



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Comitato di Sorveglianza

**PROGRAMMA OPERATIVO
NAZIONALE**

**“RICERCA E INNOVAZIONE” 2014 -
2020**

CCI 2014IT16M2OP005

Verbale analitico della riunione del 17 novembre 2022



Ordine del Giorno

Il giorno 17 novembre 2021 alle ore 15.00 in modalità videoconferenza, si è riunito il Comitato di Sorveglianza del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020, con il seguente ordine del giorno:

1. Agenda dei lavori e approvazione dell’ordine del giorno
2. Saluti dell’Autorità di Gestione
3. Informativa sulla Relazione di attuazione annuale relativa all’anno 2021
4. Informativa sullo stato di avanzamento del Programma
 - 4.a Avanzamento finanziario del Programma
 - 4.b Asse I
 - 4.c Asse II
 - 4.d Azioni REACT-EU (Asse IV)
 - 4.e Assistenza tecnica (Assi III e V)
 - 4.f Focus sugli Strumenti finanziari
 - 4.g Prospettive di chiusura del Programma
5. Informativa sullo stato di attuazione del Programma Operativo Complementare al “PON Ricerca e Innovazione 2014-2020”
6. Informativa sulle attività di comunicazione, sulla visibilità del sostegno e sulle attività da svolgersi nell’anno successivo 2023
7. Informativa sulle attività di valutazione
8. Azioni per la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione
9. Informativa dell’Autorità di Audit
10. Informativa sulla nuova programmazione 2021-2027
11. Informativa sulla chiusura del PON Ricerca e Competitività 2007-2013
12. Varie ed eventuali

Il presente documento riporta gli esiti della seduta pubblica, come previsto dall’art. 6 del Regolamento interno del CdS.

Punto 2. Saluti Autorità di Gestione

La **Dott.ssa Sara Rossi, Autorità di Gestione del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020**, apre la seduta, saluta i convenuti e procede alla verifica della presenza dei componenti ai fini del conseguimento del numero legale richiesto per la riunione. Comunica, conseguentemente, che il Comitato si intende regolarmente riunito, in quanto è raggiunto il numero legale dei membri necessario affinché le determinazioni siano validamente assunte.

Passa la parola alla **Dott.ssa Sabrina Blasco – Agenzia per la coesione territoriale, Area Programmi e Procedure - Ufficio 2-** che dà il benvenuto in qualità di responsabile dell'ufficio preposto a seguire le attività di accompagnamento all'attuazione e monitoraggio dei programmi finanziati con risorse europee e con risorse nazionali.

Sottolinea l'attività dell'Agenzia per la supervisione e il monitoraggio dei Programmi in vista del conseguimento dei *target* in chiusura della programmazione 2014-2020 e informa il Comitato che è in fase di realizzazione una attività di ricognizione e di verifica dell'attuazione di tutti quei Programmi che sono titolari delle risorse REACT EU. Ringrazia e augura un buon lavoro al Comitato.

Prende la parola la **dott.ssa Rossi** e ricorda ai membri del Comitato che il verbale della precedente riunione del 19 novembre 2021 è stato approvato con procedura di consultazione scritta, avviata con nota prot. n. 2585 del 18/02/2022 e conclusasi con nota prot.3645 del 7/03/2022 e che, pertanto, si procede alla presa d'atto dello stesso.

Punto 1. Agenda dei lavori e approvazione dell'ordine del giorno

La **dott.ssa Rossi** notifica i punti all'Ordine del Giorno, invitando i componenti a presentare eventuali osservazioni in merito. Il Comitato approva l'Ordine del Giorno.

Punto 3. Informativa sulla Relazione di attuazione annuale relativa all'anno 2021

In merito alla Relazione di Attuazione Annuale (RAA) relativa all'annualità 2021, **l'Autorità di Gestione** informa il Comitato sulla procedura di approvazione espletata, specificando che sono pervenute osservazioni da parte della Commissione europea (nota ARES (2022) 4764023 del 29/06/2022).

Alle osservazioni formulate - concernenti, sia chiarimenti sulla informazione trasmessa, sia dettagli in relazione all'attuazione del programma, ai progressi attesi e alla possibilità di conseguire i *target* fissati – si è dato riscontro con nota prot. 15033 del 15/09/ 2022.

La dott.ssa Rossi specifica, inoltre, che la versione definitiva della RAA 2021 risulta accettata attraverso il sistema SFC2014 alla data del 12 ottobre 2022 ed è stata pubblicata, unitamente alla Sintesi per il cittadino, sulla pagina web del Programma ed è disponibile al *link* <http://www.ponricerca.gov.it>



Punto 4. Informativa sullo stato di avanzamento del Programma

Avanzamento finanziario del Programma

La **dott.ssa Sara Rossi** informa sullo stato di avanzamento finanziario del Programma al 30/09/2022, restituendo un quadro generale al Comitato. Dà conto della dotazione finanziaria di ciascun Asse del Programma, dei relativi impegni e della spesa certificata alla data del 31/07/2022.

Presenta il dato relativo alla spesa certificata, che si attesta al 29% circa dell'intera dotazione. Specifica, quindi, che tale valore deriva dall'inclusione nel calcolo delle Azioni sostenute attraverso il FSE-REACT EU per cui non si registra ancora avanzamento di spesa al mese di luglio 2022, pur rappresentando circa il 50% della dotazione del Programma. Al netto delle nuove Azioni FSE-REACT EU introdotte con la riprogrammazione del 2021, la quota di spesa certificata sarebbe pari a circa il 60% della dotazione.

Avanzamento finanziario del Programma

ASSE	Categoria di regione	Dotazione	Impegni	Impegni/ Dotazione	Certificato cumulato al 31.7.22	Certificato/ Dotazione
I - FSE	Meno sviluppate	283.411.594,00	256.627.560,43	90,55%	172.154.515,65	60,74%
	Transizione	33.882.769,00	51.731.729,74	152,68%	24.854.280,93	73,35%
TOTALE ASSE 1 - FSE		317.294.363,00	308.359.290,17	97,18%	197.008.796,58	62,09%
II - FESR	Meno sviluppate	736.288.407,37	818.126.261,79	111,11%	414.355.713,96	56,28%
	Transizione	88.517.231,63	102.964.639,60	116,32%	47.550.816,58	53,72%
TOTALE ASSE 2 - FESR		824.805.639,00	921.090.901,39	110,97%	461.906.530,54	56,00%
Asse III - Assistenza Tecnica	Meno sviluppate	42.487.500,00	41.178.079,60	96,92%	25.307.976,99	59,57%
	Transizione	5.100.000,00	4.942.823,32	96,92%	3.037.850,80	59,57%
TOTALE ASSE 3 - FESR		47.587.500,00	46.120.902,92	96,92%	28.345.827,79	59,57%
Asse IV - FSE REACT EU	Mezzogiorno	490.000.000,00	489.661.758,15	99,93%	0,00	0,00%
	Centro Nord	648.000.000,00	641.356.998,38	98,97%	0,00	0,00%
TOTALE ASSE 4 - FSE REACT EU		1.138.000.000,00	1.131.018.756,53	99,39%	0,00	0,00%
Asse V - Assistenza Tecnica REACT EU	Mezzogiorno	20.407.800,00	9.844.951,53	48,24%	0,00	0,00%
	Centro Nord	27.052.200,00	6.034.002,55	22,31%	0,00	0,00%
TOTALE ASSE 5 - FSE REACT EU		47.460.000,00	15.878.954,08	33,46%	0,00	0,00
TOTALE PON R&I 2014-2020		2.375.147.502,00	2.422.468.805,09	101,99%	687.261.154,91	28,94%

La dott.ssa Sara Rossi procede, quindi, con l'illustrazione delle Azioni che compongono ciascun Asse del Programma, dando evidenza della relativa assegnazione di risorse, degli impegni assunti e della spesa certificata.

Asse I

Relaziona sullo stato di avanzamento delle procedure attivate nell'ambito dell'Asse I.



