

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
GIUNTA ESECUTIVA**

DELIBERAZIONE N° 11256

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma il giorno 18 gennaio 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. 18513/2016
Allegato 2	B.C. n. 18229/2016
Allegato 3	B.C. n. 18443/2016
Allegato 4	B.C. n. 18444/2016
Allegato 5	B.C. n. 18448/2016
Allegato 6	B.C. n. 18476/2016

NUMERO ALLEGATO	NUMERO BANDO DI CONCORSO
Allegato 7	B.C. n. 18516/2016
Allegato 8	B.C. n. 18509/2016
Allegato 9	B.C. n. 18517/2016

- 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	Bologna	18513/2016	FRASETTO, Marco	Sviluppo di bersagli nanostrutturati per la generazione di plasmi mediante ablazione laser – Development of nanostructured targets for the laser-ablation generation of plasmas	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto RADIOPORT_LAB (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
2	Roma Tor Vergata	18229/2016	DE LEO, Veronica	Tecniche di ricostruzione, analisi e simulazione dei dati raccolti per l'esperimento KLOE-2 – Reconstruction techniques analys and simulation of Kloe2 Experiment	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
3	Roma	18443/2016	SCISCIO', Massimiliano	Ricerche in Fisica degli Acceleratori – Research in Accelerator Physics	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto ELI-NP (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
4	Roma	18444/2016	AN, Fenfen	Ricerca agli acceleratori di decadimenti estremamente rari – Search for extremely rare decays with accelerator experiments	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto FIRB RENGA (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
5	Genova	18448/2016	BORREANI, Walter CALVELLI, Valerio	Studio di problematiche relative a impianti nucleari a fissione e fusione – Study of topics related to nuclear fission and fusion plants	2 anni ciascuno	Fondi Progetto OCAPIE (ROL 9535) – compagnia San Paolo per euro 47.055,86 ciascuno (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04 19.367,04	47.055,86 47.055,86
6	LNF	18476/2016	BISESTO, Fabrizio Giuseppe	Ottimizzazione del punto di lavoro del laser di potenza FLAME per gli esperimenti di accelerazione a plasma di SPARC_LAB – Working point optimization of the high power laser FLAME for the plasma acceleration experiment at SPARC_LAB	2 anni	Fondi Progetto SPARC_LAB_MIUR (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	47.055,86
7	Pavia	18516/2016	GARCIA ECHEVARRIA, Miguel	Fisica Teorica Nucleare e Adronica – Theory of Nuclear and Hadronic Physics	2 anni	Fondi Progetto 3DSPIN (cap. U.1.01.01.01.009)	29.471,88	71.606,90
8	LNGS	18509/2016	DELL'ORO, Stefano	Sviluppo del setup sperimentale dei rivelatori criogenici per il progetto COSINUS – Development of the experimental setup and cryogenic detectors for the COSINUS project	1 anno	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
9	CNAF	18517/2016	FERRARO, Andrea	Studio e sviluppo di applicazioni software per piattaforme embedded multicore "OPEN NEXT – PG/2015/7374160" CUP E32I16000040007 – Analysis and implementation of industrial application for embedded multi/many-core heterogenous platforms within the project "OPEN NEXT PG/2015/737416" CUP E32I16000040007	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto Open Next (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18513/2016 - 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 Bologna sul tema di ricerca: *“Sviluppo di bersagli nanostrutturati per la generazione di plasmidi mediante ablazione laser – Development of nanostructured targets for the laser-ablation generation of plasmas”*;

- 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. 17842 in data 12 gennaio 2016):

Presidente.....Dott.	Giovanni Abbiendi
Componente.....Prof.ssa	Gilda Scioli
Componente.....Dott.	Matteo Negrini

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati esclusi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 6 dicembre 2016): **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) FRASETTO Marco	9/30	70/70	79/100	Bologna

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18229/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica** di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, da usufruire presso la Sezione di Roma Tor Vergata sul tema di ricerca: *“Tecniche di ricostruzione, analisi e simulazione dei dati raccolti per l’esperimento KLOE-2 – Reconstruction techniques analys and simulation of Kloe2 Experiment”*;

- 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. 17685 in data 29 ottobre 2015):

Presidente.....Prof.	Luca Biferale
Componente.....Prof.	Emanuele Santovetti
Componente.....Dott.	Paolo Camarri

- Domande pervenute: **n. 4**
- Candidati ammessi: **n. 4**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 13 dicembre 2016): **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 **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) DE LEO Veronica	23/30	65/70	88/100	Roma Tor Vergata

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18443/2016 - 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 Roma sul tema di ricerca: *“Ricerche in Fisica degli Acceleratori – Research in Accelerator Physics”*;

- 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. 17923 in data 10 febbraio 2016):

Presidente.....Prof.	Antonio Davide Polosa
Componente.....Prof.	Vincenzo Patera
Componente.....Dott.ssa	Cecilia Voena

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 21 dicembre 2016): **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) SCISCIO' Massimiliano	17/30	55/70	72/100	Roma

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18444/2016 - 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 Roma sul tema di ricerca: *“Ricerca agli acceleratori di decadimenti estremamente rari – Search for extremely rare decays with accelerator experiments”*;

- 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. 17923 in data 10 febbraio 2016):

