

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
GIUNTA ESECUTIVA**

DELIBERAZIONE N° 11926

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma il giorno 15 gennaio 2019,

- 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 conferiti dalle Università, da altri Enti vigilati dal MIUR e da enti privati previa stipula di apposito accordo, contratto o convenzione con l'INFN, approvato con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 14786 del giorno 30 maggio 2018;
- 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;
- vista la deliberazione della Giunta Esecutiva n. 11786 in data 12 settembre 2018 con la quale viene approvata l'erogazione dell'incentivo per la mobilità dei ricercatori vincitori dell'assegno di ricerca alle condizioni previste dal bando di concorso;
- vista la nota del Direttore Generale prot. AOODGF-2018-0000795 del 20 giugno 2018 con la quale si stabilisce che: tale incentivo, pari a euro 5.000 lordi annui, verrà erogato ai vincitori che abbiano le condizioni sopra richiamate entro 30 giorni dall'avvio del contratto e dall'inizio di ciascuno dei seguenti anni di vigenza del contratto, compresi eventuali rinnovi; in caso di risoluzione anticipata del contratto, il vincitore o la vincitrice dell'assegno di ricerca, dovrà restituire la parte di incentivo in proporzione al periodo residuo dell'anno in cui l'attività non è stata svolta; il costo onnicomprensivo di oneri, del suddetto incentivo, trova copertura con fondi ordinari centrali dell'Istituto.
- nell'ambito della delega attribuita dal Consiglio Direttivo con deliberazione in data 28 gennaio 2000, n. 6733;

DELIBERA

- 1) di approvare gli atti e 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:

NUMERO ALLEGATO	NUMERO BANDO DI CONCORSO
Allegato 1	B.C. n. 20149/2018
Allegato 2	B.C. n. 20263/2018
Allegato 3	B.C. n. 20383/2018
Allegato 4	B.C. n. 20138/2018
Allegato 5	B.C. n. 20417/2018

NUMERO ALLEGATO	NUMERO BANDO DI CONCORSO
Allegato 6	B.C. n. 20431/2018
Allegato 7	B.C. n. 20432/2018
Allegato 8	B.C. n. 20418/2018

- 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	Ferrara	20149/2018	KONOMI, Ervin	Gestione di Big Data: servizi per accesso e processing di dati geo-spaziali nell'era dei Big Data - Big Data Management system applied to geophysics and earth observation data	1 anno	Fondi Progetto "Creazione di valore per imprese e società con la gestione e l'analisi di Big Data" (CUP: I31J8000000001) identificati nel bilancio INFN come TTLAB_GEOSPAZIO (cap. U.1.01.01.01.009)	25.959,46	31.970,00
2	Napoli	20263/2018	KUSHWAHA, Ashwani	Ricerca di leggi fondamentali e costituenti - Search for the Fundamental Laws and Constituents	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap.U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.851,16
3	LNF	20383/2018	ALBICOCCO, Pietro	Sviluppo di Elettronica per esperimenti di Fisica nucleare e subnucleare - Development of Electronics for nuclear and subnuclear physics experiments	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.851,16
4	LNS	20138/2018	BELLONE, Jessica Ilaria	Studio teorico dei meccanismi di transfer e di singolo/doppio scambio di carica in collisioni fra ioni pesanti - Theoretical description of transfer and single/double charge-exchange transitions in heavy ion reactions	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto PFE OV (cap.U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.851,16
5	Torino	20417/201	SOLDI, Dario	Implementazione del Primo Livello di Trigger dell'esperimento NA62 al CERN per lo studio dei decadimenti rari dei kaoni carichi e analisi dati dei canali di decadimento in 4 leptoni, K14 - Implementation of the First Level Trigger for the K+ rare decay experiment NA62 at CERN and data analysis of K14 decays	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.487,23	24.000,00
6	Pisa	20431/2018	VACCARO, Davide	Sviluppo di sensori ed elettronica di lettura associata per esperimenti di rivelazione di radiazione cosmica di fondo - Development of sensors and readout for future CMB experiments	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto ASI_COSMOS (CUP: F82F16000450005) 6 mesi, euro 11.925,58 + Fondi INFN 6 mesi, euro 11.925,58 (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.851,16