Avanzamento finanziario del Programma – Asse I

Azione	Avviso	Categoria di regione	Dotazione	Impegni	Impegni/Dotazione	Certificato cumulato al 31.7.22	Certificato/Dotazione
I.1 Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale	Dottorati innovativi (XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV e XXXVI ciclo)	Meno sviluppate	82.090.066	65.078.184	79,28%	52.322.156	63,74%
		Transizione	9.814.132	19.298.331	196,64%	11.586.128	118,06%
		Totale	91.904.198	84.376.515	91,81%	63.908.284	69,54%
I.2 Mobilità dei ricercatori	Attrazione e mobilità dei ricercatori AIM	Meno sviluppate	76.599.793	66.823.219	87,24%	59.598.306	77,80%
		Transizione	9.157.752	17.526.936	191,39%	7.112.628	77,67%
		Totale	85.757.545	84.350.156	98,36%	66.710.934	77,79%
I.3 Istruzione terziaria in ambiti coerenti con la SNSI	BEI - Studio Sì	Meno sviluppate	89.321.345	89.321.345	100,00%	44.663.463	50,00%
		Transizione	10.678.655	10.678.655	100,00%	2.666.874	24,97%
		Totale	100.000.000	100.000.000	100,00%	47.330.336	47,33%
I.4 Azioni a favore di studenti - Emergenza Covid 19	Esonero tasse universitarie	Meno sviluppate	35.400.389	35.404.812	100%	15.570.591	43,98%
		Transizione	4.232.231	4.227.808	99,90%	3.488.652	82,43%
		Totale	39.632.620	39.632.620	100,00%	19.059.242	48,09%
TOTALE ASSE 1 - FSE			317.294.363	308.359.290	97,18%	197.008.797	62,09%

In merito all’Azione I.1 “Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale”, la Dott.ssa Rossi illustra l’importo finanziato per ciascun ciclo di dottorato, specificando che sono attive un totale di circa 957 borse di studio per i diversi cicli attuativi (XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV e XXXVI ciclo) e dando evidenza della ripartizione per genere.

Specifica, infine, che il sostegno a percorsi di dottorato innovativi viene garantito anche attraverso la programmazione complementare (PSC “Ricerca e Innovazione” e POC al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020.)

Per quanto riguarda l’Azione I.2 “Mobilità dei ricercatori”, la dott.ssa Sara Rossi informa i membri del Comitato che l’Avviso attivato a valere sull’Azione ha condotto al finanziamento di progetti per un valore di circa 105,00 Meuro, di cui 84,2 circa a valere sul PON e 20,7 a valere sul Programma Operativo Complementare al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020. La misura, coinvolgendo 23 Università, ha dato avvio a 400 attività di ricerca ed ha consentito la contrattualizzazione di 547 ricercatori, di cui rende conto della ripartizione per genere. L’AdG aggiunge che la misura si concluderà entro la primavera del 2023, per cui si auspica la certificazione di spesa entro il mese di luglio 2023.

La dott.ssa Sara Rossi prosegue con un’informativa sull’Azione I.3 “Istruzione terziaria in ambiti coerenti con la SNSI e sua capacità di attrazione”, illustrando lo stato di avanzamento dello strumento attuativo a cui l’Azione è collegata, ossia l’Avviso “Studiosi – Fondo per la specializzazione intelligente”, alla luce dei dati aggiornati e comunicati da BEI al MUR alla data del 30/06/2022 coerentemente con l’art.14 dell’Accordo di finanziamento.

Il Fondo, attraverso il quale possono essere investiti 93,00 Meuro in favore degli studenti, è gestito dalla BEI e attuato da due Operatori finanziari - Intesa San Paolo e Gruppo bancario cooperativo ICCREA - per il sostegno a percorsi di istruzione terziaria negli ambiti coerenti con la Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente. La Dott.ssa Rossi informa che rispetto alla dotazione destinabile alla concessione di prestiti a studenti, allo stato dell’arte risultano accordati finanziamenti per un valore complessivo di circa 50,00 Meuro, di cui circa 29,9 Meuro già erogati. Specifica, inoltre ai Membri del Comitato che il differenziale tra importo accordato ed importo erogato deriva dal fatto che le *tranche* di erogazione sono subordinate all’avanzamento del percorso di studi di ciascun soggetto che fruisce del beneficio. La misura, fatto salvo l’esaurimento preventivo delle risorse, prevede la possibilità di finanziamento fino al mese di giugno 2023.



La dott.ssa Rossi, per quanto concerne l'avanzamento dell'Azione I.4 "Borse di studio e azioni di sostegno a favore di studenti (capaci e meritevoli e/o privi di mezzi) e di promozione del merito tra gli studenti, inclusi gli studenti con disabilità", riferisce che attraverso l'attivazione della procedura i 78.975 destinatari hanno ottenuto l'esonero totale e/o parziale dal contributo alle tasse universitarie.

La dott.ssa Sara Rossi continua con una presentazione sull'avanzamento procedurale, fisico e finanziario dell'Asse II (FESR), specificando a livello di ciascuna Azione il valore di impegni assunti e spesa certificata alla data del 31 luglio 2022.

Asse II

Avanzamento finanziario del Programma – Asse II

Azione	Avviso	Categoria di regione	Dotazione	Impegni	Impegni/ Dotazione	Certificato cumulato al 31.7.22	Certificato/ Dotazione
II.1 Infrastrutture di ricerca	Potenziamento infrastrutture di ricerca	Meno sviluppate	216.012.109	245.529.281	113,66%	56.346.702	26,08%
		Transizione	25.969.163	34.083.852	131,25	8.594.838	33,10%
		Totale	241.981.273	279.613.134	115,55	64.941.540	26,84%
II.2 Cluster Tecnologici	12 Aree di specializzazione intelligente	Meno sviluppate	185.723.196	238.552.244	128,45%	102.866.172	55,39%
		Transizione	27.437.923	35.242.652	128,45%	7.263.014	26,47%
		Totale	213.161.119	273.794.897	128,45%	147.709.651	69,29%
	Progetti finanziati con altre fonti Distretti Titolo III	Meno sviluppate	28.543.985	26.650.875	93,73%	26.650.875	93,37%
		Totale	28.543.985	26.650.875	93,73	26.650.875	93,37%
	Progetti finanziati con altre fonti Cluster tecnologici	Meno sviluppate	13.962.108	13.962.108	100%	10.929.590	78,28%
Totale		13.962.108	13.962.108	100%	10.929.590	78,28%	
II.3 Progetti di ricerca su tecnologie abilitanti KET'S	Fondo di Fondi FESR	Meno sviluppate	241.023.898	241.023.898	100%	175.469.067	72,80%
		Transizione	28.976.102	28.976.102	100%	27.030.933	93,29%
		Totale	270.000.000	270.000.000	100%	202.500.000	75,00%
II.4 Investimenti necessari per rafforzare la capacità del complesso dei servizi sanitari di rispondere alla crisi provocata dall'emergenza epidemiologica	Azione COVID - Linee Produttive	Meno sviluppate	23.201.706	42.093.307	181,42%	42.093.307	181,42%
		Transizione	2.789.329	4.662.032	167,14%	4.662.032	167,14%
		Totale	25.991.036	46.755.340	179,89%	46.755.340	179,89%
II.5 Azioni per la messa in sicurezza delle strutture, anche attraverso la diffusione e il potenziamento di dispositivi e servizi digitali a supporto della didattica e della ricerca	Azione COVID - Messa in sicurezza strutture ricerca e didattica	Meno sviluppate	27.821.405	10.314.548	37,07%	0	0,00%
		Transizione	3.344.714	0	0,00%	0	0,00%
		Totale	31.166.119	10.314.548	33,10%	0	0,00%
TOTALE ASSE 2 - FESR			824.805.639	921.090.901	111,67%	461.906.531	56,00%

L'Azione II.1 "Infrastrutture di Ricerca" sostanzialmente fondata sulla procedura attivata con Avviso pubblico (DD n. 424 del 28/02/2018), ha condotto al finanziamento di progetti per un valore complessivo pari a circa 285,0 Meuro, di cui 279,6 Meuro a valere sul PON e 5,4 Meuro a valere sul PSC "Ricerca e Innovazione", finanziato dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione. Informa che le proposte ammesse a finanziamento sono 18, con una previsione di acquisti di 1007 beni funzionali al potenziamento delle infrastrutture. Allo stato dell'arte le infrastrutture di ricerca hanno avviato procedure di gara finalizzate all'acquisto di tali beni per un importo complessivo di circa 255,00 Meuro. Informa quindi i presenti che al 31/10/2022 la spesa portata a rendicontazione dai beneficiari è pari a circa 134,8 Meuro e la spesa certificata pari a 64,9 Meuro.

