	83.371,82	630,27	3.075,13	12.318,38	67.348,04	83.371,82		16.674,36
2014	17.791,70	0	2.892,62	12.877,08	2.022,00	17.791,70		7.116,68
2015	49.613,70	0	5.863,32	23.833,92	19.916,46	49.613,70		29.768,22
2016	41.681,30	0	3.847,88	11.749,82	26.083,60	41.681,30		33.345,04
	217.890,91	126,05	3.375,37	14.062,44	26.014,32			53.559,26
					43.578,18			
	20%	Quota Ammortamento annua			43.578			

2015	434.697,11	Incrementi	Decrementi	
				Vedi Provvedimento n.-/2017 Scarico Inventario
2015	446.918,41			

Biblioteca

2015	52.119,42		Q. Amm.to	Residuo da Amm.tizzare
	Incrementi		0,00	0,00
2016	52.119,42			

2015	Beni da ricevere	4.089,68
2016	Beni da ricevere	13.808,58

Immobilizzazioni Tecniche	=	499.037,83
Immobilizzazioni tecniche al netto del F.do ammortamento	=	53.559,26
F.do Ammortamento	2016 =	445.478,57
F.do Ammortamento	2015 =	398.015,34
Adeguamento F.do Ammortamento	2016 +	47.463,23



Istituto Nazionale di Alta Matematica

6. SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

La consistenza finanziaria all'inizio dell'esercizio 01.01.2016 rileva un saldo attivo di Euro 5.145.143,91=, che depurato del valore nominale del costo storico dei Buoni postali per euro 20.141,82=, si determina la consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio 01.01.2016 presso la Tesoreria di euro 5.125.002,09=.

Alla fine dell'esercizio finanziario al 31.12.2016 si rilevano riscossioni, solamente in conto competenza per un ammontare complessivo di Euro 5.193.388,57=.

Mentre, si rilevano pagamenti, in conto competenza per Euro 2.210.159,81= e in conto residuo per euro 2.566.540,30=, evidenziando pagamenti per un ammontare complessivo di euro 4.776.700,11=.

Pertanto, risulta evidente il saldo di cassa positivo di euro 416.688,46= che sommato alla Consistenza della Cassa iniziale, determina una Consistenza della Cassa alla fine dell'esercizio per euro **5.541.690,55=**, coincidente con il saldo della Banca Tesoriere riportato nel documento allegato del Tesoriere stesso, il quale riporta il numero totale delle Reversali di incasso ed il numero totale dei Mandati di pagamento, coincidente a sua volta con la quadratura saldo di Tesoreria nella contabilità dell'Istituto con la Consistenza di cassa al 31.12.2016 allegata al presente documento.

Alla fine dell'esercizio sono stati accertati residui attivi dell'esercizio per euro 12.797,90=, mentre si rilevano residui passivi dell'esercizio precedente per euro 1.673.224,56= e residui passivi dell'esercizio per euro 3.373.654,00=, per un ammontare complessivo di Euro 5.046.878,56=.

Tenuto conto della Consistenza della Cassa alla fine dell'esercizio 2016, e del saldo fra Residui attivi e Residui passivi, si rileva un **Avanzo di amministrazione disponibile** al 31.12.2016 di Euro **507.609,89=**.

L'Avanzo di amministrazione disponibile al 31.12.2016 si rileva anche dal Rendiconto finanziario gestionale tenendo conto delle economie di spese/impegni in c/competenza rispetto alle spese preventivate per un totale di Euro 83.316,50=, le quali sommate alle economie di spese/impegni in c/residuo per Euro 416.587,60=, e tenuto conto del saldo positivo fra minori e maggiori entrate per Euro 7.705,79=, si determina un saldo di Euro 507.609,89= corrispondente all'Avanzo di amministrazione sopra determinato.

Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi**31.12.2016****SITUAZIONE AMMINISTRATIVA**

CONSISTENZA DELLA CASSA	all'inizio dell'esercizio	5.145.143,91
Buoni postali V.N. costo storico	-	20.141,82
CONSISTENZA DELLA CASSA	all'inizio dell'esercizio c/Tesoreria	= 5.125.002,09
RISCOSSIONI	in c/competenza	<u>5.193.388,57</u>
	in c/residuo	<u>0,00</u>
		+ 5.193.388,57
PAGAMENTI	in c/competenza	<u>2.210.159,81</u>
	in c/residuo	<u>2.566.540,30</u>
		- 4.776.700,11
CONSISTENZA DELLA CASSA	alla fine dell'esercizio	= 5.541.690,55
RESIDUI ATTIVI	esercizio precedente	<u>0,00</u>
	dell'esercizio	<u>12.797,90</u>
		+ 12.797,90
RESIDUI PASSIVI	esercizio precedente	<u>1.673.224,56</u>
	dell'esercizio	<u>3.373.654,00</u>
		- 5.046.878,56
AVANZO DI AMMINISTRAZIONE	disponibile al 31.12.2016	507.609,89



Istituto Nazionale di Alta Matematica

RELAZIONE SULLA GESTIONE

Schede Tematiche

Esercizio 2016

- **Scheda Tematica A**

Impostazione del Bilancio previsionale; Equilibrio dei Bilanci delle Amministrazioni Pubbliche non territoriali

- **Scheda Tematica B**

L'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Amministrazioni pubbliche

- **Scheda Tematica C**

Obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche amministrazioni; indicatori di tempestività dei tempi medi di pagamento relativi agli acquisti di beni, servizi e forniture

- **Scheda Tematica D**

Misure di contenimento della spesa

- Scheda Tematica D.1

Riduzione di spesa per beni e servizi

- Scheda Tematica D.2

Spese per organismi collegiali ed altri organismi

- Scheda Tematica D.3

Spese per autovetture

- Scheda Tematica D.4

Spese per studi e incarichi di consulenza

- Scheda Tematica D.6

Ordini, collegi professionali e relativi organismi nazionali, nonché enti aventi natura associativa che non gravano sulla finanza pubblica

- Scheda Tematica D.8

Spese per acquisti di mobili e arredi

- Scheda Tematica D.9

Acquisti e vendita di immobili pubblici

- **Scheda Tematica E**

Invio telematico bilancio

- **Scheda Tematica F**

Monitoraggio della spesa pubblica e versamenti al bilancio dello Stato

- **Scheda Tematica G**

Indicazioni in materia di personale

- Scheda Tematica G.1

Assunzioni, dotazioni organiche, lavoro flessibile, ferie, riposo e permessi

- Scheda Tematica G.2

Contenimento delle spese per il trattamento economico del personale

- Scheda Tematica G.3

Contrattazione integrativa



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Scheda Tematica A*Impostazione del Bilancio preventivo; Equilibrio dei Bilanci delle Amministrazioni Pubbliche non territoriali*

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, della Legge n.243 del 24/12/2012, si rileva che la contabilità finanziaria dell'Istituto è in equilibrio in quanto registra un saldo positivo sia in termini di cassa che di competenza tra le entrate finali e le spese finali. Inoltre, l'Avanzo di amministrazione dell'esercizio 2016, previo approvazione da parte del CdA dell'INdAM, sarà utilizzato per il Bilancio preventivo 2017.

Per quanto di competenza, il Rendiconto Finanziario esercizio 2016 rispetta le disposizioni dell'art. 1, commi 637, 638, 639, 640, 642, della Legge n.296 del 27/12/2006 .

