INAF ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Delibera n.51/2018
Verbale del Consiglio di Amministrazione n. 7/2018

Oggetto: Approvazione della Convenzione tra l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) e il Politecnico di Milano per l'erogazione ed il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza al Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Meccanica", Ciclo XXXIV.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto Legislativo del 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, numero 200, che istituisce l'*Istituto Nazionale di Astrofisica*;

VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il "*Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica*";

VISTA la Legge 27 settembre 2007, numero 165, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 10 ottobre 2007, numero 236, che definisce i principi e i criteri direttivi della **"***Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca***"**, ed, in particolare, l'articolo 1;

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il "*Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165*";

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, numero 240, che contiene norme in materia di "*Organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché' delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del Sistema Universitario*" ed, in particolare, l'articolo 19 contenente alcune "Disposizioni in materia di dottorato di Ricerca";

VISTA la Legge 6 novembre 2012, numero 190, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene le "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione*";

VISTO il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca dell'8 febbraio 2013, numero 45, con il quale, in attuazione di quanto disposto dal citato articolo 19 della Legge 30 dicembre 2010, numero 240, è stato emanato il "*Regolamento che disciplina l'accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato di ricerca e i criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati*";

VISTA la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite alcune "*Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche*", ed, in particolare, l'articolo 13;

VISTO il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che disciplina la "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, numero 124*", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale

della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 25 novembre 2016, numero 276, ed entrato in vigore il 10 dicembre 2016;

VISTA la nota del 14 aprile 2017, numero di protocollo 0011677, con la quale il Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca ha emanato le nuove "*Linee Guida per l'accreditamento dei Corsi di Dottorato di Ricerca*";

VISTO lo Statuto dell'*Istituto Nazionale di Astrofisica*, adottato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 7 marzo 2011, numero 14, emanato con Decreto Presidenziale del 10 marzo 2011, numero 25, ed entrato in vigore il 1° maggio 2011;

VISTI in particolare, gli articoli 1, 2, 6, comma 2, lettera m), 24, comma 1, lettera a) e lettera b), e 27 del predetto Statuto;

VISTO il "*Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica*", predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004, numero 3, pubblicato nel Supplemento Ordinario numero 185 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;

VISTA la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "*Regolamento*";

VISTO il "*Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'Istituto Nazionale di Astrofisica*", approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con deliberazioni del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, del 21 marzo 2016, numero 16, e del 19 ottobre 2016, numero 107;

VISTO in particolare, l'articolo 28, comma 1, del predetto *Disciplinare* il quale stabilisce che "*...l'Istituto Nazionale di astrofisica può collaborare con le Università alla istituzione di Corsi di Dottorato nelle materie di competenza, anche attraverso il finanziamento di Borse di Studio per candidati italiani e stranieri...*"

VISTO il Decreto del Ministro dell'Istruzione, della Università e della Ricerca del 14 ottobre 2015, numero 821, con il quale il Professore Nicolò D'AMICO è stato nominato Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;

VISTA la delibera del 21 marzo 2016, numero 9, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica ha nominato il Dottore Filippo Maria ZERBI quale Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;

VISTA la delibera del 2 agosto 2016, numero 83, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica ha nominato il Dottore Gaetano TELESIO quale Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;

VISTO il Decreto Presidenziale del 22 dicembre 2017, numero 92, con il quale il Dottore Gianpiero TAGLIAFERRI è stato nominato Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Brera di (Milano);

PREMESSO che l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) ai sensi del citato articolo 2, comma 1, lettera e) dello Statuto promuove in Italia e all'estero l'alta formazione, in

collaborazione con le istituzioni universitarie, e ogni altra iniziativa di carattere formativo, mediante:
i) l'attribuzione di borse di studio e il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;
ii) la partecipazione a scuole e a corsi di dottorato di ricerca o l'adesione ai consorzi appositamente costituiti per le medesime finalità;
iii) l'eventuale coinvolgimento del mondo produttivo;

VISTA la Convenzione Quadro con la "Conferenza dei Rettori delle Università Italiane" ("CRUI") stipulata in data 16 gennaio 2013, che definisce e disciplina i rapporti di collaborazione e di cooperazione scientifica e didattica tra l'Istituto Nazionale di Astrofisica e le Istituzioni Universitarie nell'ambito dei settori della astronomia, della astrofisica e delle discipline a queste collegate, teoriche, osservative, di laboratorio e tecnologiche, ivi compresa la costruzione, l'utilizzo e la gestione di grandi apparecchiature, per lo svolgimento di programmi di ricerca scientifica e tecnologica, di formazione e di alta formazione, di diffusione della cultura scientifica e di ogni altra attività diretta a favorire il perseguimento delle rispettive finalità istituzionali;

PREMESSO che, il Politecnico di Milano, istituzione pubblica culturale, ha tra i suoi fini primari l'elaborazione e la trasmissione delle conoscenze scientifiche, tecnologiche e artistiche, nonché di preparazione culturale e professionale degli studenti;