Per l'Azione II.2 "Cluster Tecnologici", la Dott.ssa Rossi riferisce sull'andamento dell'"Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020", nell'ambito del quale si registra un importo complessivo del finanziamento pari a circa 504,00 Meuro, di cui circa 274,00 Meuro a valere sul PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020. Informa, inoltre, del numero di soggetti coinvolti nell'ambito della procedura che risultano pari a 1.115 coinvolti in 140 progetti.

Con riferimento all'avanzamento finanziario, riferisce che i beneficiari hanno presentato rendicontazioni sullo stato di avanzamento dei lavori per un importo pari a circa 269,3 Meuro, di cui circa 135,2 Meuro a valere sul PON.

Nell'ambito della stessa Azione II.2, le procedure "Cluster tecnologici" e "Distretti Titolo III", inserite nell'ambito del Programma ex art. 65.6 del Reg. UE 1303/2013, sostengono rispettivamente 8 e 5 progetti, per un valore di 13,9 Meuro nel primo caso e di 28,5 Meuro nel secondo. Nel caso dei "Cluster tecnologici", delle 8 proposte ammesse a finanziamento, 7 risultano concluse; tutti i progetti sostenuti a valere sull'Avviso "Distretti Titolo III" risultano conclusi e il saldo complessivo erogato ai beneficiari ammonta a circa 26,5 Meuro.

La dott.ssa Rossi riferisce ai membri del Comitato sullo stato di attuazione dell'Azione II.3 con riferimento al Fondo di Fondi R&I gestito dalla BEI e attuato dagli operatori finanziari Equiter S.p.a., Mediocredito Centrale S.p.A. e Banco di Sardegna S.p.a.

Il Fondo conta su uno stanziamento di 270,00 Meuro, di cui circa 251,00 Meuro destinabili a progetti di ricerca e sviluppo, mediante l'utilizzo di una o più tecnologie abilitanti. Ad oggi risultano impegnati in contratti con le imprese circa 139,60 Meuro, di cui circa 131,2 Meuro già erogati (102,88 erano le risorse erogate al 31/12/2021).

La dott.ssa Rossi riferisce che i progetti che hanno ottenuto il "nulla osta" dell'AdG per il sostegno, in quanto coerenti con i criteri di selezione del PON e con la Strategia d'Investimento, sono 31 e risultano prevalentemente concentrati nelle aree di specializzazione afferenti ad Aerospazio, Fabbrica intelligente e Salute. Conclude aggiungendo che nel corso del 2022 si è resa possibile l'erogazione della terza tranche al Fondo pari a 67,5 Meuro: il Fondo ha quindi concorso a tre domande di pagamento per un importo complessivo di circa 202,5 Meuro.

Relaziona, a seguire, sulle Azioni II.4 "Investimenti necessari per rafforzare la capacità del complesso dei servizi sanitari di rispondere alla crisi provocata dall'emergenza epidemiologica" e II.5 "Azioni per la messa in sicurezza delle strutture, anche attraverso la diffusione e il potenziamento di dispositivi e servizi digitali a supporto della didattica e della ricerca (emergenza Covid-19)" specificando che complessivamente il finanziamento alle 21 linee produttive per dispositivi di protezione necessari al contrasto dell'emergenza sanitaria costituisce un intervento concluso, la cui spesa è stata oggetto di certificazione alla Ce per un valore complessivo pari a circa 46,7 Meuro.

Relativamente all'Azione II.5, con una dotazione ancora disponibile di circa 10,30 Meuro, la dott.ssa Rossi riferisce che è in corso una fase di verifica ai fini della certificazione della spesa.

L'Autorità di Gestione procede quindi con un focus di sintesi dell'avanzamento della Azioni introdotte con la riprogrammazione approvata con Decisione C(2020)9258 del 14/12/2020, che ha teso a valorizzare le misure di flessibilità offerte con le iniziative CRI e CRI+.

La Dott.ssa Rossi passa quindi ad illustrare l'avanzamento finanziario relativo all'Asse IV (React-Eu) specificando la dotazione finanziaria, l'impegno di spesa assunto e la spesa certificata al 31 luglio 2022.



Azioni REACT-EU (Asse IV)

Avanzamento finanziario del Programma – Asse IV

Azione	Avviso	Categoria di regione	Dotazione	Impegni	Impegni/ Dotazione	Certificato cumulato al 31.7.22	Certificato/ Dotazione
IV.1 Spese straordinarie per l'acquisizione di personale sanitario ai fini del contrasto alla crisi dei servizi sanitari in conseguenza della pandemia da Covid-19	Acquisizione personale sanitario	Mezzogiorno	72.000.000	72.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Centro Nord	138.000.000	138.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Totale	210.000.000	210.000.000	100,00%	0,00	0,00%
IV.2 Sostegno alle famiglie per il pagamento delle tasse universitarie (riduzione e esenzione per fascia di reddito)	Pagamento tasse universitarie	Mezzogiorno	195.000.000	195.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Centro Nord	210.000.000	210.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Totale	405.000.000	405.000.000	100,00%	0,00	0,00%
IV.3 Borse di studio per studenti meritevoli e in condizione di difficoltà economica	Borse di studio	Mezzogiorno	43.000.000	43.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Centro Nord	0	0	0,00%	0,00	0,00%
		Totale	43.000.000	43.000.000	100,00%	0,00	0,00%
IV.4 Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione	Dottorati e contratti di ricerca su tema innovazione	Mezzogiorno	105.000.000	105.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Centro Nord	40.000.000	40.000.000	100,00%	0,00	0,00%
		Totale	145.000.000	145.000.000	100,00%	0,00	0,00%
IV.5 Dottorati su tematiche Green	Dottorati su tematiche green	Mezzogiorno	35.000.000	34.673.758	99,07%	0,00	0,00%
		Centro Nord	145.000.000	139.865.939	96,46%	0,00	0,00%
		Totale	180.000.000	174.539.698	96,97%	0,00	0,00%
IV.6 Contratti di ricerca su tematiche Green	Riceratori su tematiche green	Mezzogiorno	40.000.000	39.988.000	99,97%	0,00	0,00%
		Centro Nord	115.000.000	113.491.059	98,69%	0,00	0,00%
		Totale	155.000.000	153.479.059	99,02%	0,00	0,00%
TOTALE ASSE 4 - FSE REACT EU			1.138.000.000	1.131.018.757	99,39%	0,00	0,00%

Con riferimento all'Azione IV.1 informa il Comitato che con DD 1077 del 27/06/2022 è stato assunto l'impegno di 210,00 Meuro e che sono in corso le procedure attuative per il sostegno del PON a 4.200 medici specializzandi per la prima annualità.

Per l'Azione IV.2, la Dott.ssa Rossi informa che con DM 1014/2021 del 3/08/2021 sono state individuate le modalità per la definizione di esoneri totali o parziali del contributo attraverso una rimodulazione delle fasce di esenzione ISEE. Con DD 1077 del 27/06/2022 è stato assunto l'impegno di 405,00 Meuro e sono in corso le procedure attuative con una previsione di spesa al 31/12/2022 di circa 120,00 Meuro.

La dott.ssa Rossi riferisce che anche per l'Azione IV.3 sono state integralmente impegnate le risorse nel corso del 2022, aggiungendo che la Conferenza Stato-Regioni è in procinto di approvare gli strumenti di riparto, attuazione e trasferimento delle risorse predisposte dalla DG del MUR competente per la realizzazione della misura.

La dott.ssa Rossi conclude la presentazione delle misure del PON relative a REACT-EU. Ribadisce che nel mese di agosto 2021 sono stati adottati due Decreti ministeriali di assegnazione delle risorse agli Atenei per il sostegno a borse di dottorato e contratti di ricerca rispettivamente nei temi dell'innovazione e del "green". Ciò ha determinato un impegno di spesa pari a 145,00 Meuro per "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" (Azione IV.4), 180,00 Meuro per "Dottorati su tematiche green" (Azione IV.5) e 155,00 Meuro per "Contratti di ricerca su tematiche green" (Azione IV.6).

