



Decreto n. 57/2017

**Oggetto:** approvazione della Convenzione tra lo “*Istituto Nazionale di Astrofisica - Osservatorio Astrofisico di Arcetri*” e la “*Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Fisica e Astronomia*” per il finanziamento di una Borsa di Studio del Corso di Dottorato di Ricerca in “*Fisica e Astronomia*”, XXXIII Ciclo.

### IL PRESIDENTE

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene “***Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi***”, ed, in particolare, gli articoli 4, 5 e 6;
- 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 lo “***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 dello 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, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 14 gennaio 2011, numero 10, che contiene “***Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento***” e

che disciplina la **“Delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”**;

- CONSIDERATO** in particolare, che l’articolo 1 della Legge 30 dicembre 2010, numero 240, dispone che *“...le Università sono sede primaria di libera ricerca e di libera formazione nell’ambito dei rispettivi ordinamenti, sono il luogo di apprendimento e di elaborazione critica delle conoscenze e operano, combinando in modo organico ricerca e didattica, per il progresso culturale, civile ed economico della Repubblica...”*;
- VISTO** il Decreto Legislativo del 31 maggio 2011, numero 91, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 24 giugno 2011, numero 145, che contiene le **“Disposizioni di attuazione dell’articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196, in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili”** e che disciplina, in particolare, la *“...armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica attraverso una disciplina omogenea dei procedimenti di programmazione, gestione, rendicontazione e controllo...”*;
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite **“Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”**, e, 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”**;
- VISTO** lo Statuto dello **“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, 5, comma 2, lettera 6), 24, comma 1, lettera a), e 27 del predetto Statuto;
- VISTO** il **“Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello 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 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300, e modificato





dal medesimo Organo con deliberazione del 2 luglio 2009, numero 46;

**VISTO** il "**Regolamento del personale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione dell'11 maggio 2015, numero 23, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 30 ottobre 2015, numero 253, ed entrato in vigore il 1° novembre 2015;

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

**VISTA** la delibera del 2 agosto 2016, numero 83, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha unanimemente deliberato:

- di "...nominare il Dottore **Gaetano TELESIO** quale Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a far data dal **17 ottobre 2016**...";
- che il "...predetto incarico, ai sensi dell'articolo 14, comma 1, dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" avrà durata coincidente a quella dell'incarico del Presidente del medesimo Istituto, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle disposizioni statutarie e dalla normativa vigente...";

**CONSIDERATO** pertanto, che l'incarico di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" conferito al Dottore **Gaetano TELESIO** scadrà il **14 ottobre 2019**;

**VISTO** il Decreto Presidenziale del 19 dicembre 2014, numero 91, con il quale il Dottore **Filippo MANNUCCI** è stato nominato Direttore dello "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**";

**VISTO** il "**Documento**" con il quale il Consiglio Direttivo della "**Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca**", nella adunanza dell'8 febbraio 2016, ha definito i criteri e gli indicatori per l'accREDITAMENTO dei Corsi di Dottorato di




Ricerca relativi al XXXIII Ciclo, che verranno istituiti e attivati nell'Anno Accademico 2017-2018;

**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 lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e le "**Istituzioni Universitarie**" nell'ambito dei "...settori della astronomia, della astrofisica e delle discipline ad esse 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...";

**VISTO**

l'articolo 4 della Legge 3 Luglio 1998, numero 210, come modificato dall'articolo 19 della Legge 30 dicembre 2010, numero 240;

**VISTI**

i Decreti Ministeriali dell'11 settembre 1989, del 14 dicembre 1998 e del 18 giugno 2008, con i quali, tra l'altro:

- sono stati rideterminati gli importi delle Borse di Studio per l'accesso e la frequenza dei Corsi di Dottorato di Ricerca;
- le predette Borse di Studio sono state assoggettate al versamento del contributo allo "**Istituto Nazionale Previdenza Sociale**" per la gestione separata, ai sensi dell'articolo 2, comma 26, primo periodo, della Legge 8 agosto 1995, numero 335, e successive modifiche e integrazioni;

**VISTO**

il Decreto del Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca dell'8 febbraio 2013, numero 45, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 6 maggio 2013, numero 104, con il quale è stato emanato il "**Regolamento che disciplina l'accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e i criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati**";

