

DECRETO RETTORALE

IL RETTORE

Premesso che:

- il MUR ha emanato, con Decreto Direttoriale 16 dicembre 2021, n. 3138, modificato con Decreto Direttoriale 18 dicembre 2021, n. 3175, un "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU";
- INAF ha partecipato, in qualità di Spoke, alla proposta progettuale presentata dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) per la costituzione del Centro Nazionale "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing", relativa all'Area Tematica: "Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni" – Progetto CN00000013;
- la proposta di cui sopra è stata ammessa a finanziamento con Decreto Direttoriale n.1031 del 17/06/2022, registrato dalla Corte dei Conti il 14/07/2022 al n.1880;
- il predetto Decreto Direttoriale n. 1031 del 17/06/2022 ha destinato alla realizzazione del Programma di ricerca "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" l'importo di €.319.938.979,26 nella forma del contributo alla spesa a valere sulla Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di campioni nazionali di R&S su alcune Key Enabling Technologies" del PNRR; il predetto finanziamento verrà erogato dal MUR, nel rispetto della normativa vigente e delle disposizioni previste dal D.M. 14 dicembre 2021, n. 1314 e s.m.i., e in base al Cronoprogramma di attuazione e Piano dei pagamenti di cui all'Allegato C del Decreto di Concessione del Finanziamento;
- il citato Decreto Direttoriale n. 1031 del 17/06/2022, la normativa in esso citata e i suoi allegati: Allegato A – Programma di Ricerca; Allegato B – Piano dei Costi e delle Agevolazioni; Allegato C - Cronoprogramma di attuazione e Piano dei pagamenti; Allegato D - Disciplinare di concessione delle agevolazioni, contengono i termini, le condizioni, le forme, le misure, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Programma;
- la Fondazione "Centro Nazionale di Ricerca in High-Performance Computing Big Data and Quantum Computing", ha sottoscritto in data 2 agosto 2022 l'Atto d'Obbligo e di Accettazione con il quale si è obbligata, in qualità di Soggetto Attuatore (Hub) a realizzare il Programma di Ricerca "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing";
- in data 22/12/2022 la Fondazione "Centro Nazionale di Ricerca in High-Performance Computing Big Data and Quantum Computing" quale Soggetto Attuatore (Hub) del Programma di ricerca "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" e l'Istituto Nazionale di Astrofisica, in qualità di Spoke, hanno sottoscritto un Accordo per la regolamentazione dei rapporti afferenti al citato Programma;
- il "Programma di Ricerca" del "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big Data e Quantum Computing" prevede l'emanazione di "Bandi a Cascata", per un importo complessivo di trentadue milioni di euro, i quali consentiranno di realizzare, su scala nazionale, importanti Progetti di "Ricerca Fondamentale, Ricerca Industriale, Sviluppo Sperimentale e Studi di Fattibilità";
- l'Istituto Nazionale di Astrofisica, nella sua qualità di leader dello "Spoke 3", nel quale rientra la "Area Tematica" denominata "Astrophysics and Cosmos Observation", era tenuto ad emanare un "Bando a Cascata" per un importo complessivo pari a € 3.200.000,00 finalizzati a sostenere attività riconducibili al campo di intervento di cui allo "Allegato VI" del Regolamento del 12 febbraio 2021, numero 2021/241UE, approvato dal Parlamento e dal Consiglio Europeo e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Unione Europea del 18 febbraio 2021, numero L57, Paragrafo 009 BIS "Investimenti in attività di R&I connesse al digitale (compresi centri di ricerca

di eccellenza, ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità, acquisizione di attivi fissi o immateriali per attività di R&I connesse al digitale)" in coerenza con il vincolo stabilito dal "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza", le risorse finanziarie destinate alla realizzazione del "Programma di Ricerca" del "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big Data e Quantum Computing" ("Italian Research Center on High-Performance Computing, Big Data and Quantum Computing");