Informa quindi i membri sullo stato di attuazione, specificando che tali misure non contribuiranno ad una prossima certificazione della spesa, in quanto i dati saranno disponibili a partire dal 2023.



Prende la parola il **dott. Luciano Conte – CE, DG Empl**, che valuta positivamente l'avanzamento del Programma per quanto concerne il FSE, sottolineando come per l'Asse I - categoria di regioni "In transizione" - le risorse risultino sostanzialmente assorbite. La spesa certificata a valere su tale categoria di regioni copre, infatti, la dotazione di risorse UE dell'Asse. Per ciò che concerne le regioni "Meno sviluppate" evidenzia che parte delle risorse deve ancora essere oggetto di certificazione alla Commissione europea. Il dottor Conte prende quindi atto dell'avanzamento regolare della spesa e rimanda ad una più puntuale verifica dei risultati conseguiti in sede di valutazione.

Per ciò che riguarda l'Asse IV (FSE REACT EU), mostra soddisfazione per le informazioni fornite sulle prime certificazioni attese entro la fine dell'anno, ravvisando l'opportunità di una verifica a inizio 2023, volta ad assicurare l'utilizzo del 100% delle risorse.

Assistenza tecnica (Assi III e V)

La **dott.ssa Rossi** ringrazia per l'intervento e passa ad una esposizione dello stato di avanzamento degli Assi III (FESR) e V (FSE REACT EU) relativi ad attività di Assistenza Tecnica, dando conto ai presenti degli impegni assunti e della spesa certificata. Specifica, inoltre, che nel corso del 2022 è stata siglata una convenzione per la realizzazione delle attività di valutazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, nonché un servizio per l'attivazione di *task force* presso i beneficiari per la realizzazione delle misure sostenute attraverso il FSE REACT EU.

Avanzamento finanziario del Programma – Assi III e V



4.e Avanzamento finanziario del Programma ASSI III e V – Assistenza Tecnica (incluso React-Eu)



Azione	Categoria di regione	Dotazione	Impegni	Impegni Dotazione	Certificato cumulato al 31.7.2	Certificato Dotazione
Assistenza tecnica Asse III	Meno sviluppate	42.487.500,00	41.178.079,60	96,92%	25.307.976,99	59,57%
	Transizione	5.100.000,00	4.942.823,32	96,92%	3.037.850,80	59,57%
	Totale	47.587.500,00	46.120.902,92	96,92%	28.345.827,79	59,57%
TOTALE ASSE 3 - FESR		47.587.500,00	46.120.902,92	96,92%	28.345.827,79	59,57%

FESR

Nel 2022 è stata siglata la convenzione MUR-Eutalia per le attività di valutazione del PON R&I

TOTALE ASSE 5 - FSE REACT EU		47.460.000,00	15.878.954,00	33,46%	0,00	0,00
-------------------------------------	--	----------------------	----------------------	---------------	-------------	-------------

FSE

Nel 2022 è stato registrato dalla Corte dei Conti il Contratto MUR/RTI relativo ai Servizi Complementari di AT. Il servizio consentirà di attivare una serie di *task force* territoriali incentrate sul supporto ai beneficiari per l'attuazione delle azioni "REACT-EU"

Comitato di Sorveglianza – 17 novembre 2022

Previsioni di spesa e Prospettive di chiusura del Programma

La **dott.ssa Rossi** informa quindi i presenti sulle previsioni di spesa al 31/12/2022, precisando che il *target* cumulato n+3 è stato già conseguito per effetto del prefinanziamento FSE REACT EU. Comunica quindi al Comitato che, entro il 2023, la previsione di spesa certificata a valere sul PON si attesta a circa l'85% della dotazione. Tale dato non è inclusivo della spesa relativa ad attività di Assistenza Tecnica.



Avanzamento finanziario del Programma – Assi III e V

ASSE	Categoria di regione	Certificato al 31.07.22	Previsioni DdP al 31.12.2022 Aggregato	Previsione DdP al 31.12.22 Quota UE	Previsioni certificato al 31.12.22 Cumulato	Previsioni certificato al 31.12.2023 Cumulato	Previsioni certificato/dotazione al 31.12.2023
I	Meno sviluppate	172.154.515,65	6.873.521,49	5.352.017,25	179.028.037,14	104.383.556,86	100%
	Transizione	24.854.280,93			24.854.280,93	9.028.488,07	100%
TOTALE ASSE 1 - FSE		197.008.796,58	6.873.521,49	5.352.017,25	203.882.318,07	113.412.044,93	100%
II	Meno sviluppate	414.355.713,96	62.949.542,98	48.717.564,51	477.305.256,94	736.288.407,37	100%
	Transizione	47.550.816,58	7.136.207,12	5.522.814,22	54.687.023,70	88.517.231,63	100%
TOTALE ASSE 2 - FESR		461.906.530,54	70.085.750,10	54.240.378,72	531.992.280,64	824.805.639,00	100%
Asse III - Assistenza Tecnica	Meno sviluppate	25.307.976,99	479.284,56	373.154,57	25.787.261,55	41.178.079,60	100%
	Transizione	3.037.850,80	57.531,07	44.791,72	3.095.381,87	4.942.823,32	100%
TOTALE ASSE 3 - FESR		28.345.827,79	536.815,63	417.946,29	28.882.643,42	46.120.902,92	100%
Asse IV - REACT	Mezzogiorno	0,00	148.119.507,91	148.119.507,91	148.119.507,91	439.106.202,59	90%
	Centro Nord	0,00	195.880.492,09	195.880.492,09	195.880.492,09	586.912.553,94	92%
TOTALE ASSE 4 - FSE REACT EU		0,00	344.000.000,00	344.000.000,00	344.000.000,00	1.026.018.756,53	100%
Asse V - Assistenza Tecnica	Mezzogiorno	0,00	0,00	0,00		15.878.954,08	33%
	REACT EU Centro Nord	0,00	n.a	0,00			
TOTALE ASSE 5 - FSE REACT EU		0,00	0,00	0,00	0,00	15.878.954,08	33%
TOTALE PON R&I 2014-2020		687.261.154,91	421.496.087,22	404.010.342,27	1.108.757.242,13	2.026.236.297,46	85,31%

Focus sugli Strumenti finanziari

Il **dott.ssa Sara Rossi** passa al Punto 4.f all'Ordine del giorno e procede all'informativa sugli strumenti finanziari attivati nell'ambito del Programma.

Aprè ricordando ai membri del Comitato che i due Fondi afferiscono rispettivamente all'Asse I FSE e all'Asse II FESR.

Procede quindi ad una presentazione delle procedure attuative attivate per StudioSì-Fondo Specializzazione Intelligente (Azione I.3) e, ad una disamina dei principali dati di avanzamento, emersi dall'analisi preliminare dei dati al 30/06/2022 forniti dagli Operatori Finanziari specificando che : a) circa il 54% dei finanziamenti per frequentare corsi di laurea magistrale, master e scuole di specializzazione biennali post laurea è stato richiesto da donne; b) quasi il 90% delle richieste proviene da studenti iscritti a Università italiane; c) oltre il 37% delle richieste proviene da studenti che segue percorsi di studio in discipline STEM.

La dott.ssa Rossi informa i presenti che – come da informativa ricevuta in sede di Comitato per gli Investimenti del 30 giugno 2022 – risultano accordati prestiti per circa 50,00 Meuro a studenti, di cui oltre 29,9 Meuro già erogati.

Al fine di raggiungere il maggior numero di potenziali destinatari, sono state attivate specifiche iniziative di comunicazione che includono la realizzazione e l'aggiornamento di una pagina *web* dedicata.

A complemento di quanto già esposto con riferimento al Fondo di Fondi “Ricerca e Innovazione”, la dott.ssa Rossi dopo aver ripercorso l'iter attuativo e l'avanzamento del Fondo, presenta le principali evidenze in termini di risultato per progetti finanziati, collaborazioni tra imprese ed enti di ricerca, sostegno a soggetti di rilevante impatto nei territori di riferimento, impatto occupazionale ed effetto leva conseguito dalla data di costituzione del Fondo.

