



Anno 2023

Determinazione n. 84

**OGGETTO:** Pubblica selezione per il conferimento di un Assegno di Ricerca dal titolo: ***"Applicazione di algoritmi di Machine Learning ai dati della missione Gaia"***, indetta con Determinazione numero 171 del 24 novembre 2022. Presa d'atto di rinuncia candidati ed esaurimento graduatoria

#### IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, che prevede e disciplina l'istituzione dell'***"Istituto Nazionale di Astrofisica"*** ("INAF") e contiene alcune ***"Norme relative all'Osservatorio Vesuviano"***;
- CONSIDERATO** che, in particolare, l'articolo 1, comma 1, del Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, definisce l'***"Istituto Nazionale di Astrofisica"*** come ***".....ente di ricerca non strumentale ad ordinamento speciale con sede in Roma e con strutture operative distribuite sul territorio, nel quale confluiscono gli osservatori astronomici e astrofisici....."***;
- VISTO** il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138, che disciplina il ***"Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica"***, come modificato e integrato dall'***"Allegato 2"*** del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38, che prevede e disciplina l'***"Istituzione dell'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica ("INRIM")"***, a norma dell'***articolo 1 della Legge 6 luglio 2002, numero 137"*** ed, in particolare, l'articolo 17, comma 1, lettera b);
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, numero 196, e successive modifiche e integrazioni, con il quale è stato adottato il ***"Codice in materia di protezione dei dati personali"***;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, numero 68, con il quale è stato emanato, ai sensi dell'articolo 27 della Legge 26 gennaio 2003, numero 3, il ***"Regolamento che disciplina l'utilizzo della Posta Elettronica Certificata"***, ed, in particolare, l'articolo 16;
- VISTO** il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, e successive modifiche ed integrazioni, con il quale è stato adottato il ***"Codice della Amministrazione Digitale"***;
- VISTA** la Legge 27 settembre 2007, numero 165, che definisce i principi e i criteri direttivi della ***"Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca"***, ed, in particolare, gli articoli 1, 35 e 36;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, che disciplina il ***"Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165"***;



- VISTA** la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010 recante ***“Norme in materia di organizzazione delle università, del personale accademico e reclutamento, nonché la delega al governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”***, in particolare gli articoli 22 e 29;
- CONSIDERATO** che l’articolo 6, comma 2 bis, del Decreto Legge del 31 dicembre 2014, numero 192, recante ***“Proroga di termini previsti da disposizioni legislative”***, convertito, con modificazioni, in Legge 27 febbraio 2015, numero 11, prevede che ***“la durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell’articolo 22, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, numero 240, è prorogata di due anni”***;
- VISTO** il ***“Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati)”*** (***“RGPD”***), in vigore dal 24 maggio 2016 e applicabile a decorrere dal **25 maggio 2018**;
- VISTO** il nuovo Statuto dell’***“Istituto Nazionale di Astrofisica”***, che è stato definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, e pubblicato sul ***“Sito Web Istituzionale”*** in data 7 settembre 2018;
- CONSIDERATO** pertanto, che il nuovo Statuto dell’***“Istituto Nazionale di Astrofisica”*** è entrato in vigore il **24 settembre 2018**;
- VISTO** il ***“Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con Delibere del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, e del 19 ottobre 2016, numero 107, ed, in particolare, l’articolo 17;
- VISTO** il ***“Regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’attività contrattuale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”***, predisposto ai sensi dell’articolo 18, comma 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTO** il ***“Regolamento del Personale dello Istituto Nazionale di Astrofisica”***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera dell’11 maggio 2015, numero 23, e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 30 ottobre 2015, numero 253;
- VISTO** il ***“Disciplinare per il conferimento di assegni per lo svolgimento dell’attività di ricerca dell’INAF”*** approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione dell’INAF n. 44/2011 del 22/06/2011, entrato in vigore in data 1 luglio 2011 e s.m.i.;



