

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE  
GIUNTA ESECUTIVA**

**DELIBERAZIONE N° 11320**

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma il giorno 31 marzo 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:

<b>NUMERO ALLEGATO</b>	<b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b>
Allegato 1	B.C. n. 18449/2016
Allegato 2	B.C. n. 18721/2017
Allegato 3	B.C. n. 18741/2017
Allegato 4	B.C. n. 18654/2017
Allegato 5	B.C. n. 18730/2017
Allegato 6	B.C. n. 18651/2016

<b>NUMERO ALLEGATO</b>	<b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b>
Allegato 7	B.C. n. 18728/2017
Allegato 8	B.C. n. 18811/2017
Allegato 9	B.C. n. 18648/2016

- 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.1.01.01.01.009 (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	Milano-Bicocca	18449/2016	PEREGO, Albino	Studi in relatività numerica di sistemi binari di oggetti compatti e modelli del segnale gravitazionale – Modeling compact binaries and gravitational waveforms with numerical relativity	2 anni	Fondi Progetto CIPE “High Performance network: Convergenza di metodologie e integrazione di infrastrutture per il calcolo di High Performance e High Throughput” (cap. U.1.01.01.01.009)	29.471,88	71.606,90
2	LNS	18721/2017	CALIRI, Claudia	Tecnologie nucleari applicate ai Beni Culturali – Nuclear technologies applied to Cultural Heritage	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto IPERION CH.IT euro 11.828,52 (6mesi) e Fondi INFN euro 11.828,53 (6mesi) (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
3	Padova	18741/2017	ROSSI, Andrea	Transizioni di fase della materia adronica e nucleare – Phase transitions of hadronic and nuclear matter	1 anno	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	24.694,48	30.264,64
4	CNAF	18654/2016	ZIZZI, Giovanni	Sistemista per la gestione di infrastrutture di calcolo e di servizi in alta affidabilità – System administration for the management of highly available services and computing infrastructures	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
5	Cagliari	18730/2017	CASU, Luigi	Sviluppo di un sistema di acquisizione per lettura di sensori per il monitoraggio ambientale – Development of sensor readout system for environment monitoring	1 anno rinnovabile	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
6	Genova	18651/2016	SANGUINETI, Matteo	Ottimizzazione del Layout del telescopio ORCA per la misura della ‘neutrino mass hierarchy’ – Layout optimization of the ORCA telescope for the ‘neutrino mass hierarchy’	1 anno	Fondi Progetto ORCA – Bando Vinci 2016 – Università Italo Francese (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93
7	Genova	18728/2017	GARCIA TECOCOATZI, Hugo	Fisica Teoria Nucleare e Adronica – Theory of Nuclear and Hadronic Physics	1 anno	Fondi INFN (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.657,05
8	Pisa	18811/2017	PEDRESCHI, Elena	Progettazione e test di un sistema di digitalizzazione dei segnali nell’ambiente ostile dell’esperimento Mu2e – Design and test of a signal digitization system in the harsh environment of the Mu2e experiment	2 anni	Fondi Progetto Mu2e Project (cap. U.1.01.01.01.009)	29.471,88	71.999,86
9	Bari	18648/2016	BARBAGALLO, Massimo	Astrofisica Nucleare – Nuclear Astrophysics	1 anno rinnovabile	Fondi Progetto CHANDA euro 7.842,68 (4 mesi) e Fondi Overhead Sezione di Bari euro 15.685,25 (8 mesi) (cap. U.1.01.01.01.009)	19.367,04	23.527,93

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18449/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica** di durata biennale, da usufruire presso la Sezione di Milano-Bicocca sul tema di ricerca: “*Studi in relatività numerica di sistemi binari di oggetti compatti e modelli del segnale gravitazionale – Modeling compact binaries and gravitational waveforms with numerical relativity*”;

- 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. 18629 in data 12 dicembre 2016):

Presidente.....Dott.	Alessio Ghezzi
Componente.....Prof.ssa	Silvia Capelli
Componente.....Dott.	Michele Pepe
Componente Agg.....Dott.	Sebastiano Bernuzzi