Illustra, quindi, lo stato degli impegni e delle erogazioni in capo a ciascun intermediario alla data 30 giugno 2022, precisando che l'importo totale delle erogazioni degli Intermediari finanziari è pari a 131,00 Meuro. Informa, inoltre, che i dati forniti dalla BEI prefigurano entro la fine dell'anno ulteriori erogazioni per un valore di circa 30,00 Meuro.

Interviene il **Dott. Pasquale D'Alessandro – Ce, DG Regio** per fare il punto su quanto presentato ed evidenzia l'opportunità di condividere la documentazione di dettaglio oggetto di presentazione nel corso del Comitato con congruo anticipo.

Sul punto, intervengono attraverso la chat il **Dott. Giovanni Gullà- CIDA** e la **Dott.ssa Cinzia Maiolini – CGIL** esprimendo accordo con la richiesta del Dott. D'Alessandro circa la ricezione delle slides oltre che delle informative con maggiore anticipo rispetto alla data della riunione, al fine di poter offrire un miglior contributo.

Il **Dott. D'Alessandro** dimostra soddisfazione per le informazioni avute sull'avanzamento del Programma in ambito FESR, in particolare per ciò che concerne gli interventi sostenuti attraverso l'Azione I.1 "Infrastrutture di Ricerca", per cui si registra il superamento di criticità emerse nel corso del precedente Comitato.

Le prospettive di certificazione di spesa appaiono abbastanza soddisfacenti per l'Asse II, tenuto conto del rallentamento che si è avuto nel corso degli anni 2020 e 2021.

Quanto al Fondo di Fondi, il Dottor D'Alessandro chiede chiarimenti sul versamento delle commissioni previste al soggetto gestore e, nello specifico, se questo avviene in anticipazione oppure a chiusura del Programma.

Esprime, inoltre, preoccupazione sulle prospettive di avanzamento del Fondo di Fondi "Ricerca e Innovazione": sebbene ci sia una rendicontazione a fine anno di ulteriori 33,00 Meuro - per complessivi 164,00 Meuro - risulterebbe un *gap* da coprire di circa 87,00 Meuro rispetto alla dotazione complessiva del Fondo. Tale importo, a giudizio del dott. D'Alessandro, costituisce una quota importante.

Il Dottor D'Alessandro ricorda, inoltre, di operare nel rispetto del limite del 15% per le operazioni che si realizzano al di fuori dei territori *target* del Programma, anche per quanto riguarda gli interventi sostenuti attraverso il Fondo di Fondi.

Incoraggia, inoltre, l'adozione di misure idonee a garantire la chiusura del Programma con il pieno utilizzo delle risorse disponibili ove ve ne fosse necessità; ciò appare opportuno anche in considerazione di quanto esposto in fatto di previsioni di spesa, per cui si prefigura il conseguimento dell'85% della dotazione a fine 2023.

Interviene la **dott.ssa Nicoletta Amodio – Confindustria**, che rispetto a quanto esposto dal Dott. D'Alessandro sul Fondo di Fondi "Ricerca e Innovazione", chiede se 87,00 Meuro siano da erogare per progetti già individuati, oppure se progetti per un corrispondente ammontare debbano ancora essere selezionati.

Prende la parola la **dott.ssa Rossi**, segnalando che l'importo di 87,00 Meuro a cui il dott. D'Alessandro e la dott.ssa Amodio si riferiscono riguarda erogazioni, sia su interventi già individuati, sia su interventi ancora da individuare.

Chiarisce, inoltre, che l'importo relativo alle commissioni di gestione è acquisito da BEI all'atto del pagamento da parte del MUR. Specifica, quindi, che allo stato dell'arte sono state corrisposte tre delle quattro *tranches* previste e che l'effettiva determinazione delle commissioni dipende anche dal *trading* del Fondo in termini di spesa e di raggiungimento di determinati obiettivi.

La dott.ssa Rossi conferma che viene effettuato un costante monitoraggio del rispetto del 15%, quale quota di interventi realizzabili al di fuori dell'area *target* del Programma.

Il Dottor D'Alessandro ringrazia per i chiarimenti ricevuti.

Interviene la **dott.ssa Maria Teresa Di Giacomo –BEI**, che conferma quanto esposto dalla dott.ssa Rossi. Aggiunge, inoltre, che il Fondo di Fondi “Ricerca e Innovazione” registra comunque nel 2022 una ripresa in termini anche di *pipeline* da parte dei vari intermediari. Si attendono ulteriori sviluppi entro fine anno, sebbene per la parte dello strumento inerenti il “debito” sia opportuno avere prudenza nonostante si registri un crescente interesse da parte dei beneficiari potenziali.

Il Dottor D'Alessandro ringrazia, auspicando il completo impiego delle risorse nel termine di chiusura del programma.

Scambio elettronico dei dati

La dott.ssa Rossi passa quindi la parola **all'Ing. Giacomo Guglielmo, Responsabile dell'Unità di Monitoraggio e sistemi informativi del PON “Ricerca e Innovazione 2014-2020” – Ufficio IV, Esperto MUR** che presenta una informativa sullo scambio elettronico dei dati.

L' Ing. Guglielmo informa circa il funzionamento dello scambio elettronico dei dati, che avviene nel rispetto delle prescrizioni del Sistema di Gestione e controllo del Programma.

Riferisce che i sistemi di gestione comunicano con il monitoraggio attraverso il sistema informativo di cui il MUR si è dotato. I dati vengono regolarmente aggiornati e validati bimestralmente, in coerenza con i termini del sistema MEF, Ispettorato Generale per i Rapporti finanziari con l'Unione Europea (IGRUE) e nel rispetto del protocollo unico di colloquio.

Informa che, nel corso degli anni è avvenuto il passaggio da sistemi mittenti al sistema validato da MEF- IGRUE, ossia il sistema di gestione progetti SGP dell'Agenzia di Coesione. Una volta aggiornati i dati nel sistema informativo MUR, il set è trasmesso alla Banca Dati Unitaria (BDU).

Informa che, allo stato dell'arte, il sistema è aggiornata al 31 ottobre 2022.

Punto 5. Informativa sullo stato di attuazione del Programma Operativo Complementare al “PON Ricerca e Innovazione 2014-2020”

La **dott.ssa Rossi** ringrazia e passa al punto 5 all'Ordine del Giorno con l'Informativa sullo stato di attuazione del Programma Operativo Complementare al “PON Ricerca e Innovazione 2014-2020”

Esponde al Comitato i principali fatti che hanno interessato il Programma Operativo Complementare al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 a partire dal 2016 – anno di prima approvazione con Delibera CIPE n.44/2016 – fino all'anno 2022 in cui il Programma registra una dotazione finanziaria pari a 408 Meuro assegnata ad Azioni complementari a quelle previste per il PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020.

Il Programma registra alla data del 30 settembre 2022 un avanzamento in termini di impegnato complessivamente pari a circa il 66% rispetto alla dotazione complessiva, con una *performance* di spesa che si aggira intorno al 37%.

Informa i presenti che è in corso una analisi volta a verificare l'effettivo incremento della dotazione del Programma in ragione delle risorse "liberate" dal PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 per effetto dell'innalzamento della quota di cofinanziamento UE al 100% per i due periodi contabili 2020-2021 e 2021-2022. Specifica che ciò consentirà una riprogrammazione funzionale a garantire la necessaria e piena complementarità tra i due Programmi (PON e POC) per il completo utilizzo delle risorse disponibili.

In assenza di osservazioni e richieste di chiarimento da parte del Comitato si passa all'informativa di cui al Punto 6 all'Ordine del Giorno.

Punto 6. Informativa sulle attività di comunicazione, sulla visibilità del sostegno e sulle attività da svolgersi nell'anno successivo 2023

La **dott.ssa Rossi** espone circa le principali attività svolte a partire dal settembre 2022, evidenziando che tali attività hanno registrato un ampliamento del campo di azione, coerentemente con l'incremento del numero di misure sostenute dal PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 attraverso il FSE REACT EU.

Riferisce che, nel corso del 2022 si è proceduto al costante aggiornamento del sito *web* del Programma, mediante la pubblicazione di documenti e dati sui principali risultati raggiunti, di informazioni sulle iniziative realizzate.