**VISTO**

l'articolo 28, comma 1, del "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", che prevede espressamente la possibilità di "...collaborare con le Università alla istituzione di Corsi di Dottorato di Ricerca nelle materie di competenza, anche attraverso il finanziamento di Borse di Studio per candidati italiani e stranieri...";







- CONSIDERATO** che, con Decreto del 3 febbraio 2017, numero 11, il Presidente dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", sentito il Consiglio di Amministrazione, ha nominato la Commissione per la valutazione delle proposte di finanziamento di borse di studio per l'accesso e la frequenza di Scuole e/o Corsi di Dottorato di Ricerca avanzate dai Direttori delle Strutture di Ricerca;
- VISTO** il Decreto Presidenziale del 24 febbraio 2017, numero 17, con il quale sono stati approvati gli atti della Commissione innanzi specificata;
- VISTA** la nota del 14 aprile 2017, numero di protocollo 0011677, con la quale il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca ha emanato le nuove "**Linee guida per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato**";
- CONSIDERATO** che la "**Università degli Studi di Firenze**" intende attivare il Corso di Dottorato di Ricerca in "**Fisica e Astronomia**", XXXIII Ciclo, con sede amministrativa presso il "**Dipartimento di Fisica e Astronomia**", della durata di tre anni;
- CONSIDERATO** che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è "...interessato allo svolgimento ed allo sviluppo delle attività di alta formazione e di ricerca nei settori disciplinari per i quali viene istituito il predetto Corso di Dottorato...", con particolare riferimento agli "**Studi di formazione stellare tramite osservazioni submillimetriche**";
- VISTA** la nota del 15 Giugno 2017, con la quale il Dottore **Filippo MANNUCCI**, nella sua qualità di Direttore dello "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha comunicato l'intenzione di stipulare apposita Convenzione con il "**Dipartimento di Fisica e Astronomia**" della "**Università degli Studi di Firenze**" per l'attivazione, il conferimento e il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza del Corso di Dottorato di Ricerca in "**Fisica e Astronomia**", XXXIII Ciclo, ed, in particolare, per lo svolgimento di attività di ricerca nel campo degli "**Studi di formazione stellare tramite osservazioni submillimetriche**", ed ha trasmesso il relativo "**Schema**";
- VISTO** lo "**Schema**" di "**Convenzione**" tra lo "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Dipartimento di Fisica e Astronomia**" della "**Università degli Studi di Firenze**" predisposto per le finalità innanzi specificate;
- VISTO** lo articolo 2 dello "**Schema**" di "**Convenzione**", il quale prevede che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" si impegna a versare,



con le modalità all'uopo stabilite, l'importo complessivo di € 55.943,74, così articolato:

- € 16.705,68, a titolo di finanziamento integrale della Borsa di Studio oggetto della Convenzione, per ognuno dei tre anni di durata del Corso di Dottorato di Ricerca in **"Fisica e Astronomia"**, XXXIII Ciclo;
- € 1.033,00, a titolo di contributo per le spese di funzionamento del Corso di Dottorato di Ricerca in **"Fisica e Astronomia"**, XXXIII Ciclo, per ognuno tre anni della sua durata complessiva;
- € 1.363,85, a titolo di finanziamento, per gli ultimi due anni di durata del predetto Corso di Dottorato di Ricerca, del **"budget"** destinato allo svolgimento di attività di ricerca, nella misura pari al 10% del costo annuo della Borsa di Studio;

**VISTO**

altresi, il comma 3 del medesimo articolo 2, il quale prevede che *"...lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** si impegna inoltre a corrispondere alla **"Università degli Studi di Firenze"** una maggiorazione del 50% dell'ammontare della borsa mensile per un periodo massimo di 18 mesi e per un importo complessivo non superiore ad € 12.533,40, esclusivamente nel caso in cui il vincitore della Borsa di Studio svolga periodi di studio e di formazione all'estero, autorizzati dal Collegio dei Docenti..."*;

**CONSIDERATO**

che, secondo quanto previsto dall'articolo 6 del predetto **"Schema"**, la *"... Convenzione ha la durata di tre anni, a decorrere dall'Anno Accademico di attivazione del Corso..."*;