- VISTA** la delibera n. 8/2011 del 13/10/2011 di approvazione delle **“Modifiche al Disciplinare per il conferimento di assegni di ricerca”**;
- VISTE** le **“Linee guida per l’arruolamento del personale non di ruolo”**, approvate con delibera del Consiglio di Amministrazione dell’INAF n. 22/2018 del 23 marzo 2018, recanti indicazioni relative all’attivazione di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;
- VISTA** la nota del Direttore Scientifico del 5 febbraio 2018, Prot. 673, tit. V cl. 1 recante **“Indicazioni sulla formulazione delle richieste di emissione di bandi relativi all’arruolamento di personale non di ruolo”**;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione di INAF, numero 8, del 29 gennaio 2019, di approvazione delle modifiche alle **“Linee Guida provvisorie per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca”**;
- CONSIDERATO** che l’art. 7 c. 3 delle **“Linee guida provvisorie per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca”**, prevede che il titolare dell’assegno dovrà provvedere a sue spese alla stipula di una polizza assicurativa contro gli infortuni, che dovrà esibire al momento della formalizzazione del rapporto. Per gli assegni conferiti nell’ambito di progetti di ricerca finanziati dall’Unione Europea o da altre istituzioni straniere, internazionali o sovranazionali, ove previsto da specifici bandi o contratti, la spesa per la stipula di polizza sono a carico dei fondi di progetto;
- VISTA** la delibera del 15 maggio 2020, numero 40, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato la **“Definizione della nuova Policy per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca e per il reclutamento di personale con rapporto di lavoro a tempo determinato”**;
- CONSIDERATA** la nota del Direttore Generale del 16 maggio 2020, protocollo numero 2491, in riferimento all’**“Adozione della Disciplina per la razionalizzazione delle procedure di reclutamento di personale con rapporto di lavoro a tempo determinato e per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca e regolamentazione del regime transitorio”**;
- VISTO** il Decreto del Presidente dell’INAF del 30 dicembre 2020, numero 14, con il quale il **Dottore Andrea Comastri** è stato nominato Direttore dello **“Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna”**, a decorrere dal 1° gennaio 2021 e per la durata di un triennio, in conformità a quanto disposto dall’articolo 18, comma 10, dello Statuto dell’INAF;
- VISTA** la Determina del Direttore Generale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica del 30 dicembre 2020, numero 188, con la quale al **Dottore Andrea Comastri** è stato conferito l’incarico di Direttore dell’**“Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna”**;
- VISTA** la Determinazione Direttoriale del 24 novembre 2022, numero 171, con la quale è stata indetta la pubblica selezione per il conferimento di conferimento di un



Assegno di Ricerca dal titolo: ***“Applicazione di algoritmi di Machine Learning ai dati della missione Gaia”***;

