

## **Consorzio Interuniversitario per L'Alta Formazione in Matematica**

*Polo Scientifico - CNR Edificio F*

*Via Madonna del Piano*

*50019 Sesto Fiorentino (FI)*

*email: [ciafm@fi.iac.cnr.it](mailto:ciafm@fi.iac.cnr.it)*

*Codice Fiscale: 94114230488*

### **RELAZIONE AL BILANCIO PREVENTIVO 2024**

Spettabili Consorziati,

il bilancio preventivo 2024 del Consorzio viene redatto secondo lo schema di bilancio di cui all'all. B della Determina n. 0037547 del Ragioniere Generale dello Stato del 26/04/2010.

La legge 31/12/2009 n. 196 ha infatti introdotto disposizioni tese ad assicurare un efficace controllo e monitoraggio degli andamenti di finanza pubblica disponendo che le amministrazioni pubbliche nonché gli altri enti e società per i quali è comunque previsto l'invio dei bilanci alle amministrazioni vigilanti sono tenuti all'invio telematico alla Ragioneria Generale dello Stato dei dati relativi ai bilanci di previsione, alle relative variazioni e ai conti consuntivi sulla base di schemi e modalità individuati con determina del Ragioniere Generale dello Stato.

I Consorzi Interuniversitari di ricerca risultano inclusi tra i soggetti tenuti, ai fini del monitoraggio e controllo dei conti pubblici, all'invio telematico alla Ragioneria Generale dello Stato dei dati relativi ai bilanci di previsione, alle relative variazioni e ai conti consuntivi nonché di tutte le informazioni necessarie di cui agli art. 13 e 14 della citata L. 196/2009, sulla base degli schemi di bilancio di cui agli allegati B e C alla determina n. 0037547 del 26 aprile 2010 del Ragioniere dello Stato.

Il presente preventivo 2024 è stato quindi redatto secondo lo schema di cui al citato allegato B della Determina n. 0037547 del Ragioniere Generale dello Stato e reca il confronto con il preventivo 2023 assestato.

Si ricorda che le finalità istituzionali del Consorzio consistono, primariamente, nel sostegno alla Scuola Matematica Interuniversitaria (SMI), con sede in Sesto Fiorentino (FI), la quale organizza annualmente corsi estivi di matematica a livello post-laurea su scienze matematiche ed applicazioni (sede dei corsi Perugia) e corsi per dottorandi e ricercatori di livello avanzato (sede dei corsi Cortona) e nella realizzazione, in collaborazione con i consorziati e con altri soggetti, di ulteriori iniziative scientifiche. Allo stato, non è ancora possibile prevedere l'entità del contributo ministeriale che, auspicabilmente, verrà erogato per l'anno 2024. Sulla base delle entrate certe del 2024 (rappresentate dalle quote associative delle Università consorziate) il Consorzio è in grado di assegnare alla SMI per l'esercizio finanziario 2024 un contributo di Euro 30.000.

A seguito di modifica statutaria approvata dagli organi amministrativi di tutti i Consorziati nell'anno 2014 e formalizzata a fine 2015, tra le attività istituzionali del Consorzio rientra anche l'attivazione di corsi di dottorato ai sensi della vigente normativa. Nel corso del 2023 sono previste entrate aventi natura di partita di giro derivanti da undici convenzioni per il finanziamento di borse di studio in dottorati di ricerca stipulate dal Consorzio negli esercizi 2018, 2020, 2021 e 2022 cui fanno fronte identiche uscite aventi natura di partite di giro in quanto la gestione amministrativa di dette convenzioni è affidata alle singole università: in prospettiva si auspica che il Consorzio possa svolgere un pieno ruolo istituzionale attivando e chiedendo l'accreditamento del Dottorato ai sensi dell'art. 2 c. 2 lett. C e D del D.M. 08/02/2013 n. 45.

Come sopra accennato, in attesa di comunicazioni ufficiali da parte del Ministero, appare doveroso, in sede di bilancio preventivo per l'anno 2024, non prevedere alcun contributo ministeriale. Conseguentemente, il presente bilancio preventivo include tra le entrate di competenza, soltanto i contributi delle Università consorziate, pari ad Euro 60.000: contributi che appaiono sufficienti a coprire le uscite fisse del Consorzio, pari a complessivi Euro 26.358,99, sostanzialmente rappresentate dal funzionamento degli organi, dal costo della convenzione con Intesa SanPaolo per il servizio di tesoreria, dal costo per il mantenimento del sito internet, dal contratto di servizio inerente lo Studio Caramella ed a minuti costi amministrativi per la gestione dei cedolini paga e a consentire l'erogazione di Euro 50.000 a favore della SMI.