Informa che, a seguito di un primo ampliamento avvenuto già nel corso del 2021, è stata aggiornata la sezione "Esempi di progetto" del sito *web* che presenta 90 schede descrittive dei progetti corredate da *card* grafiche, eventuali *link* che la stampa ha dedicato ai progetti per ogni azione del Programma.

Riferisce che, al fine di offrire un migliore supporto ai beneficiari, sono state pubblicate linee guida dedicate alle nuove Azioni sostenute attraverso il FSE REACT EU.

Per ciò che concerne la sezione "Youtube" del Ministero, nel corso del 2022 è stata implementata la *playlist* dedicata al PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 con video inerenti a iniziative/interventi sostenuti dal Programma stesso. È stata, inoltre, inserita una nuova sezione dedicata a *webinar* realizzati nell'ambito del Programma, anche ai fini della corretta attuazione delle nuove Azioni sostenute attraverso il FSE REACT EU.

La dott.ssa Rossi sottolinea, inoltre, le attività di supporto ai beneficiari condotte nel corso del 2022, sia fornendo informazioni a specifiche richieste in relazione alle diverse procedure attivate sul PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, sia a richieste inerenti gli obblighi in materia di comunicazione in capo ai beneficiari.

Rappresenta al Comitato i principali risultati conseguiti in termini di visite al sito *web* (297.316) e ai canali social del Programma (493.562 pagine visitate), di documenti e notizie pubblicati (200 documenti, 24 notizie), nonché di nuove pagine web create (30).

La dott.ssa Rossi passa poi ad illustrare gli eventi realizzati nel 2022 nell'ambito delle attività del Programma, specificando che si sono tenuti 5 *webinar* volti eminentemente al rafforzamento delle capacità dei beneficiari per la realizzazione delle nuove Azioni sostenute attraverso il FSE REACT EU.

Informa, inoltre, che in data 22 e 23 febbraio 2022 si è tenuto l'Evento annuale del PON relativo all'annualità 2021 in collaborazione con lo *University Business Forum* della Commissione europea. L'evento, interpretando gli obiettivi della "Strategia Europea per le Università", ha rappresentato un'occasione concreta per attivare nuove sinergie tra il mondo delle imprese e il mondo dell'istruzione superiore, rafforzando il ruolo delle università come punto di riferimento per accrescere le competenze delle nuove generazioni e prepararle ad affrontare le sfide della transizione verde e digitale.

Nell'ambito dell'evento si sono tenuti in parallelo 6 *workshop* tematici, distribuiti in tre sessioni, che hanno analizzato nello specifico alcuni degli argomenti più caldi del momento, dalla transizione digitale e *green*, al ruolo delle Università nelle Strategie di Specializzazione Intelligente, fino all'innovazione nella didattica, nella co-creazione di impresa e nel settore agroalimentare.

La dott.ssa Rossi, infine, informa il Comitato del prossimo evento annuale 2022, che si terrà a Bari nel mese di dicembre e anticipa le attività di informazione e comunicazione che si intende condurre nel corso del 2023.

Punto 7. Informativa sulle attività di valutazione

La dott.ssa Rossi informa i componenti del Comitato sulle attività svolte nel corso del 2022, specificando che si è provveduto ad un aggiornamento del Piano di Valutazione, prevedendo un adeguamento alle misure introdotte dal Governo italiano funzionali a contrastare e superare gli effetti della crisi innescata dalla pandemia. Ne rappresenta quindi le principali caratteristiche, che riguardano tre blocchi di attività: a) Linee di azione del PON – Fase I; b) Linee di azione trasversali-Fase I; c) Nuove linee di azione derivanti dalle riprogrammazioni del PON intervenute nel 2020 e nel 2021.

Per ciò che concerne le valutazioni relative all'Azione I.1 "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale" del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, la dott.ssa Rossi specifica che questa si è conclusa.

Riferisce che si registra un avanzamento delle attività inerenti alla valutazione ex post di linee di intervento sostenute attraverso il PON "Ricerca e Competitività" 2007-2013, rispetto alle quali è atteso il rapporto finale entro il 2022.

La dott.ssa Rossi informa il Comitato della sottoscrizione di una Convenzione con Eutalia, avvenuta nel mese di giugno 2022 e funzionale alla piena realizzazione delle attività previste nel Piano di Valutazione. Rappresenta che il primo impegno previsto per il 2022 è costituito dalla presentazione della relazione di sintesi delle attività di valutazione realizzate, di cui all'art. 114 del Reg. (UE) 1303/2013; a tal fine sono stati trasmessi dati e informazioni utili all'elaborazione.

Interviene la **dott.ssa Amodio**, suggerendo di condividere l'attività di valutazione che sarà realizzata nell'ambito del Piano già in itinere, piuttosto che a conclusione della stessa.

La dott.ssa Rossi concorda e comunica che è in fase di costituzione un gruppo di lavoro rappresentativo del partenariato per una maggiore e più proficua partecipazione alle attività di valutazione.

Prende la parola il **dott. Iperide Ippoliti – Uil**, che condividendo quanto esposto dalla dott.ssa Amodio, auspica un più ampio coinvolgimento del partenariato.

Sul punto, intervengono attraverso la chat il **Dott. Giovanni Gullà- CIDA** e la **Dott.ssa Cinzia Maiolini – CGIL** confermando l'opportunità e la disponibilità ad una maggiore partecipazione, anche nel percorso di valutazione.

La **dott.ssa Rossi** informa che a breve sarà avviata la procedura per la costituzione di un gruppo di lavoro e che, per ciò che concerne la Relazione da sottoporre ai servizi della Commissione entro il 31 dicembre 2022, ex art. 114 del Reg. (UE) 1303/2013, sarà trasmessa informativa al Comitato.

Interviene la **dott.ssa Sara Gaudino, Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Politiche di Coesione, Nucleo di valutazione e analisi per la programmazione (NUVAP)** che riferisce di aver accolto con favore la rimodulazione del Piano di Valutazione in ragione dei cambiamenti che hanno interessato il Programma e di concordare sulla necessità di avere un maggior coinvolgimento del partenariato.

Esprime preoccupazione sui tempi di selezione dei valutatori, considerando che le selezioni sono ancora in corso e che le attività da compiere sono diverse.

In merito alla relazione ex art.114 del Reg. (UE) 1303/2013 ricorda che il Nucleo di Valutazione nell'ambito del sistema nazionale di valutazione, in collaborazione con i nuclei di valutazione regionali e con i presidi tecnici, ne ha definito i principali contenuti. Auspica che ciò sia utile alla predisposizione del documento e che l'elaborazione di tale relazione rappresenti l'occasione per condividerne le informazioni con un pubblico più ampio, riportando le prime evidenze delle analisi e delle valutazioni realizzate sul tema dei dottorati innovativi con caratterizzazione industriale e sui Fondi di Fondi.

La **dott.ssa Rossi**, in merito alla selezione dei valutatori, precisa che sono stati pubblicati due avvisi per la selezione di esperti di alto profilo, nell'ottica di ottemperare alle prescrizioni regolamentari e di portare a compimento le attività pianificate. Conferma che gli esiti delle attività realizzate saranno condivisi.

Punto 8. Azioni per la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione

Prende la parola la **dott.ssa Sabrina Saccomandi, Esperta MUR - Ufficio III, DG Ricerca** che presenta ai membri del Comitato le misure attivate dall'Amministrazione per garantire la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione, informando su modalità e strumenti utilizzati per l'applicazione dei principi orizzontali nelle procedure attuative ricadenti nell'Asse I "Capitale Umano" del Programma.

Nello specifico, all'interno degli avvisi pubblicati in attuazione dell'Azione I.1 "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale", il rispetto dei principi orizzontali figura tra i requisiti di ammissione a finanziamento (art. 4), rappresentando un elemento sostanziale per la formulazione delle proposte progettuali (art. 5). È quindi previsto che *"Per l'ammissione alla fase di valutazione, le proposte relative alle borse di dottorato aggiuntive devono [...] garantire il rispetto dei principi orizzontali (sostenibilità ambientale, sviluppo sostenibile, pari opportunità e non discriminazione, accessibilità per le persone disabili)"*.

