

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE  
GIUNTA ESECUTIVA**

**DELIBERAZIONE N° 13049**

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma il giorno 28 gennaio 2022,

- visto il disciplinare per il conferimento degli assegni per la collaborazione all'attività di ricerca dell'INFN e per la partecipazione al finanziamento di assegni, approvato con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 15792 del giorno 26 febbraio 2021 in vigore dal 1° aprile 2021;
- vista 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;
- considerato che il costo complessivo del suddetto incentivo trova copertura con fondi ordinari centrali dell'Istituto;
- visti i bandi di concorso relativi al conferimento degli Assegni di Ricerca i cui riferimenti sono riportati negli allegati alla presente Deliberazione;
- viste le disposizioni del Presidente con le quali si è provveduto alla nomina delle Commissioni esaminatrici biennali per la selezione dei candidati ai quali saranno conferiti gli Assegni di Ricerca, citate nei rispettivi allegati alla presente;
- visti gli atti delle citate Commissioni e riconosciuta la regolarità dei procedimenti concorsuali;
- viste le graduatorie di merito formulate dalle suddette Commissioni esaminatrici;
- nell'ambito della delega attribuita dal Consiglio Direttivo con deliberazione in data 28 gennaio 2000, n. 6733;

**DELIBERA**

- 1) di approvare le graduatorie definite dalle Commissioni esaminatrici delle selezioni di personale a cui conferire contratti di assegno per la collaborazione all'attività di ricerca dell'Istituto, di cui ai seguenti allegati:

<b>NUMERO ALLEGATO</b>	<b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b>
Allegato 1	B.C. n. 23613/2021
Allegato 2	B.C. n. 23756/2021
Allegato 3	B.C. n. 23669/2021
Allegato 4	B.C. n. 23939/2021
Allegato 5	B.C. n. 23741/2021
Allegato 6	B.C. n. 23615/2021
Allegato 7	B.C. n. 23684/2021

<b>NUMERO ALLEGATO</b>	<b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b>
Allegato 8	B.C. n. 23617/2021

- 2) che il costo complessivo relativo agli assegni di ricerca conferiti, secondo quanto indicato nella tabella riepilogativa allegata alla presente Deliberazione, trova copertura 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) che il costo relativo all'eventuale incentivo per la mobilità, di ciascun Assegno di Ricerca pari ad euro 6.157,67 trova copertura con i fondi ordinari centrali dell'Istituto, capitolo U.1.01.01.01.009 (Assegni di Ricerca dell'Istituto) dei bilanci dell'Istituto per gli esercizi finanziari di rispettiva competenza, in riferimento all'erogazione dei compensi.

TABELLA 1:  
ELENCO DEI CONTRATTI PER ASSEGNI DI RICERCA 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	CNAF	23613/2021 assegno Junior Fascia 1	ALKHANSA, Ahmad	Misurazione delle performance di algoritmi per l'intelligenza artificiale su piattaforme hardware eterogenee per il progetto StairwAI - Performance evaluation of Artificial Intelligence algorithms on heterogeneous hardware platforms for the StairwAI project	24 mesi	Progetto STAIRWAI per 20 mesi (euro 41.783,08) + Fondi NCR_STAIRWAI per ulteriori 4 mesi (euro 8.356,62) G.A. 101017142 CUP I39C21000040006 (cap.U.1.01.01.01.009)	20.356,62	50.139,70
2	CNAF	23756/2021 assegno Senior Fascia 2	SERGI, Giusy	Attività di gestione e sviluppo della piattaforma EPIC cloud del CNAF a supporto del progetto HARMONY PLUS GA 945406 - System administrator and manager of the EPIC Cloud Platform to support HARMONY PLUS GA 945406 project	24 mesi	Progetto HARMONY PLUS CUP I34I20001170006 GA 945406 (cap.U.1.01.01.01.009)	25.106,50	61.838,98
3	LNL	23669/2021 assegno Junior Fascia 1	UGOLETTI, Margherita	Diagnostiche ottiche per plasmi debolmente e totalmente ionizzati - Optical diagnostics for weakly and fully ionized plasmas	12 mesi rinnovabile per ulteriori 24 mesi	INFN (cap.U.1.01.01.01.009)	20.356,62	25.069,85
4	LNS	23939/2021 assegno Senior Fascia 3	LEANZA, Renata	Misure sperimentali per aspetti riguardanti la radioprotezione e supporto alle attività tecnoscientifiche del servizio di radioprotezione dei LNS, inclusa la predisposizione di relazioni tecniche riguardanti la radioprotezione - Experimental measurements for for radioprotection aspects and support to the techno-scientific activities of the LNS radioprotection service, and development of technical radioprotection report	12 mesi rinnovabile per ulteriori 24 mesi	INFN (cap.U.1.01.01.01.009)	20.356,62	25.069,85