Il Conto Preventivo del 2024 si compone dei seguenti documenti:

- 1) Preventivo Finanziario Gestionale;
- 2) Tabella dimostrativa del risultato di amministrazione al termine dell'esercizio 2023 (all'inizio dell'esercizio 2024)

Il Conto Preventivo è accompagnato dalla Relazione del Collegio dei Revisori

### **IL PREVENTIVO FINANZIARIO GESTIONALE**

E' redatto in termini di competenza e di cassa. Reca il confronto con l'anno 2023 anch'esso redatto in termini di competenza e di cassa.

#### **Entrate contributive**

I contributi degli Enti Consorziate previsti per l'anno 2024 ammontano ad Euro 60.000: si tratta delle quote annue di adesione di:

- Milano Bicocca (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 20/12/2010);
- Università degli Studi di Firenze (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 30/9/2013);
- Università degli Studi di Pavia (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del Consiglio Direttivo del 12/3/2015).
- Università degli Studi di Napoli Federico II (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 7/2/2017);
- Politecnico di Torino (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 10/5/2018);
- Gran Sasso Science Institute (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 18/10/2018);

mentre l'Università degli Studi di Torino (entrata a far parte del Ciafm giusta delibera del Consiglio Direttivo del 12/12/2019 con effetto dal 2020) ha manifestato la volontà di recedere dal Consorzio come da Deliberazione n. 4/2023/VI/16 del 28/04/2023 del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo; delibera che ha effetto a decorrere dal 1/1/2024.

#### **Entrate da trasferimenti correnti**

Per le ragioni sopra esposte, il presente preventivo non include alcuna assegnazione del Ministero per il funzionamento del Consorzio.

Non sono previste altresì ulteriori assegnazioni da altri Organi dello Stato e da Enti Pubblici e Privati.

## **Altre entrate**

Gli interessi attivi previsti per l'anno 2023 sono stati stimati in Euro 2.

### **Entrate per partite di giro**

In detto titolo figurano le somme assegnate al Consorzio per il finanziamento di borse di studio per i Dottorati Consortili aventi sede presso il CIAFM, e precisamente il Dottorato di Ricerca in Matematica, Informatica e Statistica (Enti partecipanti: Università di Firenze, Università di Perugia, INdAM), il Dottorato in Matematica (Enti partecipanti: Università di Milano Bicocca, Università di Pavia, INdAM) e il Dottorato in Matematica e Applicazioni (Enti partecipanti: Università di Napoli Federico II, INdAM), somme che devono essere riversate alle Università sedi amministrative dei Dottorati sulla base di undici convenzioni.

In particolare, si tratta delle seguenti convenzioni:

- Convenzione firmata nel 2018 tra Università di Pavia, Università Milano Bicocca e Ciafm (n. 24 borse di studio di cui 12 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM dalla Università di Pavia e dall'INdAM l'importo stimato di Euro 342.163,78 iscritto tra i residui attivi: importo interamente da riversare all'Università degli Studi di Milano Bicocca (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2020 tra CIAFM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.3 borse di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 25.887,44 iscritto tra i residui attivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2020 tra CIAFM, Università di Torino, Politecnico di Torino e INdAM (n.9 borse di studio per 3 cicli, di cui una tramite CIAFM) con sede amministrativa presso il Politecnico di Torino in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 64.349.64 di cui Euro 21.449.88 relativi all'anno 2024: importi interamente da riversare Politecnico di Torino (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra Università di Pavia, Università Milano Bicocca e Ciafm (n. 30 borse di studio di cui 18 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM dalla Università di Pavia e dall'INdAM l'importo stimato di Euro 742.571,10 di cui Euro 254.575,78 relativi all'anno 2024: importi interamente da riversare all'Università degli Studi di Milano Bicocca (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, INdAM e Università di Napoli Federico II (n. 1 borsa di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Napoli in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo complessivo di Euro 133.329,97 di cui Euro 44.870,53 per l'anno 2024: importo interamente da riversare all'Università di Napoli (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.3 borse di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 61.140,27 iscritto tra i residui attivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, Università di Firenze e INdAM (n. 2 borse di studio) in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 41.018,41 iscritto tra i residui attivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni).

- Convenzione firmata nel 2022 tra CIAFM, INdAM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.24 borse di studio complessive distribuite su 3 cicli, di cui 15 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 541.541,50, di cui Euro 324.924,90 per l'anno 2024: importi interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni).