Nell'ambito delle proposte progettuali presentate dai singoli Atenei è, inoltre, previsto uno specifico *item* di progettazione, relativamente al contributo della proposta al conseguimento dei principi

orizzontali, con impatti in fase di valutazione delle proposte. Al contributo delle proposte presentate al perseguimento dei principi orizzontali viene riservato, infatti, in sede valutativa un punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti su 100 (art. 7).

Parimenti, viene evidenziata la valorizzazione dei principi orizzontali nell'ambito dell'Azione I.2 "Mobilità dei ricercatori". L'Avviso "Attrazione e mobilità internazionale di ricercatori" prevede, tra i criteri di valutazione delle proposte progettuali, il contributo al perseguimento dei principi orizzontali, per il quale è stabilito un punteggio massimo di 5 punti (art. 6).

La dott.ssa Saccomandi evidenzia come l'analisi dei dati relativi alle proposte finanziate nell'ambito delle procedure attivate a valere sull'Azione I.1, dimostri una progressiva qualificazione dei progetti in termini di contributo al conseguimento dei principi orizzontali.

Con riferimento alle procedure di attivazione delle Azioni IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione", IV.5 "Dottorati su tematiche *green*" e IV.6 "Contratti di ricerca su tematiche *green*", la Dott.ssa Saccomandi specifica che i disciplinari allegati ai DM 1061/2021 e 1062/2021 - attuativi delle suddette Azioni - dispongono il rispetto dei principi orizzontali rispettivamente all'art. 1 e all'art.3. Rappresenta al Comitato i risultati di tali misure.

La dott.ssa Saccomandi, infine, ringrazia il dott. Luciano Conte (CE) per il sostegno offerto nella soluzione di criticità legate alla sospensione delle attività di taluni destinatari per congedo di maternità, che avrebbero rischiato di compromettere la conclusione degli interventi entro il periodo di ammissibilità. Sottolinea, infine, che le soluzioni individuate rappresentano una concreta applicazione dei principi di parità di genere, pari opportunità e non discriminazione.

Ringraziando per l'attenzione i membri del Comitato, la dott.ssa Saccomandi restituisce la parola alla Dott.ssa Sara Rossi.

Punto 9. Informativa dell'Autorità di Audit

La dott.ssa Sara Rossi passa quindi al Punto 9 all'Ordine del Giorno e introduce la **dott.ssa Daniela Chiacchiari, NUVEC- Area "Verifica dei Sistemi di Gestione e Controllo di programmi e Autorità di Audit"** per l'informativa sulle attività di audit.

La **dott.ssa Chiacchiari** riferisce di accogliere con piacere la notizia anticipata dal dott. D'Alessandro nel corso della riunione tecnica per cui si assume che non ci saranno rettifiche finanziarie richieste dalla Commissione europea a seguito del Rapporto OLAF del 2016 sulla programmazione 2007-2013. Ringrazia, inoltre, per le informazioni fornite nel corso della riunione e per la proficua collaborazione dimostrata dall'Autorità di Gestione e dalla sua struttura nel corso del 2022. Introduce quindi la **dott.ssa Claudia Radicchi, NUVEC- Area "Verifica dei Sistemi di Gestione e Controllo di programmi e Autorità di Audit"** per rappresentare l'attività di Audit realizzata.

Prende quindi la parola la **dott.ssa Claudia Radicchi**, che espone le principali attività realizzate dall'Autorità di Audit nel corso del 2022, a partire dalla presentazione del Pacchetto di affidabilità VII ex art. 127 e 138 RDC e le attività previste fino al febbraio 2023.

La dott.ssa Radicchi informa, inoltre, i membri del Comitato dell'accettazione dei conti, formalizzata con Decisione della CE del 16/05/2022. Per ciò che concerne la valutazione della Relazione Annuale di Controllo, informa che le osservazioni della CE sono relative a) al tema del sub-appalto e assumono

natura trasversale per i Programmi operativi sostenuti dai fondi SIE b) ad audit di sistema. La dott.ssa Radicchi riferisce che l'AdA ha riscontrato a tali osservazioni nel mese di agosto 2022 fornendo elementi informativi supplementari e funzionali alla valutazione.

Nel corso dell'anno si è reso necessario un aggiornamento della strategia di audit per le modifiche apportate al Programma a seguito della Decisione della CE del mese di agosto 2021, con le conseguenti revisioni del Sistema di Gestione e Controllo (luglio 2022). La dott.ssa Radicchi informa quindi il Comitato che a seguito dell'aggiornamento della strategia si è proceduto all'audit di sistema di AdG e AdC. L'attività è attualmente in corso e se ne prevede la conclusione con l'emissione del rapporto definitivo entro la fine del 2022 per l'AdC, mentre si conta di concludere l'audit sull'AdG entro gennaio 2023, per poi procedere al rilascio del Pacchetto di garanzia relativo all'VIII periodo contabile.

La dott.ssa Radicchi presenta quindi l'attività di audit su 31 operazioni in base ad un campione multi-periodo (il primo relativo a spese certificate nel periodo 01/07/2021 - 01/06/2022 dell'VIII periodo contabile, il secondo relativo alle spese certificate al 31/07/2022), che è stata svolta in due fasi- 13 operazioni nella 1° fase (giugno 2022) e 18 operazioni nella 2° fase (settembre 2022). Dà quindi conto ai partecipanti delle Azioni del PON a cui afferiscono le operazioni oggetto di verifica, specificando che per quanto riguarda gli audit delle operazioni 1° fase sono stati già emessi diversi rapporti di audit provvisori.

A conclusione del suo intervento, la dott.ssa Radicchi riferisce ai membri del Comitato che non sono state rilevate nel corso dell'attività di audit particolari criticità.

Punto 10 Informativa sullo stato della preparazione della programmazione 2021-2027

La **dott.ssa Rossi** informa i membri del Comitato sull'iter che ha condotto alla programmazione del PN "Ricerca, innovazione e competitività per la transizione verde e digitale" 2021-2027.

Riferisce quindi che, a seguito di un primo *draft* del PN elaborato in collaborazione con MISE (ora Ministero delle Imprese e del Made in Italy - MIMIT) e MITE (ora Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - MASE) nei primi mesi del 2022, sono stati realizzati incontri tematici con il partenariato al fine di acquisirne il contributo nel mese di aprile 2022. Le osservazioni dei servizi della Commissione del mese di luglio 2022 hanno determinato alcune revisioni per arrivare alla formulazione definitiva del Programma trasmesso ai Servizi della Commissione in data 21 ottobre 2022.

La dott.ssa Rossi ribadisce quindi che il Programma a titolarità del MIMIT è gestito attraverso la Direzione generale per gli incentivi alle imprese (DGIAl), in cooperazione con il MUR e il MASE che assumeranno il ruolo di Organismo Intermedio (art.71 del Reg. UE 2021/1060).

Specifica che il Programma è sostenuto esclusivamente attraverso il FESR e che dispone di una dotazione pari a 5,636 miliardi di euro, assumendo due obiettivi di *policy* delineati dalla politica di coesione europea, ossia l'Obiettivo di *Policy* 1 "Un'Europa più intelligente" e l'Obiettivo di *Policy* 2 "Europa più verde".

Informa i membri che le risorse destinate a misure afferenti alla mission istituzionale del MUR, pari a 1,092 miliardi di euro, afferiscono all'obiettivo di *policy* 1 e sono distribuite sull'obiettivo specifico



1.1 “Ricerca e innovazione” con una dotazione di 858,06 milioni e sull’obiettivo specifico 1.4 “Competenze per la transizione industriale” con una dotazione di 207,54 milioni.

La dott.ssa Rossi illustra, a seguire, le azioni di competenza del MUR.