**ACQUISITO**

il parere favorevole alla approvazione ed alla sottoscrizione della **"Convenzione"** tra lo **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"** dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** e il **"Dipartimento di Fisica e Astronomia"** della **"Università degli Studi di Firenze"** per l'attivazione, il conferimento e l'integrale finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza del Corso di Dottorato di Ricerca in **"Fisica e Astronomia"**, XXXIII Ciclo, espresso, nell'ambito delle rispettive competenze, sia dal Direttore Scientifico che dal Direttore Generale;

**VISTA**

la Delibera del 21 dicembre 2016, numero 126, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'Esercizio Finanziario 2017;

**VISTO**

il Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2017;

**ACCERTATA**

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



- ATTESE** la necessità e l'urgenza di procedere alla sottoscrizione della predetta "**Convenzione**" per le motivazioni esposte dal Dottore **Filippo MANNUCCI** nella nota del 5 luglio 2017, registrata nel protocollo generale in data 10 luglio 2017, con il numero progressivo 3197;
- CONSIDERATO** in particolare, che il Dottore **Filippo MANNUCCI** ha fatto presente che "*...la firma delle Convenzioni con la Università degli Studi di Firenze deve avvenire entro il 10 luglio 2017...*", in quanto, a partire dal giorno successivo, verrà pubblicato il bando di concorso per l'ammissione al predetto Corso di Dottorato di Ricerca;
- CONSIDERATO** pertanto, che non è possibile attendere la prossima seduta utile del Consiglio di Amministrazione, fissata per il **25 luglio 2017**,

## DECRETA

**Articolo 1.** Di approvare lo "**Schema**" della "**Convenzione**" tra lo "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Dipartimento di Fisica e Astronomia**" della "**Università degli Studi di Firenze**" per l'attivazione, il conferimento ed il finanziamento di una Borsa di Studio per l'accesso e la frequenza del Corso di Dottorato di Ricerca in "**Fisica e Astronomia**", XXXIII Ciclo, ed, in particolare, per lo svolgimento di attività di ricerca nel campo degli "**Studi di formazione stellare tramite osservazioni submillimetriche**", nel testo che si allega al presente Decreto per formarne parte integrante.

**Articolo 2.** Di autorizzare la sottoscrizione della Convenzione tra lo "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Dipartimento di Fisica e Astronomia**" della "**Università degli Studi di Firenze**" per le finalità specificate nell'articolo 1 del presente Decreto.

**Articolo 3.** Di autorizzare il Dottore **Filippo MANNUCCI**, nella sua qualità di Direttore dello "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**", a sottoscrivere la Convenzione richiamata nei primi due articoli del presente Decreto.

**Articolo 4.** La copertura finanziaria della prima annualità della Borsa di Studio specificata nelle premesse e nell'articolo 1 del presente Decreto, comprensiva del contributo per le spese di funzionamento del Corso di Dottorato di Ricerca in "**Fisica e Astronomia**", XXXIII Ciclo, che ammonta complessivamente ad € **17.738,68** (diciassettemilasettecentotrentotto/68), verrà assicurata secondo la seguente articolazione:

- per € **8.443,74** (ottomilaquattrocentoquarantatre/74), mediante prelievo dai fondi iscritti nella "**Funzione Obiettivo**" 1.05.01.01 "**Ricerca di base**", "**Capitolo**" 1.04.02.03.003 "**Dottorati di ricerca**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.07 "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**"



- del Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'Esercizio Finanziario 2017;
- per € **9.294,94** (novemiladuecentonovantaquattro/94), mediante prelievo dai fondi iscritti nella **"Funzione Obiettivo"**, 1.05.04.18.03 **"Herschel-Fase C/D-E"**, **"Capitolo"** 1.04.02.03.003 **"Dottorati di ricerca"**, del **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.07 **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"** del Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'Esercizio Finanziario 2017.