#### **Uscite per gli organi dell'ente:**

Ammontano ad Euro 8.820,00 e sono state determinate tenendo conto del compenso spettante al Collegio dei Revisori decurtato del 10% in base all'art. 6 co. 21 del D.L. 31/5/2010 n. 78 e del Compenso richiesto dal Direttore del Consorzio (pari ad Euro 3.000 per il 2024 come da dichiarazione di parziale rinuncia da parte del Direttore del Consorzio) ridotto del 10%.

Poiché le spese per gli organi dell'ente dell'anno 2023 saranno pagate solo nel 2024, il relativo importo rappresenta un residuo passivo. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento delle spese per gli organi dell'anno 2023 e dell'anno 2024, tant'è che le uscite per gli organi dell'ente previste per cassa ammontano ad Euro 17.640,00.

#### **Oneri per il personale in attività di servizio**

Per l'anno 2024 è prevista l'erogazione di rimborso spese di missione ai componenti del Collegio dei Revisori dei Conti per complessivi Euro 900,00

Gli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente ammontano ad Euro 403,40. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento delle spese per gli organi dell'anno 2023 e dell'anno 2023, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 806,80. L'IRAP a carico dell'ente per l'anno 2023 ammonta ad Euro 877,20. Poiché nel 2024 è previsto il pagamento dei compensi agli organi relativi agli anni 2023 e 2024, nel corso del 2024 è conseguentemente previsto il pagamento dell'imposta IRAP su dette retribuzioni relative agli anni 2023 e 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 1.754,40.

#### **Uscite per collaborazioni coordinate e continuative**

Ammontano a Euro 13.062,99 e corrispondono per Euro 12.688,00 al compenso per la collaborazione della Dott.ssa Caramella (la quale, integrata dalle risorse del suo studio, cura tutti gli adempimenti contabili, fiscali ed amministrativi del Consorzio) compreso Cap del 4% e Iva del 22% indetraibile e per Euro 374,99 a minuti costi amministrativi per la gestione dei cedolini paga. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento delle collaborazioni coordinate e continuative dell'anno 2024 e dell'anno 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 26.125,98.

#### **Consulenze e prestazioni a pagamento**

Ammontano ad Euro 1.988,00, di cui Euro 1.500,00 relativi al compenso da corrisponderci al Responsabile della protezione dei dati, Responsabile della trasparenza e Responsabile della prevenzione e corruzione attribuito dal Consiglio Direttivo del 7/11/2018, e Euro 488,00 relativo ai costi di manutenzione del sito internet da parte di Media Promotion srl pari ad Euro 400,00 oltre a IVA 22% indetraibile. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento delle consulenze e prestazioni a pagamento per l'anno 2023 e di quelle per l'anno 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 3.488,00.

### **Uscite varie**

Ammontano ad Euro 1.506,00 e corrispondono al costo 2023 di Euro 1.500,00 e spese per Euro 6,00 relativo alla Convenzione per la Gestione del Servizio di Tesoreria tra Il Consorzio Interuniversitario per l'alta Formazione in Matematica e Intesa Sanpaolo Spa stipulata a far data dal 15/12/2022. Residua da pagare anche l'importo relativo all'anno 2023 tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 3.012,00.

### **Uscite per prestazioni istituzionali – Contributi Scuola Matematica Interuniversitaria**

Ammontano ad Euro 30.000,00 e sono state quantificate unicamente a valere sulle entrate derivanti dai contributi dei Consorziati. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento del contributo residuo del 2023, pari ad Euro 59.900,00, oltre a quello dell'anno 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 89.900,00.

### **Oneri finanziari**

Sono stati stanziati nella misura di Euro 2. Nel corso del 2024 è previsto il pagamento degli oneri finanziari residui del 2023, pari ad Euro 2,00, oltre a quello dell'anno 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 4,00.

### **Oneri tributari**

Non sussistono.

### **Uscite non classificabili in altre voci - Fondo di riserva**

È stato previsto un fondo di riserva di importo inferiore al cinque per cento del totale delle uscite correnti e pari ad Euro 1.668,23. Su tale capitolo non possono essere emessi mandati di pagamento.

### **Accantonamento a fondi rischi ed oneri**

A fini prudenziali, tenuto conto delle più ampie attività consortili è stato istituito un accantonamento a rischi ed oneri di Euro 56.000,00. Su tale stanziamento non possono essere emessi mandati di pagamento.