10. Informativa sulla nuova programmazione 2021 -2027

Azione	Descrizione	Importo (Meuro)
Azione 1.1.1	Potenziamenti di infrastrutture di ricerca (IR) pubbliche che operano in ambito S3 finalizzate all'avanzamento tecnologico delle imprese	200 Meuro
Azione 1.1.2	Sostegno ad un numero limitato di filiere strategiche della ricerca nelle regioni meno sviluppate	160,9 Meuro
Azione 1.1.3	Sostegno ad iniziative di carattere strategico per la realizzazione di progetti di ricerca applicata e trasferimento tecnologico e alla validazione e messa in rete di aggregazioni tra soggetti del sistema della ricerca	267,16 Meuro
Azione 1.1.3.a)	Sostegno a iniziative di carattere strategico per la realizzazione di progetti di ricerca applicata e di trasferimento tecnologico anche attraverso l'utilizzo di strumenti finanziari	170 Meuro
Azione 1.1.3.b)	Sostegno alla validazione e messa in rete di forme di aggregazione che aiutino la contaminazione tra i soggetti del sistema della ricerca	97,160 Meuro
Azione 1.1.4 b)	Sviluppo di progetti di ricerca tecnologica bilibrati anche attraverso il sostegno di strumenti finanziari	230 Meuro

Comitato di Sorveglianza – 17 novembre 2022

10. Informativa sulla nuova programmazione 2021 -2027

Azione 1.4.2	Sviluppo di competenze nella ricerca applicata con caratterizzazione industriale.	95 Meuro
Azione 1.4.3	Rafforzamento delle competenze ai fini del funzionamento attivo dell'ecosistema dell'innovazione	112,54 Meuro

L'attivazione e la gestione delle Azioni proposte potranno essere supportate da

- servizi di Assistenza Tecnica
- misure di capacitazione amministrativa, in linea con il PRiGA

Comitato di Sorveglianza – 17 novembre 2022

La dott.ssa Rossi specifica che l'attivazione e la gestione delle Azioni proposte saranno supportate da servizi di Assistenza Tecnica (25,00 milioni di euro) e da misure di capacitazione amministrativa (2,3 milioni di euro) rispondenti al Piano di Rigenerazione Amministrativa dell'Amministrazione. Informa quindi i partecipanti che contestualmente alla programmazione degli interventi del Programma Nazionale, in conformità al Regolamento 2021/1060 del Parlamento e del Consiglio del

24 giugno 2021 - Allegato V, l'Amministrazione ha predisposto il suddetto Piano in relazione a specifici fabbisogni rilevati.

Interviene il **dott. Ippoliti – UIL** per ricordare come la UIL già in sede di Accordo di Partenariato abbia esposto perplessità in merito alla confluenza di due programmi in uno unico, che potrebbe interrompere la continuità dei progetti in atto. La programmazione, a giudizio di UIL, dimostra uno squilibrio e una penalizzazione della ricerca e della formazione delle competenze, che avrà una ricaduta negativa. Auspica pertanto una costruttiva collaborazione del partenariato che favorisca una ottimizzazione degli effetti delle misure previste.

La **dott.ssa Rossi** riscontra al dott. Ippoliti auspicando la migliore utilizzazione delle risorse in collaborazione e in continuità con le azioni intraprese e garantendo l'impegno del MUR a tal fine, anche con un più forte coinvolgimento del partenariato.

Punto 11 Informativa sulla chiusura del PON Ricerca e Competitività 2007-2013

La **dott.ssa Rossi** passa quindi all'informativa sul PON "Ricerca e competitività" 2007-2013, ripercorrendo le azioni compiute nel corso del 2020 e del 2021.

In particolare, il 30 luglio 2020 è stata trasmessa attraverso il sistema SFC la nuova domanda finale di pagamento del PON "Ricerca e Competitività" 2007-2013 con l'inclusione di 727,3 milioni di Euro di spesa afferenti alle operazioni in precedenza sospese ex Art. 95 Reg. (CE) 1083/2006. Con la suddetta domanda finale di pagamento il livello di spesa del Programma si attesta a 3.882,4 Meuro, rispetto ai quali risultano ancora 51,03 Meuro non dichiarabili ai sensi dell'art. 95 Reg. (CE) 1083/2006 (sospesi) per un totale complessivo di spesa rispetto alla dotazione iniziale del Programma pari al 95,1%.

Nel mese di novembre 2020 si è registrato l'avvio delle attività di controllo da parte dell'Autorità di Audit del programma su 15 operazioni selezionate (12 operazioni PON01 e 3 operazioni PONa3). La dott.ssa Rossi ricorda quindi ai membri del Comitato che la conclusione delle attività di Audit nel mese di marzo 2021 ha rilevato un ammontare di spesa irregolare per complessivi 28.532,90 euro.

Il 31/03/2021 si è quindi proceduto all'aggiornamento della XV Dichiarazione di Spesa, che ha ricondotto l'importo dichiarato nella DDP finale a 724,6 milioni di euro. Riferisce che, conseguentemente, l'ammontare complessivo delle spese ammissibili al PON R&C 2007-2013 è pari a 3.880,0 milioni di euro, a cui si aggiungono i 51,0 milioni di euro per le 7 operazioni ancora interessate dagli effetti sospensivi ex Art. 95.

La dott.ssa Rossi riferisce che nel mese di novembre 2021 - con nota ARES (2021) 6961061 del 11/11/2021 trasmessa per il tramite della Rappresentanza permanente d'Italia presso l'UE, acquisita dal MUR in data 12/01/2022 (Nota prot. 278) - veniva trasmesso il Rapporto OLAF relativo al PON "Ricerca e competitività" 2007-2013, datato 12/12/2016. Nel mese di agosto l'Amministrazione ha richiesto la trasmissione del medesimo rapporto in italiano, acquisito dal MUR in data 15/03/2022.

Nel mese di aprile 2022 il MUR ha quindi presentato alla CE controdeduzioni in riscontro alle richieste effettuate nel rapporto OLAF. Le modifiche richieste nel rapporto OLAF sono, in particolare:

- a) Riduzione di un Progetto, attualmente ancora sospeso per un importo pari a 51.809.,83 Euro

- b) Rettifica forfettaria del 25% sulla spesa dichiarata corrispondente al bando n. 254/Ric (potenziamento strutturale)
- c) Rettifica forfettaria del 10% sulla spesa dichiarata per il bando 1/Ric (Ricerca industriale)

La quantificazione della rettifica di cui alla lettera b) risulta pari a 120 milioni di Euro, mentre quella relativa alla lettera c) pari a 63,5 milioni di Euro per un totale complessivo di 183,5 milioni di euro.

La dott.ssa Rossi informa che si è attualmente in attesa di ricevere un riscontro dalla Commissione europea sulle controdeduzioni trasmesse.

Interviene sul tema il **dott. D'Alessandro**, informando che i Servizi della Commissione europea hanno chiuso la valutazione relativa ai casi oggetto del rapporto finale e che hanno proceduto a comunicare all'OLAF che non si procederà alle rettifiche finanziarie richieste di cui alle lettere b) e c). Informa quindi il Comitato della base programmatica e normativa per cui non si ritiene applicabile la rettifica finanziaria. Per il progetto di cui alla lettera a) il dott. D'Alessandro conferma che è stata chiesta la cancellazione dal Programma.

Ritiene che nel corso di 10 giorni sia possibile avere la posizione ufficiale con la nota sulla chiusura del caso OLAF in questione.

Il dott. D'Alessandro chiede quindi di avere informazioni sui tempi di chiusura dei procedimenti giudiziari ancora in atto; ciò si rende necessario affinché la Commissione possa procedere alla proposta di pre-chiusura del Programma e a comprendere quale importo dovrà essere ancora mantenuto come impegno aperto sul bilancio dell'Unione Europea. Ad ogni buon fine, il dott. D'Alessandro informa che entro la fine dell'anno sarà formulata una proposta di pre-chiusura, anche in relazione a due ulteriori casi OLAF.

La **dott.ssa Rossi**, ringraziando delle comunicazioni date, riscontra al dott. D'Alessandro di non poter prevedere, allo stato dell'arte, la tempistica di chiusura dei procedimenti giudiziari sui 7 casi che ne sono oggetto e si impegna ad acquisire ulteriori informazioni.

La dott.ssa Rossi, a conclusione dell'informativa, comunica ai partecipanti che nel mese di dicembre si terrà a Bari l'evento annuale 2022 del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 per cui saranno trasmessi gli inviti a breve.

Informa, inoltre, che le presentazioni utilizzate per la riunione del Comitato saranno pubblicate nel sito del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020.

In assenza di ulteriori interventi, l'AdG dichiara la conclusione dei temi previsti all'ordine del giorno. Procede quindi alla lettura del verbale sintetico sul quale non ci sono osservazioni da parte dei convenuti.

La riunione si chiude alle ore 17:30.