Scheda Tematica B*L'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Amministrazioni pubbliche*

ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA FRANCESCO SEVERI								
			Art. 11 D. Lgs. n.91/2011			Allegato 2		
Missioni Istituzionali	Programmi	COFOG (II Livello)	Macroaggregati	Competenza		Cassa		
				Spese non rimodulabili	Spese rimodulabili	Spese non rimodulabili	Spese rimodulabili	
Ricerca e Innovazione	Ricerca scientifica e tecnologica di base	01.4	Ricerca di base	Funzionamento	650.000	138.715	650.000	8.229
				Interventi	2.240.000	1.996.060	1.007.041	60.384
				Investimenti	34.000	20.184	34.000	6.376
				Altre spese in c/Capitale				
				Oneri comuni di parte corrente	110.000	23.224	103.000	8.247
				Oneri del debito pubblico				
				Rimborso del Debito Pubblico				
				Oneri comuni di conto Capitale				
Missioni Istituzionali	5.212.183			Totale Programma	3.034.000	2.178.183	1.794.041	80.836



Istituto Nazionale di Alta Matematica

In armonizzazione dei sistemi contabili, come disposto dal D. Lgs. n.91 del 31/05/2011, si è predisposta la Tabella sopra riportata, con la quale si è riclassificato per Missioni e Programmi, la spesa complessiva dell'unico centro di costo e responsabilità inherente l'esercizio finanziario 2016 del Bilancio dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica F. Severi (INdAM).

Mentre, la Tabella che segue rappresenta il Bilancio dell'INdAM per Obiettivi strategici, corrispondente come spesa complessiva ai Macroaggregati COFOG di II livello sopra indicati:

		Allegato 2.1 Obiettivi Strategici					
Missione Istituzionale		Preventivo		Rendiconto		Rapporto	
Obiettivi Strategici	Obiettivi Operativi	2016	%	2016	%	Rendiconto/Preventivo	
Gruppi di Ricerca Nazionali	Visitatori Gruppi	893.100	16,87	893.060	17,13	100,00	
	Incontri Scientifici G.N.						
	Partecip.Incontri Scient.						
	Progetti di Ricerca						
Attività e Progetti di Ricerca	Incontri scientifici	2.004.500	37,85	2.004.500	38,46	100,00	
	Workshops						
	Periodi Intensivi						
	Progetti FIRB-FIR-SIR						
	Progetti Premiali						
COFUND	Bando Cofund2012						
	Bando DP-Cofund2015						
Assegni-Borse di Studio	Bandi Borse Post. Doc.	1.110.000	20,96	1.110.000	21,30	100,00	
	Bandi Borse di Merito e Avviamento alla Ricerca						
Corsi di Studi	Corsi Dottorato						
	Corsi SMI-CIME						
Gruppi di Ricerca Europei	Collaborazione CNRS-INdAM	228.500	4,31	228.500	4,38	100,00	
Convenzioni Internazionali	Collab. scientifiche Organiz. Internazionali						
Spese Istituzionali		4.236.100	79,99	4.236.060	81,27		
Organi Istituto		64.914	1,23	61.657	1,18	94,98	
Spese Personale dipendente		627.856	11,86	620.942	11,91	98,90	
Spese gestionali/oneri finanziari		311.330	5,88	239.340	4,59	76,88	
Spese in c/Capitale		55.300	1,04	54.184	1,04	97,98	
TOTALE SPESE		5.295.500	20,01	5.212.183	18,73		
2017			%	2017	%		
Utilizzo Avanzo d'Amministraz.		468.649		377.626			
Contributo Ordinario		4.527.214	85,49	4.528.859	86,89	100,04	
Enti Diversi + Comunità Europea		283.637	5,36	268.637	5,15	94,71	
Altre Entrate		16.000	0,30	37.061	0,71	231,63	
TOTALE ENTRATE		5.295.500		5.212.183			



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Scheda Tematica C*Obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche amministrazioni ;*

L'INdAM, ai sensi del D.Lgs. n.33 del 14/03/2013 adempie, agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, sul proprio sito istituzionale www.altamatematica.it, nella apposita sezione "Amministrazione Trasparente".