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
7	Roma	20432/2018	CUTONE, Alberto	Sviluppo di Elettronica per esperimenti di Fisica nucleare e subnucleare - Development of Electronics for nuclear and subnuclear physics experiments	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.851,16
8	Torino	20418/2018	COSSIO, Fabio	Progettazione, caratterizzazione e commissioning di elettronica integrata a basso rumore per MPGDs e sensori al silicio - Design, characterisation and commissioning of low noise integrated electronics for MPGDs and silicon sensors	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	22.328,65	27.500,00

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 20149/2018 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 20149/2018 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica di durata annuale, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso la Sezione di Ferrara dell'INFN sul tema di ricerca "Gestione di Big Data: servizi per accesso e processing di dati geo-spaziali nell'era dei Big Data" - Progetto 7TLAB_GEOSPAZIO (CUP/3/J800000000/)

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 42/70

Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100

Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 20416 m data 24/10/2018):

Presidente	Prof.	Mauro Gambaccini
Componente	Dott.	Massimiliano Lattanzi
Componente	Dott.ssa	Stefania Vecchi
Componente aggiunto	Prof.ssa	Eleonora Luppi

Domande pervenute: n. 4

Candidati ammessi: n. 3

Candidati esclusi: n. 1

Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 18/12/2018): n. 2 di cui n. 0 candidati in videoconferenza

Hanno superato l'esame colloquio n. 2 candidati

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
1) KONOMI ERVIN	17,5/30	64/70	81,5/100	Ferrara
2) OZALP OZLEM	9/30	61/70	70/100	Ferrara

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO N. 20263/2018 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso bando n. 20263/2018 relativo al conferimento di n.1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata annuale rinnovabile per un ulteriore anno, da usufruirsi presso la Sezione di Napoli dell'INFN per la collaborazione ad attività di ricerca scientifica dal tema: "Ricerca di leggi fondamentali e costituenti".

- **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 42/70**
- **Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100**
- **Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n.19009 in data 12/05/2017):**

Presidente	Dott.	Giuseppe Osteria
Componente	Dott.ssa	Angelina Gargano
Componente	Prof.	Guglielmo De Nardo

- **Domande pervenute: n. 4**
- **Candidati ammessi: n. 4**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 13 dicembre 2018): n. 2**
- **Hanno superato l'esame colloquio n. 2 candidati**
- **Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito n. 2 candidati con i seguenti punteggi:**

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) KUSHWAHA ASHWANI	8/30	70/70	78/100	NAPOLI
2) SAFARI MAHMOUD	12/30	58/70	70/100	NAPOLI



Allegato n. **3** alla deliberazione

Allegato n. 6
Secondo verbale

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 20383/18 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 20383/18 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN sul tema di ricerca: "Sviluppo di Elettronica per esperimenti di Fisica nucleare e subnucleare";

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

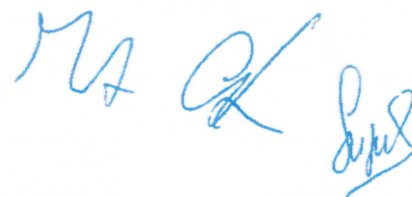
Titoli	punti	30
Esame colloquio	punti	70

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'esame colloquio: punti 42/70
- Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 19534 in data 30/11/2017):

Presidente.....Dott. Mikhail Zobov
Componente.....Dott. Mario Antonelli
Componente.....Dott.ssa Gaia Lanfranchi

- Domande pervenute: n. 1
- Candidati ammessi: n. 1
- Candidato presenti all'esame colloquio (tenutosi il 14/11/2018): 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 il seguente punteggio:

cognome e nome	titoli	colloquio	punteggio totale	sede
1) ALBICOCCO Pietro	27/30	70/70	97/100	LNF



ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 20138 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 20138 - Conferimento di n.1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata 1 anno, rinnovabile per un ulteriore anno, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso i Laboratori Nazionali del sul tema di ricerca: "Studio teorico dei meccanismi di transfer e di singolo/doppio scambio di carica in collisioni fra ioni pesanti";

- **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 42/70**
- **Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100**
- **Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 20074 in data 22/6/2018):**

Presidente Dott.ssa Rosa Coniglione
Componente Dott. David Mascali
Componente Dott. Rosario Pizzone
Componente aggiunto Dott.ssa Maria Colonna

- **Domande pervenute: n. 2**
- **Candidati ammessi: n. 2**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 30 Novembre 2018): n. 1**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 12 Dicembre 2018): n. 1**
- **Ha superato l'esame colloquio n. 2 candidati**
- **Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 2 candidati con i seguenti punteggi:**

