

**GIUNTA ESECUTIVA**

**DELIBERAZIONE n. 13492**

**Oggetto:** Approvazione graduatorie assegni di ricerca

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma, in data 31 marzo 2023

Premesso che

- i riferimenti dei bandi di concorso, relativi al conferimento di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca, sono riportati negli allegati alla presente Deliberazione;
- le disposizioni del Presidente di nomina delle Commissioni esaminatrici sono citate nei rispettivi allegati alla presente Deliberazione;
- le Commissioni esaminatrici hanno definito le graduatorie di merito dei bandi di concorso riportate nei rispetti allegati;
- le Strutture INFN coinvolte hanno inviato gli atti delle Commissioni esaminatrici dei bandi di concorso riportati nei rispettivi allegati e riconosciuta la regolarità dei procedimenti concorsuali;

Visto

- l'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario);

Richiamato

- la deliberazione n. 6733 in data 28 gennaio 2000 con la quale il Consiglio Direttivo ha delegato la Giunta Esecutiva all'approvazione degli atti di concorso per il conferimento di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca;
- la deliberazione del Consiglio Direttivo n. 15792 del 26 febbraio 2021 e in vigore dal 1° aprile 2021 con la quale viene approvato il disciplinare per il conferimento degli assegni per la collaborazione all'attività di ricerca dell'INFN e per la partecipazione al finanziamento di assegni;
- la deliberazione della Giunta Esecutiva n. 12813 del 16 giugno 2021, ratificata con deliberazione n. 15943 del 25 giugno 2021 del Consiglio Direttivo, con la quale si definiscono le modalità di erogazione dell'incentivo economico aggiuntivo, pari ad euro 5.000,00 lordi, come previsto all'art 13 comma 5 del disciplinare approvato con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 15792 del 26 febbraio 2021;

Accertato che

- l'onere finanziario per la spesa di € 231.641,52 relativo ai contratti per gli assegni di ricerca conferiti è imputato nel bilancio dell'Istituto sul capitolo di competenza U.1.01.01.01.009 (Assegni di Ricerca dell'Istituto e fondi Esterni);
- l'onere finanziario di cui sopra trova copertura per € 12.868,98 nei fondi ordinari di finanziamento dell'Istituto e per € 218.772,54 nei fondi Enti Esterni stanziati nel bilancio dell'Istituto per l'esercizio finanziario anno 2022;

Considerato opportuno

- di procedere all'approvazione delle graduatorie per il conferimento di contratti di assegno per



la collaborazione all'attività di ricerca dell'Istituto secondo le graduatorie di merito formulate dalle Commissioni esaminatrici;

## DELIBERA

1. di approvare le graduatorie generali di merito definite dalle Commissioni esaminatrici e di conferire contratti di assegno per la collaborazione all'attività di ricerca dell'Istituto relativi ai bandi di concorso di cui ai seguenti allegati:

<b>NUMERO ALLEGATO</b>	<b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b>
Allegato 1	B.C n. 25208/2022
Allegato 2	B.C. n. 24957/2022

2. di imputare l'onere finanziario relativo agli assegni di ricerca conferiti, secondo quanto indicato nella Tabella A1 riepilogativa allegata alla presente Deliberazione, nel capitolo U.1.01.01.01.009 (Assegni di Ricerca dell'Istituto e fondi Esterni) dei bilanci dell'Istituto per gli esercizi finanziari di rispettiva competenza, in riferimento all'erogazione dei compensi;
3. di imputare l'onere finanziario relativo all'eventuale incentivo per la mobilità, di ciascun assegno per la collaborazione all'attività di ricerca pari ad euro 6.184,34 nel capitolo U.1.01.01.01.009 (Assegni di Ricerca dell'Istituto) con fondi ordinari centrali, dei bilanci dell'Istituto per gli esercizi finanziari di rispettiva competenza, in riferimento all'erogazione dei compensi.

<b>Titolario</b>	Approvazione graduatorie concorsi per assegni di ricerca			
<b>Data GE</b>	31-mar-23	<b>Data CD</b>		
<b>Componente di Giunta competente</b>	Chiara Meroni, Marco Pallavicini			
<b>Persona Referente</b>	Anna Di Virgilio			
<b>Struttura Proponente</b>	AC			
<b>Direzione AC che ha curato l'istruttoria</b>	Direzione Risorse Umane			
<b>Tipologia di Atto (breve descrizione)</b>	Approvazione graduatorie dei seguenti bandi per AdR: 25208/2022 Torino, 24957/2022 LNL			
<b>Costo complessivo</b>	231.641,52			
<b>Copertura finanziaria anno</b>	<b>progetto</b>	<b>capitolo di spesa</b>	<b>importo</b>	
2022	FOE	U.1.01.01.01.009	€ 12.868,98	
2022	AIDAINNOVA	U.1.01.01.01.009	€ 64.344,86	
2022	SPES MIUR	U.1.01.01.01.009	€ 154.427,68	
<b>Allegato A1</b>	Tabella elenco degli assegni di ricerca tecnologica da conferire			
<b>Note o riferimenti Atti precedenti</b>				