Inoltre, come indicato nell'art. 19 del D.Lgs. n.91/2011, si riportano nella tabella precedente e in quella seguente, un sistema di indicatori di risultato semplici, misurabili e riferiti ai programmi di Bilancio dell'esercizio 2015, sia per quanto riguarda i dati di Bilancio preventivo rapportati ai dati del Rendiconto, e sia per quanto riguarda la quantità di attività scientifiche previste dalla norma di legge come Missione istituzionale dell'INdAM e sintetizzati nella Tabella che segue:

Missione Istituzionale	OBIETTIVI STRATEGICI	OBIETTIVI OPERATIVI	Allegato 3.1					
			Esercizio 2015			Esercizio 2016		
			Attività Organiz.	Attività concluse	Entro 2016-2017	Attività Organi z.	Attività concluse	Entro 2017-2019
RICERCA	Obiettivo 01	Obiettivi Operativi n. 4						
	Gruppi di Ricerca Nazionali	Professori Visitatori Stranieri	107	48	59	79	47	32
		Incontri Scientifici Gruppi Naz.	73	31	42	69	30	39
		Partecipaz. Incontri Scientifici	308	264	44	326	297	29
		Progetti di Ricerca	144	92	52	202	120	82
	Obiettivo 02	Obiettivi Operativi n. 5						
	Attività e Progetti di Ricerca	Incontri Scientifici INdAM	5	5	0	5	5	0
		Workshops	5	5	0	6	6	0
		Periodo Intensivo	1	1		1	1	
		Progetti FIRB-FIR-SIR	4			0		4
		Progetti Premiali	1		1	3		3
COFUND	Obiettivo 03	Obiettivi Operativi n. 3						
	COFUND	Bando Cofun2008	1		1	0	0	
		Bando Cofun2012	1		1	1	1	
		Bando DP-Cofun2015				1		



Istituto Nazionale di Alta Matematica

	Obiettivo 04	Obiettivi Operativi n. 2					
Bandi Borse di Studio	Bando Borse Post. Do.	3	3	0	5	5	0
	Bandi Borse di Merito e Avviamento alla Ricerca	2	2	0	3	3	0
Obiettivo 05	Obiettivi Operativi n. 2						
CORSI DI STUDIO	Corsi Dottorato	4	4	0	4	4	0
	Corsi estivi Perugia-Cortona	11	11	0	11	11	0
Obiettivo 06	Obiettivi Operativi n. 1						
Gruppi di Ricerca Europei	Collaborazione scientifica CNRS-IndAM	58	58	0	29	29	0
Obiettivo 07	Obiettivi Operativi n. 1						
Convenzioni Internazionali	Collaborazioni scientifiche Organismi Internazionali	14	14	0	14	14	0

Inoltre, altri indici sia qualitativi che quantitativi, sono pubblicati nel piano della Performance esercizio 2016, pubblicato sul sito istituzionale dell'INdAM nella sezione “Amministrazione trasparente”. Sempre nella stessa sezione saranno pubblicate la Relazione al Piano della Performance 2015 e la relativa validazione da parte dell'Organismo Interno di Valutazione (O.I.V.).

Scheda Tematica C.1

Indicatori di tempestività dei tempi medi di pagamento relativi agli acquisti di beni, servizi e forniture

L' INdAM ha integrato il proprio sistema contabile gestionale per generare in automatico l'**indicatore temporale medio in giorni** di calendario, necessario al pagamento delle indennità e dei rimborsi spese erogati alla propria collettività matematica, dei percettori di borse di studio e ricerca, e dei fornitori, dal momento in cui sorge l'obbligo della corresponsione del debito alla effettiva erogazione.