TABELLA 1:  
ELENCO DEI CONTRATTI PER ASSEGNI DI RICERCA DA STIPULARE

N. Allegato	Struttura	N. Bando Concorso	Nominativo	Tema di Ricerca	Durata	Fondo (capitolo di imputazione)	Importo Lordo annuo euro	Costo complessivo euro
5	Napoli	23741/2021 assegno Junior Fascia 1	MIRZAIYAN DEHKORDI, Zahra	Applicazioni fisiche delle simmetrie di Bondi-Metzner-Sachs in gravitazione classica e quantistica - Physical applications of Bondi-Metzner-Sachs symmetries in classical and quantum gravity	12 mesi rinnovabile per ulteriori 12 mesi	INFN (cap.U.1.01.01.009)	20.356,62	25.069,85
6	Torino	23615/2021 assegno Junior Fascia 1	SIVIERO, Federico	Ottimizzazione disegno, qualifica e integrazione dei rivelatori al silicio LGAD per il timing layer di CMS - Design optimization, control and integration of the LGAD silicon detectors for the CMS timing layer	36 mesi	Progetto LHC MIUR (cap.U.1.01.01.009)	20.356,62	75.209,55
7	LNL	23684/2021 assegno Junior Fascia 1	LA ROSA, Alessandro	Modifiche delle sorgenti del fascio degli iniettori di neutri SPIDER e MITICA: progetto, verifiche, costruzione, installazione e test - Beam Plasma and Beam Source modifications for SPIDER and MITICA NB injectors: design, verification, procurement, assembly and testing	12 mesi rinnovabile per ulteriori 24 mesi	INFN (cap.U.1.01.01.009)	20.356,62	25.069,85
8	Roma	23617/2021 assegno Junior Fascia 1	PROVENZANO, Micol	Sviluppo di sequenze di risonanza magnetica nucleare e analisi di immagini in imaging in risonanza magnetica con 19F (19F-MRI) - Development of Nuclear Magnetic sequences and image analysis in 19F Magnetic Resonance Imaging (19F-MRI)	12 mesi rinnovabile per ulteriori 12 mesi	INFN (cap.U.1.01.01.009)	20.356,62	25.069,85



## Allegato n. 1 alla deliberazione

### ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 23613 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 23613/2021 per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica junior fascia 1 di durata biennale, da usufruire presso il CNAF sul tema di ricerca: "Misurazione delle performance di algoritmi per l'intelligenza artificiale su piattaforme hardware eterogenee per il progetto StairwAI – Performance evaluation of Artificial Intelligence algorithms on heterogeneous hardware platforms for the StairwAI project"**

- 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. 21614 in data 20/11/2019):

Presidente.....Prof. Daniele Bonacorsi  
Componente.....Dott. ssa Barbara Martelli  
Componente.....Dott. Matteo Tenti

- Domande pervenute: **n. 2 di cui maschi n. 2 e di cui femmine n. 0**
- Candidati ammessi: **n. 2 di cui maschi n. 2 e di cui femmine n. 0**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 17/12/2021): **n. 2 di cui maschi n. 2 e di cui femmine n. 0**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 2 candidati di cui maschi n. 2 e di cui femmine n. 0**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito n. 2 candidati con i seguenti punteggi:

Cognome e nome	Titoli	Colloquio	Punteggio totale	Sede	Età
Alkhansa Ahmad	5,00/30	67,00/70	72,00/100	CNAF	26
Ricci Alessandro Maria	13,70/30	57,00/70	70,70/100	CNAF	31

#### 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							

#### 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						





Concorso n. **23613/2021** per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica, da usufruirsi presso il CNAF, dal titolo "Misurazione delle performance di algoritmi per l'intelligenza artificiale su piattaforme hardware eterogenee per il progetto StairwAI – Performance evaluation of Artificial Intelligence algorithms on heterogeneous hardware platforms for the StairwAI project"

### 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	0									
M	2		1	1						
F/(F+M) %	0		0	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	0									
M	2		1	1						
F/(F+M) %	0		0	0						

Candidati presenti alla prova orale

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

Candidati che superano la prova orale

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





## Allegato n. 2 alla deliberazione

### ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 23756 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 23756/2021 per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica senior fascia 2 di durata biennale, da usufruire presso il CNAF sul tema di ricerca: "Attività di gestione e sviluppo della piattaforma EPIC cloud del CNAF a supporto del progetto HARMONY PLUS GA 945406- System administrator and manager of the EPIC Cloud Platform to support HARMONY PLUS GA 945406 project"**

- 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. 23738 in data 28/10/2021):

Presidente.....Dott. Stefano dal Pra  
Componente.....Dott. ssa Lucia Morganti  
Componente.....Dott. Paolo Veronesi

- Domande pervenute: **n. 2 di cui maschi n. 1 e di cui femmine n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 2 di cui maschi n. 1 e di cui femmine n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20/12/2021): **n. 1 di cui maschi n. 0 e di cui femmine n. 1**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 1 candidati di cui maschi n. 0 e di cui femmine n. 1**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito n. 1 candidato con i seguenti punteggi:

Cognome e nome	Titoli	Colloquio	Punteggio totale	Sede	Età
Sergi Giusy	18,00/30	57,00/70	75.00/100	CNAF	29

#### Candidati vincitori

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1									
M	0		1							
F/(F+M) %	100		100							

#### Candidati idonei

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





Concorso n. **23756/2021** per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica, da usufruirsi presso il CNAF, dal titolo "Attività di gestione e sviluppo della piattaforma EPIC cloud del CNAF a supporto del progetto HARMONY PLUS GA 945406– System administrator and manager of the EPIC Cloud Platform to support HARMONY PLUS GA 945406 project"

### 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	1			1						
F/(F+M) %	50		50	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	1		1							
M	1			1						
F/(F+M) %	50		50	50						

Candidati presenti alla prova orale

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1									
M	0		1							
F/(F+M) %	100		100							

Candidati che superano la prova orale

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1		1							
M	0									
F/(F+M) %	100		100							

Candidati idonei

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	0									
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									
M	0		1							
F/(F+M) %	100		100							

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 23669/2021 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 23669/2021 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica**, della durata di 12 mesi rinnovabile per ulteriori 24 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Legnaro sul tema di ricerca *Diagnostiche ottiche per plasmii debolmente e totalmente ionizzati*.

- 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. 22100 in data 7/5/2020):

Presidente ..... Dott. Marco Cinausero  
 Componente..... Dott. Piergiorgio Antonini  
 Componente..... Ing. Daniela Benini

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati esclusi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 14/12/2021): **n. 1**
- Ha superato l'esame colloquio **n. 1** candidato
- Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 1 candidato con i seguenti punteggi:

cognome e nome	titoli	colloquio	punteggio totale	sede
1) UGOLETTI Margherita	21/30	70/70	91/100	LNL

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

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	0									
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	0									
F/(F+M) %	100 %									



**Concorso bando n. 23669/2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, nell'ambito della ricerca scientifica, da usufruire presso i LNL sul tema *Diagnostiche ottiche per plasmii debolmente e totalmente ionizzati***

**ANALISI COMPOSIZIONE CANDIDATI**

*R*  
*D*  
*BB*

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	1		1							
F/(F+M) %	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	1		1							
M	0									
F/(F+M) %	100 %									