**Articolo 5.** La copertura finanziaria della seconda annualità della Borsa di Studio specificata nelle premesse e nell'articolo 1 del presente Decreto, comprensiva del **"budget"** destinato allo svolgimento di attività di ricerca e del contributo per le spese di funzionamento del Corso di Dottorato di Ricerca in **"Fisica e Astronomia"**, XXXIII Ciclo, che ammonta complessivamente ad € **19.102,53** (diciannovemilacentodue/53), verrà assicurata mediante prelievo dei fondi che saranno iscritti nella **"Funzione Obiettivo"** 1.05.04.18.03 **"Herschel-Fase C/D-E"** del **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.07 **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"** del Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'esercizio finanziario 2018.

**Articolo 6.** La copertura finanziaria della terza annualità della Borsa di Studio specificata nelle premesse e nell'articolo 1 del presente Decreto, comprensiva del **"budget"** destinato allo svolgimento di attività di ricerca e del contributo per le spese di funzionamento del Corso di Dottorato di Ricerca in **"Fisica e Astronomia"**, XXXIII Ciclo, che ammonta complessivamente ad € **19.102,53** (diciannovemilacentodue/53), verrà assicurata secondo la seguente articolazione:

- per € **5.602,53** (cinquemilaseicentodue/53), mediante prelievo dai fondi che saranno iscritti nella **"Funzione Obiettivo"** 1.05.04.18.03 **"Herschel-Fase C/D-E"** del **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.07 **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"** del Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'esercizio finanziario 2019;
- per € **13.500,00** (tredicimilacinquecento/00), mediante prelievo dai fondi che saranno iscritti nella **"Funzione Obiettivo"** 1.05.06.05.01 **"Premiale iALMA 2013 (Referente Giampaolo Vettolani)"** del **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.07 **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"** del Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'esercizio finanziario 2019.

Il presente Decreto sarà sottoposto all'esame del Consiglio di Amministrazione nella prossima seduta utile, per la ratifica.

Roma, 10 luglio 2017

Partipilo  


IL PRESIDENTE  
 (Prof. Nicolò D'Amico)







UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI  
FISICA E ASTRONOMIA



**CONVENZIONE TRA L'ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA -  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI (I.N.A.F.) E L'UNIVERSITA'  
DEGLI STUDI DI FIRENZE - DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA PER  
IL FINANZIAMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER IL DOTTORATO DI  
RICERCA IN FISICA E ASTRONOMIA - XXXIII CICLO.**

-----

L'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Arcetri (I.N.A.F.), codice fiscale 97220210583, con sede in Roma Viale del Parco Mellini n. 84, in seguito indicato "I.N.A.F.", rappresentato dal Dott. Filippo Mannucci, Direttore dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri con sede in Largo Enrico Fermi n. 5 Firenze, ivi domiciliato per la carica, e a ciò delegato dal CdA dell'I.N.A.F. con delibera n. 52 del 19/05/2016

E

L'Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Fisica e Astronomia, codice fiscale 01279680480, con sede in Via G. Sansone n. 1 Sesto Fiorentino (FI), rappresentata dal Direttore Prof. Alessandro Marconi, sede amministrativa del Dottorato di Ricerca in Fisica e Astronomia

**PREMESSO CHE**

l'Università intende attivare il corso di Dottorato di Ricerca in Fisica e Astronomia con sede amministrativa presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia, della durata di tre anni;

l'I.N.A.F. è interessato allo svolgimento ed allo sviluppo delle attività di ricerca nei settori disciplinari per i quali si intende istituire il Dottorato di Ricerca di cui sopra, con particolare riferimento alla seguente tematica: studi di formazione stellare tramite osservazioni submillimetriche.

**SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE**

**ART. 1**

1. L'Università, Dipartimento di Fisica e Astronomia, si impegna ad attivare n. 1 posto di Dottorato di Ricerca in Fisica e Astronomia con borsa di studio in aggiunta a quelli assegnati dall'Ateneo.

2. Tale posto con borsa sarà messo a concorso con unico bando unitamente agli altri posti con borsa di studio assegnati al corso di Dottorato di Fisica e Astronomia, secondo le disposizioni, i requisiti, le modalità ed i criteri stabiliti dalla vigente normativa universitaria in materia.

L'Università provvederà ad erogare la borsa di studio per un importo annuale pari ad € 13.638,48 (al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente), al candidato collocato utilmente in graduatoria, in possesso dei prescritti requisiti di legge, nei tempi e nei modi previsti dalle disposizioni vigenti.