- con la Determina Direttoriale n. 31/2024 del 28/02/2024 è stato emanato il Bando a Cascata promosso dallo Spoke 3 "Astrophysics and Cosmos Observation", dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, con dotazione finanziaria pari a 3.200.000,00 € a valere sui fondi PNRR assegnati al Programma HPC finanziato sui fondi PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 con Decreto Direttoriale n. 1031 del 17/06/2022 - CUP C53C22000350006;
- con la Determina Direttoriale n. 40/2024 del 3/04/2024, è stato modificato, nell'ambito del "Bando a Cascata", il testo del Paragrafo 2.1, che individua i "Beneficiari ammissibili" e i "Requisiti di ammissibilità", al fine di renderlo coerente con il testo dello "Allegato 3" del medesimo "Bando", che disciplina la "Affidabilità economico-finanziaria" dei "Beneficiari ammissibili", ferme tutte le altre disposizioni;
- con la determina n. 72 del 29/07/2024 emessa dal Direttore Generale di INAF– Istituto Nazionale di Astrofisica è stata approvata la graduatoria relativa alla procedura di selezione attivata con il "Bando a Cascata" previsto per lo "Spoke 3", con "Spoke Leader" lo "Istituto Nazionale di Astrofisica", nel quale rientra la "Area Tematica" denominata "Astrophysics and Cosmos Observation" (Codice Unico di Progetto: C53C22000350006);
- con la determina n.110/2024 del 2/12/2024 emessa dal Direttore Generale di INAF – Istituto Nazionale di Astrofisica è stato approvato il finanziamento di tutti i progetti approvati con la Determina del 29 luglio 2024, numero 72, come indicati nella "Tabella Riepilogativa" sub. Allegato 1;
- con le suddette determinine n. 72 del 29/07/2024 e n.110/2024 del 2/12/2024 L'INAF – Istituto Nazionale di Astrofisica, in persona del legale rappresentante, nella sua qualità di Spoke leader, come da Programma di Ricerca (codice CN00000013), in attuazione di quanto previsto dal Bando a Cascata per lo Spoke 3, ha assegnato all'Università degli studi di Urbino – Dipartimento di Scienze Pure e Applicate il finanziamento di euro 90.389,00 per la realizzazione del progetto denominato "*Artificial Intelligence for Distances in Astronomy (AIDA)*";
- è stato sottoscritto l'Accordo di concessione del finanziamento finalizzato a disciplinare i rapporti tra lo Spoke ed il Beneficiario, nonché i relativi termini e condizioni, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Progetto identificato con acronimo AIDA dal titolo "*Artificial Intelligence for Distances in Astronomy*" – referente scientifico il prof. Emanuele Lattanzi;
- con D.R. n. 92/2025 del 07/02/2025 è stato approvato l'avviso di selezione pubblica per soli titoli scientifici, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca della durata di 9 mesi nel settore scientifico disciplinare IINF-05/A - Sistemi di elaborazione delle informazioni, gruppo scientifico disciplinare 09/IINF-05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni, istituita nell'ambito del progetto "*AIDA - Artificial Intelligence for Distances in Astronomy*", per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo "*Sviluppo di modelli di Machine Learning per la stima della distanza delle galassie a partire da rilevazioni satellitari*", da usufruirsi presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA), per un importo omnicomprendivo di € 20.000,00 (ventimila/00 euro);
- l'uso negli atti inerenti alla presente procedura selettiva, del genere maschile per indicare i soggetti, gli incarichi e gli stati giuridici, è da intendersi riferito a entrambi i generi e risponde pertanto solo a esigenze di semplicità del testo;
- la procedura selettiva deve rispettare i principi di legalità e i criteri di economicità, efficacia, imparzialità, pubblicità e trasparenza;

Visti:

- la Legge 30/11/1989, n. 398 recante "Norme in materia di borse di studio universitarie";
- la Legge 03/07/1998, n. 210, in particolare l'art. 4, recante "Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo";

- il Decreto Legislativo 11/04/2006, n. 198 “Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della Legge 28/11/2005, n. 246” e s.m.i.;
- la Legge 30/12/2010, n. 240, in particolare l'art. 18, comma 5;
- la Legge n. 215 del 23/11/2012, recante “Disposizioni per promuovere il riequilibrio delle rappresentanze di genere nei consigli e nelle giunte degli enti locali e nei consigli regionali. Disposizioni in materia di pari opportunità nella composizione delle commissioni di concorso nelle pubbliche amministrazioni”, ed in particolare l'art. 5 “Modifiche all'art. 57 del D.lgs. 30/03/2001 n. 165, in materia di pari opportunità”;
- il DPR 16/04/2013, n. 62, “Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165. (13G00104)”;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, “PNRR”, ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30/04/2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021;
- l'art. 47 “Pari opportunità, generazionale e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC”, del D.L. n. 77 del 31/05/2021, convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021;
- il Decreto Interministeriale del 07/12/2021 che adotta le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;
- il D.L. 30/04/2022, n. 36, convertito con modifiche dalla legge 29/06/2022, n. 79;
- la Raccomandazione C/2023/1640 del Consiglio dell'Unione Europea, del 18/12/2023, riguardante la Carta Europea dei Ricercatori;

Richiamati:

- lo Statuto dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo emanato con Decreto Rettorale n. 138/2012 del 02/04/2012, e modificato con D.R. n. 228/2020 del 24/06/2020, in vigore dal 29/07/2020;
- il Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di studio per la ricerca e la formazione avanzata, emanato con D.R. n. 158/2012 del 26/04/2012, in vigore dal 26/04/2012;
- il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, emanato con D.R. n. 276/2013 del 26/06/2013, in vigore dal 26/06/2013;
- il Codice Etico d'Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 571/2013 del 30/12/2013, in sostituzione del Decreto Rettorale n. 360/2010 del 09/09/2010, in vigore dal 30/12/2013;
- il Codice di Comportamento dei lavoratori dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, emanato con Decreto Rettorale n. 37/2014 del 27/01/2014, in vigore dal 28/01/2014;
- il D.R. n. 92/2025 del 07/02/2025;
- la nota prot. n. 41868 del Direttore del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA), Prof. Andrea Viceré, del giorno 25/02/2025, con la quale è proposta la composizione della commissione giudicatrice della sopracitata procedura;

DECRETA

di nominare la seguente commissione giudicatrice della procedura di selezione pubblica, per soli titoli scientifici, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca, della durata di 9 mesi, nel S.S.D. IINF-05/A - Sistemi di elaborazione delle informazioni, per un importo omnicomprensivo di € 20.000,00 (ventimila/00 euro), finalizzata allo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo “*Sviluppo di modelli di Machine Learning per la stima della distanza delle galassie a partire da rilevazioni satellitari*”, da usufruirsi presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA):

Prof. Alessandro **ALDINI**

Professore Associato, SSD INFO-01/A – Informatica, presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo;

Prof. Valerio **FRESCHI**

Professore Associato, SSD IINF-05/A – Sistemi di elaborazione delle informazioni, presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo;

Prof.ssa Alessia Elisabetta **KOGOJ**

Professoressa Associata, SSD MATH-03/A – Analisi matematica, presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo.

Urbino, data del protocollo

IL RETTORE

Prof. Giorgio Calcagnini

firmato digitalmente