L'Indicatore temporale medio annuo, ricavabile dalla gestione contabile con software predisposto a tale rilevazione, risulta registrato nel corso dell'esercizio 2015 a **24,69** giorni quale **indicatore temporale medio**, mentre nell'esercizio **2016** l'**indicatore temporale medio** si è attestato a **16,11 giorni**.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Scheda Tematica D
Misure di contenimento della spesa

Allegato 2

Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato				
Da inviare a:	Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato - Ispettorato Generale di Finanza			
Ufficio IV - (Enti ed organismi operanti nella sfera di competenza della Presidenza del Consiglio dei Ministri - relativamente all'area dello sport e delle politiche giovanili - e dei Ministeri: dell'istruzione, dell'università e della ricerca; per i beni e le attività culturali e del turismo; indirizzo e-mail: igf.ufficio4.rgs@tesoro.it)				
Denominazione Ente:		ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA F. SEVERI		
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008				
Disposizioni di contenimento	versamento			
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale)				
Art. 61 comma 17 (somme provenienti da riduzioni di spesa e maggiori entrate di cui all'art. 61, con esclusione di quelle di cui ai commi 14 e 16)				
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)		2.280,00		
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010				
Disposizioni di contenimento	importo Parziale	versamento		
Art. 6 comma 1 (Spese per organismi collegiali e altri organismi)	a)			
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 192/2014, in corso di conversione (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) <i>NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012</i>	b)	3.164,50		
Art. 6 comma 7 (Incarichi di consulenza)	c)			
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	d)			
Art. 6 comma 9 (Spese per sponsorizzazioni)	e)			
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)	f)	1.927,50		
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)	g)	3.750,50		
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)	h)			
Art. 6 comma 21 (Somme provenienti dalle riduzioni di spesa derivanti dall'adozione delle misure di cui all'articolo 6 del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, versate dagli enti e dalle amministrazioni dotati di autonomia finanziaria)		8.842,50		



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Art. 6 comma 21-sexies (Agenzie fiscali di cui al D.Lgs n. n. 300/1999, possono assolvere alle disposizioni dell'art. 6 e del successivo art. 8, comma 1, primo periodo, nonché alle disposizioni vigenti in materia di contenimento della spesa dell'apparato amministrativo)	
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. L. n. 111/2011	
Disposizione di contenimento	versamento
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche)	
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. L. n. 214/2011	
Disposizione di contenimento	versamento
Art. 23-ter comma 4 (somme rinvenienti applicazione misure in materia di trattamenti economici)	
Applicazione D.L. n. 95/2012, conv. L. n. 135/2012	
Disposizione di contenimento	versamento
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	
Applicazione L. n. 228/2012 (L. stabilità 2013)	
Disposizioni di contenimento	versamento
Art. 1 comma 108 (ulteriori interventi di razionalizzazione - da parte degli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici: INPS e INAIL - per la riduzione delle proprie spese: servizi informatici; contratti di acquisto di servizi amministrativi tecnici ed informatici; contratti di consulenza; contratti di sponsorizzazione tecnica o finanziaria; ecc.)	
Art. 1 comma 111 (riduzione dotazione organica personale non dirigenziale di cui all'articolo 2, comma 1, lettera b), del decreto legge n. 95 del 2012, con esclusione delle professionalità sanitarie)	
Art. 1 commi 141 e 142 (ulteriori riduzioni per acquisto di mobili e arredi anni 2013, 2014 e 2015 - <i>comma 141 come modificato dall'articolo 10, comma 6, del D.L. n. 192/2014, in corso di conversione</i>)	742,32
Applicazione L. n. 147/2013 (L. stabilità 2014)	
Disposizioni di contenimento	versamento
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)	
Art. 1 comma 417 - come novellato dall'articolo 50, comma 5, del D.L. n. 66/2014 (disposizione sostitutiva normativa vigente in materia di contenimento della spesa pubblica per apparato amministrativo degli enti D.Lgs n. 509/1994 e D.Lgs n. 103/1996)	
Applicazione D.L. n. 66/2014 conv. L. n. 89/2014	
Disposizione di contenimento	versamento



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)

La scheda di monitoraggio sopra riportata , Allegato 2, distingue i riferimenti normativi delle misure di contenimento delle spese, e rileva gli importi versati al Fondo Nazionale per le politiche sociali delle Entrate dello Stato. I singoli importi sono dettagliatamente specificati nella Nota integrativa al Bilancio esercizio 2016, in particolare al capitolo 120, del Titolo Primo delle Spese Correnti.