- Domande pervenute: **n. 9**
- Candidati ammessi: **n. 6**
- Candidati esclusi: **n. 1**
- Candidati che hanno presentato formale rinuncia a partecipare al concorso: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20 febbraio 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) PEREGO Albino	27/30	60/70	87/100	Milano-Bicocca

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18721/2017 - 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 i Laboratori Nazionali del Sud sul tema di ricerca: *“Tecnologie nucleari applicati ai Beni Culturali – Nuclear technologies applied to Cultural Heritage”*;

- 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 13 marzo 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) CALIRI Claudia	18/30	70/70	88/100	LNS

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18741/2017 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica** di durata annuale, da usufruire presso la Sezione di Padova sul tema di ricerca: “*Transizioni di fase della materia adronica e nucleare – Phase transitions of hadronic and nuclear matter*”;

- 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. 18156 in data 25 maggio 2016):

Presidente.....Dott.	Jean Pierre Zendri
Componente.....Dott.ssa	Daniela Fabris
Componente.....Prof.	Marco Zanetti

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 17 marzo 2017): **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) ROSSI Andrea	25/30	70/70	95/100	Padova

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18654/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica** di durata annuale, rinnovabile per un ulteriore anno, da usufruire presso il CNAF sul tema di ricerca: *“Sistemista per la gestione di infrastrutture di calcolo e di servizi in alta affidabilità – System administration for the management of highly available services and computing infrastructures”*;

- 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. 18776 in data 10 febbraio 2017):

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

- Domande pervenute: **n. 2**
- Candidati ammessi: **n. 2**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 7 marzo 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) ZIZZI Giovanni	26,5/30	50/70	76,5/100	CNAF

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18730/2017 - 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 Cagliari sul tema di ricerca: *“Sviluppo di un sistema di acquisizione per lettura di sensori per il monitoraggio ambientale – Development of sensor readout system for environment monitoring”*;

- 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. 17968 in data 25 febbraio 2016):

Presidente.....Dott.	Corrado Cicalò
Componente.....Dott.	Marcello Lissia
Componente.....Dott.ssa	Viviana Fanti

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 17 marzo 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) CASU Luigi	8/30	62/70	70/100	Cagliari

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18651/2016 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica** di durata annuale, da usufruire presso la Sezione di Genova sul tema di ricerca: *“Ottimizzazione del Layout del telescopio ORCA per la misura della ‘neutrino mass hierarchy’ – Layout optimization of the ORCA telescope for the ‘neutrino mass hierarchy’ ”*;

- 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. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20 marzo 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) SANGUINETI Matteo	24/30	65/70	89/100	Genova

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18728/2017 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica** di durata annuale, da usufruire presso la Sezione di Genova sul tema di ricerca: *“Fisica Teorica Nucleare e Adronica – Theory of Nuclear and Hadronic 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. 17207 in data 14 aprile 2015):

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

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 20 marzo 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) GARCIA TECOCOATZI Hugo	18/30	60/70	78/100	Genova

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18811/2017 - Conferimento di n. **1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca tecnologica** di durata biennale, da usufruire presso la Sezione di Pisa sul tema di ricerca: *“Progettazione e test di un sistema di digitalizzazione dei segnali nell’ambiente ostile dell’esperimento Mu2e – Design and test of a signal digitization system in the harsh environment of the Mu2e 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. 18684 in data 23 dicembre 2016):

Presidente.....Dott.	Massimo D’Elia
Componente.....Dott.	Giovanni Signorelli
Componente.....Dott.	Giancarlo Cella

- Domande pervenute: **n. 1**
- Candidati ammessi: **n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 24 marzo 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) PEDRESCHI Elena	22/30	65/70	87/100	Pisa

**Concorso per titoli ed esame colloquio** n. 18648/2016 - 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 Bari sul tema di ricerca: *"Astrofisica nucleare – Nuclear Astrophysics"*;

- 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. 17062 in data 24 febbraio 2015):

Presidente.....Dott.	Vito Manzari
Componente.....Prof.	Antonio Marrone
Componente.....Dott.ssa	Gabriella M.I. Pugliese

- Domande pervenute: **n. 3**
- Candidati ammessi: **n. 3**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 24 febbraio 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) BARBAGALLO Massimo	27/30	70/70	97/100	Bari