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	0									
F/(F+M) %	100 %									

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	0									
F/(F+M) %	100 %									

candidati idonei:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	0									
M	0									
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	0									
F/(F+M) %	100 %									

# Allegato n. 4 alla deliberazione

Allegato n. 5  
Secondo verbale

## ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 23939/2021 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Oggetto: Concorso bando n. 23939/2021 - per titoli ed esame colloquio - per il conferimento di n. 1 assegno Senior Fascia 3 per la collaborazione ad attività di ricerca tecnologica, di durata annuale, rinnovabile per ulteriori 24 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali del Sud dell'INFN sul seguente tema di ricerca:

*“Misure sperimentali per aspetti riguardanti la radioprotezione e supporto alle attività tecnico-scientifiche del servizio di radioprotezione dei LNS, inclusa la predisposizione di relazioni tecniche riguardanti la radioprotezione / Experimental measurements for radioprotection aspects and support to the techno-scientific activities of the LNS radioprotection service, and development of technical radioprotection report”*

- 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 Disposizione del Presidente dell'Istituto n. 22364 del 04-08-2020):

Presidente ..... Dott. Domenico Santonocito

Componente..... Dott.ssa Carla Distefano

Componente..... Dott. Luigi Giovanni Cosentino

- Domande pervenute: n. 1 di cui uomini n. 0 e di cui donne n. 1
- Candidati ammessi: n. 1 di cui uomini n. 0 e di cui donne n. 1
- Candidati esclusi: n. 0
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 10 Gennaio 2022 alle ore 11:30): **n. 1**  
di cui uomini n. 0 e di cui donne n. 1
- Ha superato l'esame colloquio **n. 1** candidato: LEANZA Renata

- Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 1 candidato con i seguenti punteggi:

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>	<i>età</i>
1) LEANZA Renata	23.5/30	52/70	75.5/100	LNS	35

#### Analisi di genere candidati idonei

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

#### Analisi di genere 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	0									
F/(F+M) %	100%									

#### La Commissione

Dott. Domenico Santonocito



Dott.ssa Carla Distefano



Dott. Luigi Giovanni Cosentino





Oggetto: Concorso bando n. 23939/2021 - per titoli ed esame colloquio - per il conferimento di n. 1 assegno Senior Fascia 3 per la collaborazione ad attività di ricerca tecnologica, di durata annuale, rinnovabile per ulteriori 24 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali del Sud dell'INFN sul seguente tema di ricerca:

*“Misure sperimentali per aspetti riguardanti la radioprotezione e supporto alle attività tecnico-scientifiche del servizio di radioprotezione dei LNS, inclusa la predisposizione di relazioni tecniche riguardanti la radioprotezione / Experimental measurements for radioprotection aspects and support to the techno-scientific activities of the LNS radioprotection service, and development of technical radioprotection report”*

#### 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				1					
M	0									
F/(F+M) %	100%									

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	0									
F/(F+M) %	100%									

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	0									
F/(F+M) %	100%									

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	0									
F/(F+M) %	100%									

candidati idonei:

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

candidati vincitori:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	1									
M	0									
F/(F+M) %	100%									

Dott. Domenico Santonocito

Domenico Santonocito

Dott.ssa Carla Distefano

Carla Distefano

Dott. Luigi Giovanni Cosentino

Luigi Giovanni Cosentino

Napoli, 20 dicembre 2021

Allegato n. **5** alla deliberazione

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n.23741.2021 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata 12 mesi, da usufruire presso la Sezione di Napoli dell'INFN sul tema di ricerca: "Applicazioni fisiche delle simmetrie di Bondi-Metzner-Sachs in gravitazione classica e quantistica", "Physical applications of Bondi-Metzner-Sachs symmetries in classical and quantum gravity."**

- 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, (nominata con Disposizione del Presidente n. 23204 in data 14 maggio 2021):

Presidente Prof.ssa Gianfranca DE ROSA

Componente Dott. Raffaele MAROTTA

Componente Prof. Paolo MASSAROTTI

- Domande pervenute: **n. 3 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 3 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 1**
- Candidati esclusi: **n. 0 di cui uomini n. 0 e di cui donne n. 0**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20 dicembre 2021): **n. 3 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 1**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3** candidati, **di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 1**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito n. 3 candidati con i seguenti punteggi:

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloqui</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>	<i>età</i>
<b>Mirzaiyan Dehkordi Zahra</b>	27,50/30	68/70	95,50/100	INFN NA	31
<b>Bersini Jahmall</b>	23,25/30	64/70	87,25/100	INFN NA	31
<b>Matteo</b>					
<b>Mounim Ayoub</b>	13,00/30	57/70	70,00/100	INFN NA	28

Analisi di genere candidati idonei

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

Analisi di genere 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	0			0						
F/(F+M) %	100%			100%						

BY

Copy

MM



Napoli, 20 dicembre 2021

**Concorso bando n. 23741.2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, per la collaborazione ad attività di ricerca scientifica, da usufruire presso la Sezione di Napoli dell'I.N.F.N. sul seguente tema di ricerca: “Applicazioni fisiche delle simmetrie di Bondi-Metzner-Sachs in gravitazione classica e quantistica”, “Physical applications of Bondi-Metzner-Sachs symmetries in classical and quantum gravity.”**

### 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			1						
M	2		1	1						
F/(F+M) %	33,33%		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	1			1						
M	2		1	1						
F/(F+M) %	33,33%		0	50%						

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	2		1	1						
F/(F+M) %	33,33%		0	50%						

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	2		1	1						
F/(F+M) %	33,33%		0	50%						

candidati idonei:

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F										
M	2		1	1						
F/(F+M) %	0		0	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	0			0						
F/(F+M) %	100%			100%						

*PM*

*Cjola*

*RM*

## Allegato n. 6 alla deliberazione

ALLEGATO 4 del VERBALE 2

### ESTRATTO DEL VERBALE BANDO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso n.23615/2021** per il conferimento di n.1 assegno di ricerca scientifica di durata triennale, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso la Sezione I.N.F.N. di Torino sul tema di ricerca: *"Ottimizzazione disegno, qualifica e integrazione dei rivelatori al silicio LGAD per il timing layer di CMS"*

- 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	Elena Botta
Componente	Marco Billò
Componente	Manuel Dionisio Da Rocha Rolo

- Domande ricevute: **n. 2 di cui uomini n. 2 e di cui donne n.0**
- Candidato escluso: **n. 1 di cui uomini n. 1 e di cui donne n.0**
- Candidato ammesso: **n. 1 di cui uomini n. 1 e di cui donne n.0**
- Candidato presente all'esame colloquio: **n. 1 di cui uomini n. 1 e di cui donne n.0**
- Ha superato l'esame colloquio **n. 1** candidato
- 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
Federico Siviero	23	70	93 su 100	29

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

#### Analisi di genere candidati idonei

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

#### Analisi di genere 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							

Torino, 3 Dicembre 2021

ALLEGATO 3 del VERBALE 2

**Bando di concorso n. 23615/2021 per il conferimento di n.1 assegno di ricerca scientifica da usufruire presso la Sezione I.N.F.N. di Torino "Ottimizzazione disegno, qualifica e integrazione dei rivelatori al silicio LGAD per il timing layer di CMS"**

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	0									
M	2		1			1				
F/(F+M) %	0		0			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	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	0									
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	0									
M	1		1							
F/(F+M) %	0		0							



ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 23684/2021 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 23684/2021** - Conferimento di n. 1 **assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica**, della durata di 12 mesi rinnovabile per ulteriori 24 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Legnaro sul tema di ricerca *Modifiche delle sorgenti del fascio degli iniettori di neutri SPIDER e MITICA: progetto, verifiche, costruzione, installazione e test.*

- 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. 22100 in data 7/5/2020):

Presidente ..... Dott. Marco Cinausero  
 Componente..... Dott. Piergiorgio Antonini  
 Componente..... Ing. Daniela Benini

*RB*  
*DB*  
*JB*

- Domande pervenute: **n. 3**
- Candidati ammessi: **n. 3**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 14/12/2021): **n. 1**
- Ha superato l'esame colloquio **n. 1** candidato
- Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 1 candidato con i seguenti punteggi:

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) LA ROSA Alessandro	10.5/30	63/70	73.5/100	LNL

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

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

**Concorso bando n. 23684/2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, nell'ambito della ricerca tecnologica, da usufruire presso i LNL sul tema *Modifiche delle sorgenti del fascio degli iniettori di neutri SPIDER e MITICA: progetto, verifiche, costruzione, installazione e test***

**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	0									
M	3	1	2							
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	0									
M	3	1	2							
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	0									
M	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	0									
M	1	1								
F/(F+M) %	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	0									
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	0									
M	1	1								
F/(F+M) %	0 %									

*Handwritten initials: DS, AB*

# Allegato n. 8 alla deliberazione

Allegato n. 7  
Verbale A.R. bando n. 23617/2021

## ESTRATTO DEL VERBALE BANDO N. 23617/2021 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso bando n. 23617/2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, nell'ambito della ricerca tecnologica, di durata annuale rinnovabile per ulteriori 12 mesi da usufruire presso la Sezione di Roma dell'INFN sul tema di ricerca "Sviluppo di sequenze di risonanza magnetica nucleare e analisi di immagini in imaging in risonanza magnetica con 19F (19F-MRI) - Development of Nuclear Magnetic sequences and image analysis in 19F Magnetic Resonance Imaging (19F-MRI)"

- 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. 23181 in data 10 maggio 2021):

Presidente	Prof. Daniele del Re
Componente	Dr.ssa Claudia Tomei
Componente	Prof. Roberto Bonciani

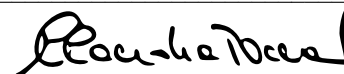
- Domande pervenute: **n. 7** (di cui 3 donne)
- Candidati esclusi: **n. 1** (di cui 0 donne)
- Candidati ammessi: **n. 6** (di cui 3 donne)
- Candidati presenti all'esame colloquio (da tenersi il 14 dicembre 2021): **n. 4** (in videoconferenza) (di cui 2 donne)
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 4** candidati (di cui 2 donne)
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **n. 4** candidati (di cui 2 donne) con il seguente punteggio:

<b>Nominativo</b>	<b>Punti titoli</b>	<b>Punti colloquio</b>	<b>Punteggio totale</b>	<b>Sede</b>
PROVENZANO Micol	8/30	68/70	76/100	Sezione di Roma
RICCI Alessandro Maria	18/30	56/70	74/100	Sezione di Roma
CRISTIANO Luciana	7/30	64/70	71/100	Sezione di Roma
DELLA CIOPPA Lorenzo	13/30	57/70	70/100	Sezione di Roma

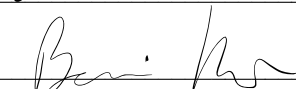
Prof. Daniele del Re



Dr.ssa Claudia Tomei



Prof. Roberto Bonciani



**Concorso bando n. 23617/2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, nell'ambito della ricerca tecnologica, di durata annuale rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso la Sezione di Roma dell'INFN sul tema di ricerca "Sviluppo di sequenze di risonanza magnetica nucleare e analisi di immagini in imaging in risonanza magnetica con 19F(19F-MRI) - Development of Nuclear Magnetic sequences and image analysis in 19F Magnetic Resonance Imaging (19F-MRI)"**

#### ANALISI COMPOSIZIONE CANDIDATI

Numero Totale Candidati che hanno fatto domanda di partecipazione: **7**

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	3		2	1						
M	4		1	3						
F/(F+M) %	42.9 %		66.67%	25%						

Totale donne ammesse: 3

Totale uomini ammessi: 3

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	3		2	1						
M	3		1	2						
F/(F+M) %	50%		66,67%	33,33%						

Totale donne presenti al colloquio: 2

Totale uomini presenti al colloquio 2

Sesso	Totale	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>=60
F	2		1	1						
M	2		0	2						
F/(F+M) %	50%		100	33,33%						

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	2		1	1						
M	2		0	2						
F/(F+M) %	50%		100%	33,33%						

candidati idonei:

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

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	0		0							
F/(F+M) %	100%		100%							