

Delibera n. 49/2021

Oggetto: contributo straordinario all'Associazione Big Data per il sostegno alle iniziative della "Fondazione Internazionale Big Data e AI per lo sviluppo umano" ("IFAB").

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- 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*", e, 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, di "*Istituzione dell'Istituto nazionale di astrofisica - INAF, a norma dell'articolo 11 della legge 15 marzo 1997, numero 59*";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modificazioni ed integrazioni, che contiene "*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*", e, in particolare, gli articoli 1, 2, 4, 16 e 17;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato emanato il "*Regolamento per la amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, numero 70*";
- VISTO** il Decreto Legislativo 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*";
- VISTO** il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, e successive modifiche ed integrazioni, con il quale è stato emanato il "*Codice della Amministrazione Digitale*";
- 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*", e, in particolare, l'articolo 1;
- VISTO** il Decreto Legislativo 27 ottobre 2009, numero 150, e successive modifiche ed integrazioni, emanato in "*Attuazione della Legge 4 marzo 2009, numero 15, in materia di ottimizzazione della produttività del*

lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle pubbliche amministrazioni”;

- VISTA** la Legge 31 dicembre 2009, numero 196 (*“Legge di Contabilità e Finanza Pubblica per l’Anno 2010”*), ed, in particolare, l’articolo 2, che *“...delega il Governo ad adottare, entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente legge, uno o più decreti legislativi per l’armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, ad esclusione delle regioni e degli enti locali, e dei relativi termini di presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica...”;*
- 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”;*
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene alcune *“Disposizioni in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell’articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196”*, 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 6 novembre 2012, numero 190, che contiene *“Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella pubblica amministrazione”;*
- 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;
- VISTA** Legge 28 dicembre 2015, numero 208, *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato”* (*“Legge di stabilità 2016”*);
- 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** il Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 74, con il quale sono state apportate alcune *“Modifiche al Decreto Legislativo 27 ottobre 2009, numero 150, in attuazione dell’articolo 17, comma 1, lettera r), della Legge 7 agosto 2015, numero 124”;*
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, che contiene alcune *“Modifiche e integrazioni al Decreto Legislativo 30 marzo 2001,*

numero 165, ai sensi degli articoli 16, commi 1, lettera a), e 2, lettere b), c), d) ed e), e 17, comma 1, lettere a), c), e), f), g), h), l) m), n), o), q), r), s) e z), della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

VISTO il “Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva 95/46/CE”, denominato anche “Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati” (“RGPD”), in vigore dal 24 maggio 2016 e applicabile a decorrere dal 25 maggio 2018;

VISTO il Decreto Legislativo 10 agosto 2018, numero 101, che contiene alcune “Disposizioni per l’adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva 95/46/CE”, denominato anche “Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati” (“RGPD”);

VISTA la Legge 30 dicembre 2020, numero 178, con la quale sono stati approvati il “Bilancio Annuale di Previsione dello Stato per l’Anno Finanziario 2021” e il “Bilancio Pluriennale per il Triennio 2021-2023”;

VISTO lo Statuto dell’Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;

CONSIDERATO che, ai sensi dell’articolo 1, comma 1, del predetto Statuto, e in coerenza con le disposizioni di cui al decreto legislativo 4 giugno 2003, numero 138, l’INAF ha il compito di “...svolgere, promuovere e valorizzare la ricerca scientifica e tecnologica nei campi dell’astronomia e dell’astrofisica e di valorizzarne le applicazioni interdisciplinari, di diffonderne e divulgarne i relativi risultati nonché di promuovere e favorire il trasferimento tecnologico verso l’industria, perseguendo obiettivi di eccellenza a livello internazionale”;

CONSIDERATO altresì che l’articolo 27, comma 1, del medesimo Statuto stabilisce che l’Istituto Nazionale di Astrofisica “...può stipulare accordi e convenzioni al fine di promuovere la collaborazione con università, enti di ricerca ed organismi pubblici e privati, nel reciproco interesse di sviluppare le attività di ricerca e l’alta formazione sulle materie di competenza”;