Scheda Tematica D.1

Il Ministero dell’Istruzione dell’Università e della Ricerca, con Decreto Ministeriale 240 del 22 aprile 2015, *emanato ai sensi dell’art.1, comma 344, della legge 23 dicembre 2014, n.190*, ha esplicitamente richiesto una tabella dimostrativa dei risparmi realizzati da evidenziare nel Rendiconto:

- La categoria delle Spese per beni e servizi, rilevata nel Bilancio preventivo 2016 per euro 118.100,00=, rileva un risparmio complessivo di euro 11.983,30= dettagliatamente come segue:
 - Cap. 031 Acquisto di beni di consumo e cancelleria euro 1.276,78=
 - Cap. 039 Manutenzione e riparazione locali e impianti euro 1.638,88=
 - Cap. 040 Onorari e compensi speciali incarichi euro 506,57=
 - Cap. 045 Spese di pulizia euro 2.074,19=
 - Cap. 046 Spese gestionali euro 3.427,55=
 - Cap. 048 Uscite postali e spedizioni euro 988,59=
 - Cap. 049 Telefonia fissa, mobile e reti di trasmissione euro 2.070,74=

Le somme derivanti dai suddetti risparmi, non sono state versate al Bilancio dello Stato, in quanto è stata già operata alla fonte la riduzione del Finanziamento annuale da parte del MIUR, quale Ministero vigilante.

Scheda Tematica D.2

Spese per organismi collegiali ed altri organismi

Somme regolarmente versate al Bilancio dello Stato per euro 3.164,50=, come indicato nell'Allegato 2, precedentemente riportato, e commentati al capitolo 120 del Rendiconto finanziario nella nota integrativa al Bilancio.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Scheda Tematica D.3*Spese per autovetture*

Nessuna spesa da rilevare

Scheda Tematica D.4*Spese per studi e incarichi di consulenza*

Nessuna spesa da rilevare

Scheda Tematica D.6*Ordini, collegi professionali e relativi organismi nazionali, nonché enti aventi natura associativa che non gravano sulla finanza pubblica*

Nessuna spesa da rilevare

Scheda Tematica D.8*Spese per acquisti di mobili e arredi*

In riferimento all'art. 1, comma 141, della Legge n.212/2012, per l'esercizio 2015, la spesa per mobili e arredi non può essere superiore al 20% della spesa media per mobili e arredi relativa agli esercizi 2010-2011, salvo che l'acquisto sia funzionale alla riduzione delle spese connesse alla conduzione degli immobili.

Pertanto, considerato che la spesa media per gli esercizi 2010-2011 presso l'INdAM è stata di euro 3.284,80= e che per l'esercizio 2016 la spesa necessaria e urgente è stata di euro 2.542,48=, risulta versato al Bilancio dello Stato l'importo di euro 742,32=, quale differenza fra limite della spesa media e spesa effettiva autorizzata.

Scheda Tematica D.9*Acquisti e vendita di immobili pubblici*

Nessuna spesa da rilevare

Scheda Tematica E*Invio telematico bilancio*

Si rileva che il Bilancio preventivo 2016 e relative variazioni sono stati inviati telematicamente come disposto dall'art.15 della Legge n.196/2009, mentre il Rendiconto finanziario 2016 sarà inviato telematicamente entro i termini stabiliti previa approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione dell'INdAM.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

Scheda Tematica F*Monitoraggio della spesa pubblica e versamenti al bilancio dello Stato*

Come esposto nella scheda Allegato 2, il monitoraggio e la riduzione delle spese con versamento in entrata al Bilancio dello Stato è stato puntualmente verificato dal Collegio dei Revisori dei Conti dell'INdAM.