## **ART. 2**

1. L' I.N.A.F. si impegna a versare all'Università, per tre anni, la somma di € 1.033,00 annua quale contributo di funzionamento per ogni anno di corso del Dottorato in Fisica e Astronomia. Tale importo sarà versato dall'I.N.A.F. entro 30 giorni dalle relative richieste all'ente da parte dell'Amministrazione Universitaria.

2. L'I.N.A.F. si impegna inoltre a finanziare n. 1 borsa di studio e a versare la somma di € 16.705,68 annui, per tre anni, da conferire al vincitore del concorso pubblico per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Fisica e Astronomia, utilmente collocato in graduatoria, ed in possesso dei requisiti prescritti dalla normativa vigente in materia.

3. L'I.N.A.F. si impegna inoltre a corrispondere una maggiorazione del 50% dell'ammontare della borsa mensile per un periodo massimo di 18 mesi e per un importo complessivo non superiore ad € 12.533,40, esclusivamente nel caso in cui il vincitore della borsa finanziata svolga periodi di formazione all'estero, autorizzati dal Collegio dei Docenti, nell'ambito del progetto citato in premessa. L'ammontare della maggiorazione sarà commisurato all'effettivo periodo trascorso all'estero da parte del soggetto vincitore della borsa di studio.

4. L'I.N.A.F., ai sensi del D.M. n. 45 del 8 febbraio 2013, si impegna a versare all'Università, entro 30 giorni dalle relative richieste all'ente da parte dell'Amministrazione Universitaria, un budget annuale per attività di ricerca non inferiore al 10% dell'importo della borsa pari ad € 1.363,85 a decorrere dal secondo anno di corso, per un importo biennale non inferiore ad € 2.727,70.

5. L'I.N.A.F. si impegna a versare all'Università con le modalità di cui al comma 7 ulteriori contributi al fine di coprire gli eventuali aumenti della borsa di studio e/o

eventuali maggiori oneri a seguito di variazioni normative per i contributi previdenziali.

6. Le parti concorderanno le modalità di utilizzo delle somme versate in caso di mancato conferimento della borsa di studio.

7. Il finanziamento annuale, la maggiorazione di cui al comma 3 del presente articolo per i periodi di formazione all'estero, il budget annuale di cui al comma 4, nonché l'eventuale integrazione prevista ai sensi del comma 5 relativa agli eventuali adeguamenti della borsa per l'elevazione dell'importo e/o eventuali maggiori oneri, dovranno essere versati all'Università entro 30 giorni dalle relative richieste all'ente da parte dell'Amministrazione Universitaria.

### **ART. 3**

La presente convenzione resta in vigore dalla sottoscrizione del presente accordo sino ai novanta giorni successivi al termine del corso di dottorato.

### **ART. 4**

L'Università provvede al trattamento, alla diffusione e alla comunicazione dei dati personali relativi alla presente convenzione nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali e di quanto previsto dal proprio Regolamento di attuazione del codice di protezione dei dati personali in possesso dell'Università degli Studi di Firenze in ottemperanza a quanto disposto dal D.Lgs. n. 196/2003.

L'I.N.A.F. si impegna a trattare i dati personali provenienti dall'Università unicamente per le finalità connesse all'esecuzione della presente convenzione.

### **ART. 5**

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione all'interpretazione, all'esecuzione e/o validità della presente convenzione, il Foro competente è quello di Firenze.

### **ART. 6**

La presente convenzione è soggetta a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art. 4 Tariffa parte II allegata al D.P.R. n. 131 del 26.04.1986 con oneri a carico della parte richiedente.

-----

Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Astrofisica -  
Osservatorio Astrofisico di Arcetri (I.N.A.F.)  
Dott. Filippo Mannucci

Il Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia  
dell'Università degli Studi di Firenze  
Prof. Alessandro Marconi

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 1341 e seguenti del Codice Civile si dichiara che sono stati oggetto di specifica trattazione e di approvazione espressa le clausole contraddistinte agli artt. 2-5 del presente contratto.

Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Astrofisica -  
Osservatorio Astrofisico di Arcetri (I.N.A.F.)  
Dott. Filippo Mannucci