Presidente.....Prof.	Antonio Davide Polosa
Componente.....Dott.ssa	Cecilia Voena
Componente.....Prof.	Vincenzo Patera

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 21 dicembre 2016): **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 **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) AN Fefen	23/30	50/70	73/100	Roma

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18448/2016 - Conferimento di n. **2** **asegni di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica, ciascuno** di durata biennale, da usufruire presso la Sezione di Genova sul tema di ricerca: “*Studio di problematiche relative a impianti nucleari a fissione e fusione – Study of topics related to nuclear fission and fusion plants*”;

- 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. 17207 in data 14 aprile 2015):

Presidente.....Prof.	Giovanni Ridolfi
Componente.....Dott.ssa	Stefania Farinon
Componente.....Dott.	Marco Battaglieri

- Domande pervenute: **n. 5**
- Candidati ammessi: **n. 5**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 21 dicembre 2016): **n. 3**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3** candidati
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **3** candidati con i seguenti punteggi:

<i>cognome e nome</i>	<i>titoli</i>	<i>colloquio</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) BORREANI Walter	20/30	65/70	85/100	Genova
2) CALVELLI Valerio	21/30	60/70	81/100	Genova
3) FANCHINI Erica	26/30	50/70	76/100	Genova

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18476/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica** di durata biennale, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Frascati sul tema di ricerca: *“Ottimizzazione del punto di lavoro del laser di potenza FLAME per gli esperimenti di accelerazione a plasma di SPARC_LAB – Working point optimization of the high power laser FLAME for the plasma acceleration experiment at SPARC_LAB”*;

- Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 100**:
- 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. 17705 in data 3 novembre 2015):

Presidente.....Dott.ssa	Susanna Guiducci
Componente.....Dott.	Alessandro Calcaterra
Componente.....Dott.	Gennaro Corcella

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 16 dicembre 2016): **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) BISESTO Fabrizio Giuseppe	14,5/30	65/70	79,5/100	LNF

Concorso per titoli n. 18516/2016 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica di durata biennale, da usufruire presso la Sezione di Pavia sul tema di ricerca: “Fisica Teorica Nucleare e Adronica – Theory of Nuclear and Hadronic Physics”;

- Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 100**:
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 70/100**
- Composizione della Commissione esaminatrice, (nominata con Disposizione del Presidente n. 18628 in data 12 dicembre 2016):

Presidente.....Prof.	Paolo Pedroni
Componente.....Dott.	Daniela M. Rebuzzi
Componente.....Dott.	Andrea Rappoldi
Componente Agg.....Prof.	Alessandro Bacchetta

- Domande pervenute: **n. 12**
- Candidati ammessi: **n. 11**
- Candidati esclusi: **n. 1**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **10** candidati con i seguenti punteggi:

<i>cognome e nome</i>	<i>punteggio totale</i>	<i>sede</i>
1) GARCIA ECHEVARRIA Miguel	94/100	Pavia
2) KASEMETS Tomas	92/100	Pavia
3) NOCERA Emanuele Roberto	90/100	Pavia
4) BUFFING Martinus Gerardus Antonius	82/100	Pavia
5) TOMALAK Oleksandr	77/100	Pavia
6) TAELS Pieter Maria J.	75/100	Pavia
7) MEZRAG Cedric J.	74/100	Pavia
8) CELIBERTO Francesco Giovanni	73/100	Pavia
9) NARINDER Kumar	72/100	Pavia
10) RE FIORENTIN Michele	71/100	Pavia

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18509/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica** di durata annuale, da usufruire presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso sul tema di ricerca: *“Sviluppo del setup sperimentale e dei rivelatori criogenici per il progetto COSINUS – Development of the experimental setup and cryogenic detectors for the COSINUS project”*;

- Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 100**:
- 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. 18383 in data 7 settembre 2016):

Presidente.....Dott.	Daniele Del Re
Componente.....Dott.	Giuseppe Di Carlo
Componente.....Dott.ssa	Chiara Vignoli

- Domande pervenute: **n. 6**
- Candidati ammessi: **n. 4**
- Candidati esclusi: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 10 gennaio 2017): **n. 3**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3** candidati
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **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) DELL'ORO Stefano	13,5/30	70/70	83,5/100	LNGS
2) DI MARCO Natalia	28/30	53/70	81/100	LNGS

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 18517/2016 - 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 il CNAF sul tema di ricerca: *“Studio e sviluppo di applicazioni software per piattaforme embedded multicore “OPEN NEXT – PG/2015/737416O” CUP E32I16000040007 – Analysis and implementation of industrial application for embedded multi/many-core heterogeneous platforms within project “OPEN NEXT PG/2015/737416O” CUP E32I16000040007”;*

- Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 100**:
- 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. 17659 in data 16 ottobre 2015):

Presidente.....Ing.	Maria Cristina Vistoli
Componente.....Dott.	Alessandro De Salvo
Componente.....Dott.	Tommaso Boccali

- Domande pervenute: **n. 3**
- Candidati ammessi: **n. 3**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 10 gennaio 2017): **n. 3**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3** candidati
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **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) FERRARO Andrea	19/30	70/70	89/100	CNAF
2) PELLEGRINO Carmelo	18/30	60/70	78/100	CNAF