

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE  
GIUNTA ESECUTIVA**

**DELIBERAZIONE N° 11532**

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma il giorno 30 novembre 2017,

- visto il disciplinare per il conferimento degli assegni per la collaborazione all'attività di ricerca degli INFN e per la partecipazione al finanziamento di assegni conferiti dalle Università, approvato con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 12756 del giorno 28 marzo 2013 e successive modificazioni e integrazioni;
- 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;
- considerato che al fine di incentivare la mobilità dei ricercatori, il vincitore di assegno di ricerca che risiede in Regioni diverse da quelle della sede dell'Istituto presso il quale il bando prevede si svolga la ricerca, beneficerà di un incentivo economico aggiuntivo. L'importo dell'incentivo è determinato in € 5.000,00 lordi annui. Tale importo è erogato in un'unica rata entro 30 giorni dalla presa di servizio. Il vincitore ammesso all'incentivo, beneficia dello stesso per gli anni successivi al primo, ferma restando la permanenza del requisito della residenza dello stesso in Regione diversa da quella di utilizzo dell'assegno di ricerca. In caso di risoluzione anticipata del contratto da parte dell'assegnista, il medesimo è tenuto a restituire la parte di incentivo proporzionale al periodo residuo dell'anno in cui l'attività non viene svolta;
- 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:

NUMERO ALLEGATO	NUMERO BANDO DI CONCORSO
Allegato 1	B.C. n. 19352/2017
Allegato 2	B.C. n. 19355/2017
Allegato 3	B.C. n. 19364/2017
Allegato 4	B.C. n. 19375/2017
Allegato 5	B.C. n. 19402/2017

- 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.1.01.01.009 (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.

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	Pavia	19352/2017	CARANTE, Mario Pietro	Applicazione di un modello biofisico/codice MC per la previsione dell'efficacia biologica di fasci adroterapici di protoni e Ioni Carbonio - Application of a biophysical model/MC code to predict the biological effectiveness of proton and Carbon hadrontherapy beams	1 anno	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
2	Milano	19355/2017	EMBRIACO, Alessia	Studio della frammentazione nucleare in adroterapia - Study of nuclear fragmentation in hadrontherapy	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
3	Milano-Bicocca	19364/2017	DAL MOLIN, Martina	Valutazione dell'impatto e sostenibilità di un ERIC in Europa e di una startup nazionale INFN per le Scienze dei Beni Culturali) - Evaluation of the impact and sustainability of a ERIC in Europe and of a national INFN startup for the Cultural Heritage Science	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto TT_CHNET (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
4	LNS	19375/2017	LAROSA, Giuseppina	Controllo qualità e organizzazione gestionale della linea laser-driven ELIMED - Quality control and organization of the ELIMED laser-driven	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto ELI_NP_PFE (cap. U.1.01.01.01.009)	29.471,88	35.999,93
5	Ufficio Comunicazione-Presidenza INFN	19402/2017	MAZZOTTA, Francesca	Attività di ricerca nell'ambito della comunicazione istituzionale e diffusione della cultura scientifica sul tema della fisica, con particolare attenzione all'utilizzo strategico dei social media e alla cura di prodotti multimediali - Research about institutional communication and dissemination of scientific culture in the field of physics, with particular attention to social media and multimedia products	1 anno rinnovabile	Fondi Centrali (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.722,05

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE – ALLEGATO I

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 19352/2017 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica** di durata annuale, da usufruire presso la Sezione di pavia sul tema di ricerca: *“Applicazione di un modello biofisico/codice MC per la previsione dell'efficacia biologica di fasci adroterapici di protoni e ioni Carbonio – Application of a biophysical model/MC code to predict the biological effectiveness of proton and Carbon hadrontherapy beams”*;

- 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. 19039 in data 17 maggio 2017):

Presidente.....Prof.	Guido Montagna
Componente.....Dott.	Carlo De Vecchi
Componente.....Dott.ssa	Paola Salvini

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 15 novembre 2017): **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 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) CARANTE Mario Pietro	24,5/30	68/70	92,5/100	Pavia

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE – ALLEGATO 2

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 19355/2017 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, da usufruire presso la Sezione di Milano sul tema di ricerca: "Studio della frammentazione nucleare in adroterapia – Study of nuclear fragmentation in hadrontherapy";**

- 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. 18712 in data 17 gennaio 2017):

Presidente.....Prof.ssa	Angela Bracco
Componente.....Dott.	Leonardo Carminati
Componente.....Dott.	Alberto Santambrogio

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 8 novembre 2017): **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 **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) EMBRIACO Alessia	19/30	56/70	75/100	Milano

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE – ALLEGATO 3

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 19364/2017 - 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 di Milano-Bicocca sul tema di ricerca: "Valutazione dell'impatto e sostenibilità di un ERIC in Europa e di una startup nazionale INFN per le Scienze dei Beni Culturali – Evaluation of the impact and sustainability of a ERIC in Europe of a national INFN startup for the Cultural Heritage Science";**

- **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. 18896 in data 22 marzo 2017):**

Presidente.....Prof.ssa	Chiara Brofferio
Componente.....Dott.	Dario Livio Menasce.
Componente.....Prof.	Massimo Gervasi

- **Domande pervenute: n. 1**
- **Candidati ammessi: n. 1**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 14 novembre 2017): 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 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) DAL MOLIN Martina	22/30	58/70	80/100	Milano Bicocca

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE – ALLEGATO 4

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 19375/2017 - 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 del Sud sul tema di ricerca: "Controllo qualità e organizzazione gestionale della linea laser-driven ELIMED – Quality control and organization of the ELIMED laser-driven";**

- **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. 18206 in data 22 giugno 2016):**

Presidente.....Dott.ssa	Rosa Alba
Componente.....Dott.	Salvatore Tudisco
Componente.....Dott.	Luciano Pandola

- **Domande pervenute: n. 1**
- **Candidati ammessi: n. 1**
- **Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20 novembre 2017): 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 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) LAROSA Giuseppina	25/30	70/70	95/100	LNS

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE – ALLEGATO 5

**Concorso per titoli ed esame colloquio n. 19402/2017 - 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 l'Ufficio Comunicazione - Presidenza INFN sul tema di ricerca: *"Attività di ricerca nell'ambito della comunicazione istituzionale e diffusione della cultura scientifica sul tema della fisica, con particolare attenzione all'utilizzo strategico dei social media e alla cura di prodotti multimediali – Research about institutional communication and dissemination of scientific culture in the field of physics, with particular attention to social media and multimedia products"*:

- 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, (nominata con Disposizione del Presidente n. 19442 in data 8 novembre 2017):

Presidente.....Dott.	Pierluigi Paolucci
Componente.....Dott.ssa	Catia Peduto
Componente.....Dott.ssa	Antonella Varaschin

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 14 novembre 2017): **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 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) MAZZOTTA Francesca	12,25/30	68/70	80,25/100	Uff. Comunicazione – Presidenza INFN