- VISTA** la Determinazione Direttoriale del 02 febbraio 2023, numero 22, con la quale è stata nominata la Commissione esaminatrice della predetta pubblica selezione;
- CONSIDERATA** la nota del 10 febbraio 2023, registrata al protocollo in data 13 febbraio 2023, numero 216, inviata dal dott. Gianpaolo Bellinvia, nella sua qualità di ***“Responsabile del Procedimento”***, relativa alla valutazione della regolarità delle domande di partecipazione in relazione a quanto indicato nella selezione pubblica in parola e la conformità dei requisiti di partecipazione previsti dalla selezione stessa;
- VISTA** la nota del segretario della commissione, protocollo del 24 febbraio 2023, numero 284, con la quale ha trasmesso gli atti della procedura di selezione in argomento;
- PRESO ATTO** in particolare, del verbale numero 1, relativamente alla valutazione dei requisiti di partecipazione dichiarati dal candidato dott. Lorenzo Monti: *“(…) Il candidato possiede il Dottorato di Ricerca in “Computer Science and Engineering”, e il Master in “Computer Science and Engineering” entrambi rilasciati dall’ Università di Bologna, titoli che appartengono a classi di laurea e dottorati diversi da quelli previsti dal bando.*  
*D’altra parte, la Commissione ritiene che la natura tecnico-scientifica dell’AdR a bando, strettamente legata alle esigenze della partecipazione Italiana alla missione Gaia che la finanzia, sia tale che gli aspetti, ovvero le abilità, algoritmico-informatici dei Candidati debbano essere prevalenti su quelli meramente astronomici (art. 1 del bando).*  
*Pertanto, la Commissione rileva: i) la stretta aderenza del percorso formativo del candidato alla specifica professionalità richiesta dalla pubblica selezione in epigrafe (art. 1 del bando); ii) La comprovata esperienza in ambiente astronomico essendo il Candidato Post-Doc Researcher presso l’INAF-IRA di Bologna dal 2021.*  
*Per quanto sopra motivato, la Commissione esaminatrice valuta che il Candidato Monti possieda i requisiti necessari per la partecipazione alla pubblica selezione in oggetto, ritenendo i criteri di cui sopra oltremodo sufficienti a ritenere i titoli accademici in possesso dello stesso come titoli equivalenti al Dottorato di Ricerca in Fisica o Astronomia (art. 2 del bando)”.*
- VISTA** la nota del 10 marzo 2023, registrata nel protocollo generale in pari data, numero 355, con la quale il dott. Gianpaolo Bellinvia, nella sua qualità di "Responsabile del Procedimento", ha proposto alla Direzione dello "Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna" l'esclusione dalla pubblica selezione in parola del candidato Lorenzo Monti, per la seguente motivazione: *“(…) il requisito dallo stesso dichiarato, Dottorato di Ricerca in “Computer Science And Engineering”, risulta difforme rispetto a quelli di cui all’art. 2 “Requisiti per l’ammissione e titoli valutabili” della selezione in oggetto, ovvero Dottorato di Ricerca in Fisica, Astronomia o titolo equivalente”;*



- VISTA** la Determinazione Direttoriale del 10 marzo 2023, numero 49, protocollo numero 358, con la quale è stata autorizzata sia l'esclusione del candidato dott. Lorenzo Monti sia l'approvazione della graduatoria di merito della predetta pubblica selezione e contestuale assunzione del vincitore dott. Tommaso Marchetti;
- PRESO ATTO** della comunicazione email, assunta al protocollo numero 407 del 20 marzo 2023, con la quale il dott. Tommaso Marchetti ha comunicato di voler rinunciare al conferimento dell'assegno in oggetto;
- CONSIDERATA** la specifica possibilità, in caso di rinuncia da parte del vincitore dell'Assegno, di procedere allo scorrimento di propria graduatoria in vigore, come da articolo 9 del bando in argomento ed articolo 12 del "**Disciplinare per il conferimento di assegni per lo svolgimento dell'attività di ricerca dell'INAF**" e delle "**Linee guida provvisorie per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca**";
- PRESO ATTO** dell'ulteriore comunicazione email, assunta al protocollo numero 647 del 26 aprile 2023, con la quale la dott.ssa Anna Barbara De Andrade Queiroz, altra candidata utilmente collocata nella graduatoria di merito, ha comunicato di voler rinunciare al conferimento della pubblica selezione in oggetto;
- CONSTATATA** l'assenza, come da richiamata Determinazione Direttoriale del 10 marzo 2023, numero 49, di ulteriori candidati utilmente collocati nella richiamata graduatoria di merito e che, pertanto, la stessa risulta esaurita;
- VISTO** il Bilancio Annuale di Previsione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" per l'Esercizio Finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 29 dicembre 2022, numero 127;

*per quanto sopra premesso ed espresso*

#### **DETERMINA**

**Art. 1.** Di prendere atto della rinuncia dei candidati dott. Tommaso Marchetti e dott.ssa Anna Barbara De Andrade Queiroz e dell'esaurimento della graduatoria di merito relativa alla selezione pubblica per il conferimento di un Assegno di Ricerca dal titolo: "**Applicazione di algoritmi di Machine Learning ai dati della missione Gaia**".

**Art. 2 .** La presente Determinazione sarà pubblicata sul "**Sito Web**" dell'"**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**".

Bologna, 05 maggio 2023

Il Direttore  
Dott. Andrea Comastri