Scheda Tematica G*Indicazioni in materia di personale*

Nelle schede tematiche che seguono di competenza dell'esercizio, sono evidenziati sia i dati contabili del Personale dipendente dell'INdAM e sia gli adempimenti innovativi introdotti con la legge di stabilità 2016.

Scheda Tematica G.1*Assunzioni, dotazioni organiche, lavoro flessibile, ferie, riposo e permessi*

Il costo relativo al personale dipendente per l'anno 2016, comprensivo di oneri sociali e previdenziali, è stato di € 603.634,00 così suddiviso:

Personale a tempo indeterminato	€ 440.849,00
--	---------------------

Profilo e Livello professionale	Costo annuo lordo
N° 2 Funzionari IV Livello	137.432,00
N° 2 Collaboratori di Amministrazione V Livello	119.546,00
N° 1 Collaboratore di Amministrazione VI Livello	51.634,00
N° 1 Collaboratore di Amministrazione VII Livello	39.436,00
N° 2 Operatori di Amministrazione VII Livello	92.801,00
Totale	440.849,00

Personale a tempo determinato	€ 162.785,00
--------------------------------------	---------------------

Direttore Amministrativo € 99.980,00

Collaboratore di Amministrazione di VII Livello (7 mesi) € 24.445,00

Collaborazione coordinata e continuativa € 34.320,00

n° 1 Ricercatore, II Livello, nell'ambito del

Progetti FIRB 2012 risulta **dimesso il 31/01/2016** € 4.040,00

- Direttore amministrativo è stato assunto a tempo determinato, previo Concorso Pubblico, per il periodo 27/03/2015 – 26/03/2017.

- Nel corso del 2015 è stato assunto a tempo determinato, per sostituzione di maternità, un Collaboratore di Amministrazione VII livello per il periodo 01/10/2015 – 31/07/2016.



Istituto Nazionale di Alta Matematica

- La collaborazione coordinata e continuativa rientra nell’ambito del Progetto Europeo INdAM-COFUND-2012, finanziato nell’ambito del VII Programma quadro della Comunità Europea per il periodo 2014-2018.

- Il ricercatore a tempo determinato è stato assunto nell’ambito del Progetto FIR 2013: Progetto “Tecniche affidabili, esatte e orientate alle applicazioni per la modellazione geometrica e la simulazione numerica – DREAMS” (Protocollo RBFR13FBI3) con decorrenza 14/6/2014;

Riguardo alla trasparenza e pubblicità dei dati del Personale dipendente a tempo indeterminato per presenze, assenze, ferie, ect., sono pubblicati e aggiornati semestralmente sul sito istituzionale dell’INdAM www.altamatematica.it nella sezione “Amministrazione trasparente”, mentre la comunicazione degli stessi dati avviene mensilmente e telematicamente al sito www.perlapa.gov.it.

Scheda Tematica G.2

Contenimento delle spese per il trattamento economico del personale

In materia di Indennità di Vacanza Contrattuale (IVC) si tiene conto di quanto stabilito all’art.1, comma 452, della legge di stabilità 2014 e delle modifiche apportate a tale norma dall’art. 1, comma 255, della legge n.190/2014 (legge di stabilità 2015). In virtù di tali disposizioni, l’IVC, computata come anticipazione dei benefici complessivi che saranno attribuiti all’atto del rinnovo contrattuale, è quella in godimento al 31 dicembre 2013.

Scheda Tematica G.3

Contrattazione integrativa

La Relazione illustrativa alla Contrattazione Integrativa esercizio 2015-2016, regolarmente sottoscritta in data 2 febbraio 2017 dalle OO.SS. e dall’Organo politico dell’Istituto, è stata inviata e validata dal collegio dei Revisori dei Conti e pubblicata sul sito dell’INdAM www.altamatematica.it, nella sezione “Amministrazione trasparente”.

PAGINA BIANCA



170150023340