VISTO il “Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 5 giugno 2020, numero 46, modificato dal medesimo Organo con Delibera del 29 aprile 2021, numero 21, pubblicato in data 24 giugno 2021 ed entrato in vigore il 9 luglio 2021;

- VISTO** il “*Regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’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 “*Regolamento del personale dell’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;
- VISTA** la Delibera del 25 febbraio 2021, numero 8, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l’articolo 21 del “*Regolamento del Personale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica*”;
- CONSIDERATO** che il “*Regolamento del Personale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica*”, con la predetta modifica, è stato pubblicato in data 24 giugno 2021 ed è entrato in vigore il 9 luglio 2021;
- VISTO** il Piano di Attività dell’Istituto Nazionale di Astrofisica per il triennio 2020-2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 30 dicembre 2020, numero 104;
- CONSIDERATO** che:
- con Decreto del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca del 30 dicembre 2019, numero 1201:
 - a) il Professore Nicolò D’Amico è stato nominato Presidente dell’Istituto Nazionale di Astrofisica, a decorrere dal 30 dicembre 2019 e per la durata di un quadriennio;
 - b) il Professore Stefano Borgani e la Dottoressa Maria Cristina De Sanctis sono stati nominati Componenti del Consiglio di Amministrazione, a decorrere dalla stessa data e per il medesimo periodo temporale;
 - con Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 31 gennaio 2020, numero 32, l’Ingegnere Stefano Giovannini e la Dottoressa Grazia Maria Gloria Umana sono stati nominati Componenti del Consiglio di Amministrazione a decorrere dal 31 gennaio 2020 e per la durata di un quadriennio;
 - nella seduta del 3 febbraio 2020, il Consiglio di Amministrazione si è insediato nella sua composizione integrale;
- VISTA** la Delibera del 3 febbraio 2020, numero 6, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha:

- approvato la proposta del Presidente di rinnovare gli incarichi di Direttore Generale e di Direttore Scientifico, conferiti, rispettivamente, al Dottore Gaetano Telesio e al Dottore Filippo Maria Zerbi con Delibere del Consiglio di Amministrazione del 2 agosto 2016, numero 83, e del 21 marzo 2016, numero 9;
- autorizzato il rinnovo dei predetti incarichi, a decorrere dalla data della sottoscrizione dei relativi contratti individuali di lavoro a tempo determinato di diritto privato e per una durata coincidente con quella del mandato del Presidente, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata degli stessi espressamente previsti dalle vigenti disposizioni legislative e statutarie;
- autorizzato il Professore Nicolò D'Amico, nella sua qualità di Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, a stipulare con i Dottori Gaetano Telesio e Filippo Maria Zerbi i contratti individuali di lavoro a tempo determinato di diritto privato per il conferimento, rispettivamente, degli incarichi di Direttore Generale e di Direttore Scientifico per la durata innanzi specificata, nel rispetto:
 - a) dei trattamenti economici determinati dal Consiglio di Amministrazione con le Delibere del 23 novembre 2011, numeri 27 e 28;
 - b) delle “...modalità di verifica dei risultati raggiunti e di attribuzione delle rispettive retribuzioni di risultato...”, come disciplinate dall'articolo 7 del Decreto Legislativo 27 ottobre 2009, numero 150, modificato ed integrato dall'articolo 5 del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 74, e dal nuovo “Sistema di Misurazione e di Valutazione della Performance” dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 27 settembre 2019, numero 62, definite dall'Organismo Indipendente di Valutazione della Performance (“OIV”) dell'Istituto nella riunione del 15 gennaio 2019 e recepite dal Presidente *pro-tempore* con la nota del 15 febbraio 2019, numero di protocollo 1742;

VISTO

il contratto individuale di lavoro a tempo determinato di diritto privato del 9 marzo 2020, numero di repertorio 1, con il quale, nel rispetto di quanto stabilito dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 3 febbraio 2020, numero 6, è stato nuovamente conferito al Dottore Gaetano Telesio l'incarico di Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per una durata coincidente con quella del mandato del Presidente, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle vigenti disposizioni legislative e statutarie;