Tabella A1

Allegato alla deliberazione n.13492 del 31-3-2023

Elenco dei contratti per assegni di ricerca tecnologica da stipulare

N. Allegato	Struttura	N. Bando Concorso	Nominativo	Tema di Ricerca	Durata	Fondo (capitolo di imputazione)	Importo Lordo annuo euro	Costo complessivo euro
1	Torino	25208/2022 assegno Senior Fascia 3	MANDURRINO, Marco	Progettazione TCAD e caratterizzazione di sensori monolitici CMOS - TCAD design and characterization of CMOS monolithic sensors	24 mesi rinnovabile per ulteriori 12 mesi	FOE (€ 12.868,98) + AIDAINNOVA (€ 64.344,86) CUP I49J20001270006 Grant Agreement 101004761	31.213,48	77.213,84
2	LNL	24957/2022 n.2 assegni Senior Fascia 3	1)RUZZON, Alberto	Ricerca tecnologica relativa all'esercizio del Ciclotrone della infrastruttura di ricerca SPES - Technological research related to the operation of the Cyclotron of the SPES research infrastructure	24 mesi rinnovabile per ulteriori 12 mesi (ciascuno)	SPES MIUR PFE (cap.U.1.01.01.01.009)	31.213,48	77.213,84
			2) ALLEGRINI, Maria Luisa				31.213,48	77.213,84

## Allegato n. 1 alla deliberazione

ALLEGATO 4 del VERBALE 2

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso n.25208/2022** per il conferimento di n.1 assegno di ricerca tecnologica di durata annuale rinnovabile, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, per un ulteriore anno, da usufruire presso la Sezione I.N.F.N. di Torino sul tema di ricerca "Progettazione TCAD e caratterizzazione di sensori monolitici CMOS".

Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 100** così ripartiti:

Titoli	punti	30
Esame colloquio	punti	70

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'**esame colloquio: punti 49 su 70**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 70/100**
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 23125 in data 22.04.21)

Presidente Marco Billò  
Componente Domenico Orlando  
Componente Mario Edoardo Bertaina

- Domande ricevute: **n. 3 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 1**
- Candidati esclusi: **n. 2 di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 1**
- Candidato ammesso: **n. 1 di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 0**
- Candidato presente all'esame colloquio: **n. 1 candidato di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 0**
- Ha superato l'esame colloquio **n. 1 candidato di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 0**
- Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito **n. 1** candidato

La graduatoria finale è la seguente:

candidato	titoli (max 30)	colloquio (max 70)	punteggio complessivo	età
Marco Mandurrino	28	68	96	39

In ottemperanza dell'art. 7 del disciplinare, di seguito un'analisi della composizione dei candidati idonei in termini di età e di genere

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0				0					
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

Torino, 27 Febbraio 2023

**Bando di concorso n. 25208/2022 per il conferimento di n.1 assegno di ricerca tecnologica da usufruire presso la Sezione I.N.F.N. di Torino "Progettazione TCAD e caratterizzazione di sensori monolitici CMOS"**

*ANALISI COMPOSIZIONE CANDIDATI*

totale domande pervenute

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1		0		1					
M	2		1		1					
F/(F+M) %	33		0		50					

candidati ammessi al concorso

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

candidati presenti all'esame colloquio

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

candidati che superano l'esame colloquio

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

candidati idonei

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

candidati vincitori

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	1				1					
F/(F+M) %	0				0					

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 25032/2022 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 24957/2022 - Conferimento di n. 2 assegni di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica**, della durata di 24 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Legnaro sul tema di ricerca "Ricerca tecnologica relativa del Ciclotrone della infrastruttura di ricerca SPES".

- Punteggio massimo a disposizione della Commissione **punti 100** così ripartiti:

Titoli	punti	30
Esame colloquio	punti	70

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'esame colloquio: **punti 49/70**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria**: **punti 70/100**
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale (nominata con Disposizione del Presidente n. 24292 in data 31/03/2022):

Presidente sostituto ..... Dott. Pierfrancesco Mastinu  
 Componente..... Ing. Antoniazzi Loris  
 Componente..... Dott.ssa Sandra Moretto

- Domande pervenute: **n. 3** di cui uomini n. 2 di cui donne n. 1
- Candidati ammessi: **n. 3** di cui uomini n. 2 di cui donne n. 1
- Candidati esclusi: **n. 0** di cui uomini n. 0 di cui donne n. 0
- Candidati presenti all'esame colloquio (del 27/02/2023): **n. 3** di cui uomini n. 2 di cui donne n. 1
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3** candidati di cui uomini n. 2 di cui donne n. 1
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **n. 2** candidati con il seguente punteggio:

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) RUZZON ALBERTO	22/30	67/70	89/100	LNL
2) ALLEGRINI MARIA LUISA	15/30	65/70	80/100	LNL

Analisi della composizione in termini di età e genere dei candidati idonei (compresi i vincitori):

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1					
F/(F+M) %	0 %									

Analisi della composizione in termini di età e genere dei candidati vincitori:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1					
F/(F+M) %	0 %									

**Concorso bando n. 24957/2022 per il conferimento di n. 2 assegno di ricerca Senior Fascia 3, nell'ambito della ricerca tecnologica, da usufruire presso i LNL sul seguente tema di ricerca: "Ricerca tecnologica relativa all'esercizio del Ciclotrone della infrastruttura di ricerca SPES".**

**ANALISI COMPOSIZIONE CANDIDATI**

domande pervenute:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	2				1		1			
F/(F+M) %	0 %									

candidati ammessi al concorso:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1		1			
F/(F+M) %	0 %									

candidati presenti all'esame-colloquio:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1		1			
F/(F+M) %	0 %									

candidati che superano l'esame-colloquio:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1		1			
F/(F+M) %	0 %									

candidati idonei (compresi i vincitori):

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1					
F/(F+M) %	0 %									

candidati vincitori:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1			1						
M	1				1					
F/(F+M) %	0 %									