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) Jessica Ilaria Bellone	20.25/30	63/70	83.25/100	LNS
2) Jonas Leonardo Ferreira	14.75/30	57/70	71.75/100	LNS

ALLEGATO N.5 ALLA DELIBERAZIONE

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso n.20417/2018 per il conferimento di n.1 assegno di ricerca scientifica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, 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: "Implementazione del Primo Livello di Trigger dell'esperimento NA62 al CERN per lo studio dei decadimenti rari dei kaoni carichi e analisi dati dei canali di decadimento in 4 leptoni, K14"

- 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 42/100
- Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 18740 in data 27.01.2017):

Presidente..... Prof. Roberto TATEO
Componente Dott.ssa Alessandra FILIPPI
Componente Prof. Roberto SACCHI

- Domande pervenute: n. 2
- Candidati ammessi: n. 2
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 06.12.2018): n. 2
- 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 il seguente punteggio:

<i>cognome e nome sede</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>
1) Dario Soldi	21/100	70/100	91/100

Torino, 6 Dicembre 2018



ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 20431 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 20431/2018 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso la sezione di Pisa dell' INFN sul tema di ricerca: *"Sviluppo di sensori ed elettronica di lettura associata per esperimenti di rivelazione di radiazione cosmica di fondo"*;

- 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 42/70**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 70/100**
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 19817 in data 29/3/2018 e successiva integrazione con Disposizione n. 20579 del 5/12/18):

Presidente.....Dott. Roberto Carosi
Componente.....Prof. Fabrizio Cei.
Componente.....Dott. Giancarlo Cella
Componente aggiunto....Dott. Giovanni Signorelli

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 19/12/18): **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) Davide Vaccaro	18/30	69/70	87/100	Pisa

pe
F. Cei
Pag. 1 a 1
G. C.

ALLEGATO 7 ALLA DELIBERAZIONE

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 20432/2018 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 20432/2018 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, dopo una valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista e dopo aver accertato la disponibilità finanziaria, da usufruire presso la Sezione INFN di Roma sul tema di ricerca: "Sviluppo di Elettronica per esperimenti di Fisica nucleare e subnucleare".

- 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 42/70
- Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 1990 in data 30 aprile 2018):

PresidenteDott. Giovanni Salmè
Componente.....Dr.ssa Paola Leaci
Componente.....Dr. Alessandro Lonardo

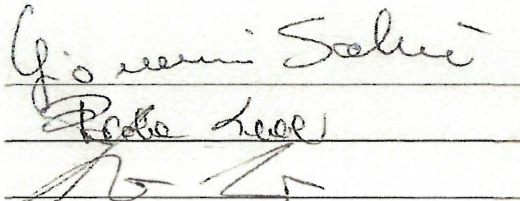
- Domande pervenute: n. 2
- Candidati ammessi: n. 2
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 19 dicembre 2018): n. 2
- Hanno superato l'esame colloquio n. 2 candidati
- Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 1 candidato con il seguente punteggio:

	Cognome e nome	Titoli	Colloquio	Punteggio totale	Sede
1)	CUTONE Alberto	5.5/30	66/70	71.5/100	Sezione di Roma

Dr Giovanni Salmè'

Dr.ssa Paola Leaci

Dr. Alessandro Lonardo



ALLEGATO N. 8 ALLA DELIBERAZIONE

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso n.20418/2018 per il conferimento di n.1 assegno di ricerca tecnologica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, 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: " Progettazione, caratterizzazione e commissioning di elettronica integrata a basso rumore per MPGDs e sensori al silicio "

- **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 42/70**
- **Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100**
- **Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 18740 in data 27.01.2017):**

Presidente..... Prof. Roberto TATEO
Componente Dott.ssa Alessandra FILIPPI
Componente Prof. Roberto SACCHI

- **Domande pervenute: n. 1**
- **Candidati ammessi: n. 1**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 06.12.2018): n. 1**
- **Hanno superato l'esame colloquio n. 1 candidati**
- **Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito n. 1 candidati con il seguente punteggio:**

<i>cognome e nome sede</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>
- Fabio COSSIO	16/100	60/100	76/100

La graduatoria finale risulta la seguente:

1. Fabio COSSIO	16/100	60/100	76/100
-----------------	--------	--------	--------

Torino, 6 Dicembre 2018