### **Versamenti al bilancio dello Stato**

Per l'esercizio 2024 è stato previsto il versamento al bilancio dello Stato dell'importo di Euro 980 a titolo di attribuzione delle somme provenienti dalle riduzioni di spesa conseguenti all'applicazione dell'art. 6 co 3 del D.L. 31/5/2010 n. 78 convertito dalla L. 30/7/2010 n. 122 (10% del compenso del Collegio dei Revisori, pari a originari Euro 6.800 nonché al 10% del Compenso del Direttore pari a Euro 3.000). Poiché ad oggi non è ancora stato effettuato il versamento relativo all'anno 2023, nel corso del 2024 è previsto il pagamento del versamento al bilancio dello Stato relativo sia all'anno 2023 che all'anno 2024, tant'è che le uscite a tale titolo previste per cassa ammontano ad Euro 1.960,00.

### **Uscite per partite di giro**

In detto titolo figurano le somme assegnate al Consorzio per il finanziamento di borse di studio per i Dottorati Consortili aventi sede presso il CIAFM, e precisamente il

Dottorato di Ricerca in Matematica, Informatica e Statistica (Enti partecipanti: Università di Firenze, Università di Perugia, INdAM), il Dottorato in Matematica (Enti partecipanti: Università di Milano Bicocca, Università di Pavia, INdAM) e il Dottorato in Matematica e Applicazioni (Enti partecipanti: Università di Napoli Federico II, INdAM), somme che devono essere riversate alle Università sedi amministrative dei Dottorati sulla base di undici convenzioni.

In particolare, si tratta delle seguenti convenzioni:

- Convenzione firmata nel 2018 tra Università di Pavia, Università Milano Bicocca e Ciafm (n. 24 borse di studio di cui 12 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM dalla Università di Pavia e dall'INdAM l'importo stimato di Euro 342.163,78 **iscritto tra i residui passivi**: importo interamente da riversare all'Università degli Studi di Milano Bicocca (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2020 tra CIAFM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.3 borse di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 25.887,44 iscritto tra i residui passivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2020 tra CIAFM, Università di Torino, Politecnico di Torino e INdAM (n.9 borse di studio per 3 cicli, di cui una tramite CIAFM) con sede amministrativa presso il Politecnico di Torino in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 64.349.64 di cui Euro 21.449.88 relativi all'anno 2024: importi interamente da riversare Politecnico di Torino (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra Università di Pavia, Università Milano Bicocca e Ciafm (n. 30 borse di studio di cui 18 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM dalla Università di Pavia e dall'INdAM l'importo stimato di Euro 742.571,10 di cui Euro 254.575,78 relativi all'anno 2024: importi interamente da riversare all'Università degli Studi di Milano Bicocca (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, INdAM e Università di Napoli Federico II (n. 1 borsa di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Napoli in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo complessivo di Euro 133.329,97 di cui Euro 44.870,53 per l'anno 2024: importo interamente da riversare all'Università di Napoli (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.3 borse di studio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 61.140,27 iscritto tra i residui passivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni);
- Convenzione firmata nel 2021 tra CIAFM, Università di Firenze e INdAM (n. 2 borse di studio) in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 41.018,41 iscritto tra i residui passivi: importo interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni).
- Convenzione firmata nel 2022 tra CIAFM, INdAM, Università di Firenze e Università di Perugia (n.24 borse di studio complessive distribuite su 3 cicli, di cui 15 transitano attraverso il Consorzio) con sede amministrativa presso l'Università di Firenze in base alla quale dovrà essere versato al CIAFM l'importo stimato di Euro 541.541,50, di cui Euro 324.924,90 per l'anno 2024: importi interamente da riversare all'Università di Firenze (entro 15 giorni).

## TABELLA DIMOSTRATIVA DEL RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE AL TERMINE DELL'ESERCIZIO 2023 (ALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO 2024)

Illustra la ricostruzione del risultato di amministrazione presunto al 31/12/2023, partendo dal fondo cassa iniziale al 1/1/2023

### Preventivo 2024

Tabella dimostrativa del risultato di amministrazione al 01/01/2024

Fondo cassa al 1/1/2023	184.994,37
Residui att iniz da 2023	1.140.848,77
Residui pass iniz da 2023	1.259.364,34
Avanzo amm al 1/1/2023	<b>66.478,80</b>
entrate già accertate 2023 +	1.001.437,23
uscite già impegnate 2023 -	1.011.710,21
variazioni residui attivi già verificatesi nel 2023 +/-	
variazioni residui passivi già verificatesi nel 2023 -/+	
avanzo di amm.ne alla data di redaz del bil di previsione	<b>56.205,82</b>
entrate presunte per il restante periodo 2023 +	
uscite presunte per il restante periodo 2023 -	
variazioni residui attivi presunte per il restante periodo +/-	
variazioni residui passivi presunte per il restante periodo -/+	
Avanzo amm al 31/12/2023	<b>56.205,82</b>

Firenze, 24/10/2023

La Direttrice  
Prof.ssa Chiara de Fabritiis