CONSIDERATO che il Politecnico di Milano ha istituito, nell'ambito dell'offerta formativa della Scuola di Dottorato, presso il Dipartimento di Meccanica il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Meccanica della durata di anni 3 per il ciclo XXXIV avente la finalità di trasmettere agli studenti le conoscenze scientifiche in materia di Ingegneria Meccanica;

CONSIDERATO che l'INAF è interessato allo svolgimento ed allo sviluppo delle attività di ricerca in "*Metrologia avanzata di componenti optomeccaniche*", ed ha manifestato la volontà di attivare una collaborazione con il Politecnico finalizzata al supporto e al potenziamento dell'attività del Corso di Dottorato di cui sopra;

CONSIDERATO che, a tal fine, l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) e il Politecnico di Milano hanno manifestato la volontà di sottoscrivere una apposita *Convenzione,* di durata pari a quella del Corso di Dottorato (triennale), per regolare i relativi rapporti;

VISTO il testo della predetta *"Convenzione";*

VISTI in particolare gli articoli 3, 4 e 5 della *Convenzione* i quali disciplinano i contributi per il finanziamento della Borsa di Studio, prevedendo che l'Istituto si assume l'impegno di finanziare n° 1 (una) borsa di studio versando al Politecnico di Milano-Dipartimento di Meccanica l'importo complessivo di € 75.342,00 (settantacinquemilatrecentoquarantadue/00) in tre rate annuali con le seguenti modalità:
- la prima rata, di € 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00), entro 30 (trenta) giorni dall'iscrizione al corso di dottorato del vincitore;
- la seconda rata, di € 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00), entro 30 (trenta) giorni dall'inizio del secondo anno di corso;
- la terza rata, di € 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00), entro 30 (trenta) giorni dall'inizio del terzo anno di corso;

ACQUISITO il parere favorevole all'approvazione ed alla sottoscrizione della *Convenzione* tra l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) e il e il Politecnico di Milano

predisposta per le finalità innanzi specificate, espresso, nell'ambito delle rispettive competenze, sia dal Direttore Scientifico che dal Direttore Generale;

VISTO il Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione del 21 dicembre 2017, numero 109;

VISTA la nota numero 812/18, acquisita al protocollo generale in data 19 giugno 2018, con il progressivo numero 3494, con la quale il Dottore Gianpiero Tagliaferri, nella sua qualità di Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Brera di (Milano), ha trasmesso i dati relativi alle coordinate di bilancio per la copertura della spesa per il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza al Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Meccanica", Ciclo XXXIV per un importo complessivo di € 75.342,00 (settantacinquemilatrecentoquarantadue/00);

ACCERTATA la disponibilità finanziaria sui pertinenti capitoli di spesa del predetto Bilancio;

ATTESA pertanto, la necessità di provvedere,

DELIBERA

alla unanimità dei presenti

Articolo 1. Di approvare il testo della *Convenzione* tra l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) e il Politecnico di Milano per l'erogazione ed il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza al Corso di Dottorato di Ricerca in "*Ingegneria Meccanica*", Ciclo XXXIV, nel testo che si allega alla presente Delibera per formarne parte integrante (Allegato numero 1).

Articolo 2. Di autorizzare la sottoscrizione della *Convenzione* per le finalità specificate in premessa e nell'articolo 1 della presente Delibera.

Articolo 3. Di autorizzare il Professore Nicolò D'AMICO, nella sua qualità di Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, a sottoscrivere della *Convenzione* tra l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) e il Politecnico di Milano, come richiamato nelle premesse e nei primi due articoli del dispositivo della presente Delibera.

Articolo 4. E' autorizzata la spesa prevista per il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza al Corso di Dottorato di Ricerca in "*Ingegneria Meccanica*", Ciclo XXXIV per un importo complessivo di € 75.342,00 (settantacinquemilatrecentoquarantadue/00).

Articolo 5. La copertura finanziaria della prima annualità della Borsa di Studio per un importo complessivo di Euro 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00) verrà assicurata mediante prelievo dai fondi iscritti nella Funzione Obiettivo 1.05.01.18.17 "Progetto IRIDE - Innovative Holografic Grating Based Dispersive Elements (ref. Andrea Bianco)" Capitolo 1.04.02.03.003 "Dottorati di ricerca" CRA 1.02 "OA di Brera" del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2018.

Articolo 6. La copertura finanziaria della seconda annualità della Borsa di Studio per un importo complessivo di Euro 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00), verrà assicurata mediante prelievo dai fondi che verranno iscritti nei pertinenti capitoli di spesa del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2019.
La copertura finanziaria della terza annualità della Borsa di Studio per un importo complessivo di Euro 25.114,00 (venticinquemilacentoquattordici/00), verrà assicurata mediante prelievo dai fondi che verranno iscritti nei pertinenti capitoli di spesa del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2020.

Articolo 7. E' autorizzato il versamento al Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano dell'importo destinato al finanziamento della prima annualità della Borsa di Studio di cui al precedente articolo 5, con le modalità stabilite dagli articoli 3, 4 e 5 della Convenzione, come richiamate altresì nelle premesse della presente Delibera.

Roma, 1 giugno 2018

Il Segretario

Il Presidente

S.Sarra