VISTO

il contratto individuale di lavoro a tempo determinato di diritto privato del 18 marzo 2020, numero di repertorio 2, con il quale, nel rispetto di quanto stabilito dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 3 febbraio 2020, numero 6, è stato nuovamente conferito al Dottore Filippo Maria Zerbi l'incarico di Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per una durata coincidente con quella del mandato del Presidente, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle vigenti disposizioni legislative e statutarie;

- CONSIDERATO** pertanto, che gli incarichi di Direttore Generale e di Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, conferiti, rispettivamente, al Dottore Gaetano Telesio e al Dottore Filippo Maria Zerbi scadranno il 30 dicembre 2023;
- CONSIDERATO** che, in data 14 settembre 2020, il Professor Nicolò D'Amico è cessato, per cause naturali, dall'incarico di Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, che gli era stato conferito con Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 30 dicembre 2019, numero 1201, come innanzi richiamato;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 9 ottobre 2020, numero 772, con il quale il Professore Marco Tavani è stato nominato Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 9 ottobre 2020 e "*...per la restante durata del mandato conferito al Professore Nicolò D'Amico con Decreto Ministeriale del 30 dicembre 2019, numero 1201...*", ovvero fino al 30 dicembre 2023;
- VISTA** la Delibera del 29 ottobre 2020, numero 81, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha:
- confermato gli "*...incarichi di Direttore Generale e di Direttore Scientifico, conferiti rispettivamente ai Dottori Gaetano Telesio e Filippo Maria Zerbi con la Delibera del 6 febbraio 2020, numero 6, (...) fino alla loro naturale scadenza, ovvero fino al 30 dicembre 2023...*";
 - disposto che "*...restano ferme tutte le disposizioni contenute sia nella Delibera che nei contratti individuali di lavoro, (...) con specifico riguardo allo status giuridico, al trattamento economico ed alla disciplina del rapporto di lavoro...*";
- VISTA** la delibera del Comitato interministeriale per la programmazione economica del 15 dicembre 2020, numero 74, con la quale è stato approvato il nuovo "*Programma nazionale per la ricerca (PNR) 2021-2027*";
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 aprile 2018, numero 37, con la quale è stata autorizzata l'adesione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica alla "*Associazione Big Data*" ("*ABD*"), con sede a Bologna;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'articolo 4 del proprio Statuto, l'Associazione Big Data ha il compito di:
- promuovere una comunità di centri ed infrastrutture di ricerca di eccellenza nel campo del supercalcolo (HPC - High Performance Computing) e del trattamento dei Big Data;
 - favorire la condivisione e l'integrazione delle infrastrutture per i Big Data presenti sul territorio regionale e nazionale dei soci con sede in Emilia-Romagna, allo scopo di rafforzare la capacità del sistema produttivo regionale di sviluppare servizi ed applicazioni basate sul trattamento di Big Data;

- promuovere nei propri soci l'adozione di tecnologie, modelli, processi volti a massimizzare l'integrazione delle infrastrutture di calcolo disponibili;
- formulare alla Regione Emilia-Romagna proposte per la realizzazione di programmi ed iniziative volte al rafforzamento della capacità del sistema produttivo di sfruttare le potenzialità offerte dai Big Data;
- creare sinergie ed alleanze attraverso lo sviluppo ed il potenziamento di reti e collegamenti coordinati e stabiliti con altre aggregazioni pubblico-private attive in ambiti analoghi a livello nazionale ed europeo;

CONSIDERATO

che, oltre all'INAF, fanno parte della suddetta Associazione, tra gli altri:

- il Consiglio Nazionale delle Ricerche ("CNR");
- l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare ("INFN");
- l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia ("INGV");
- l'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile ("ENEA");
- il Consorzio Interuniversitario per il Calcolo Automatico dell'Italia Nord Orientale ("CINECA");
- l'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna;
- l'Università degli Studi di Ferrara;
- l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;
- l'Università degli Studi di Parma;
- il Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici ("Fondazione CMCC");
- l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Sant'Orsola-Malpighi ("IRCSS AOUBO");

CONSIDERATO

che l'Associazione Big Data è, a sua volta, socio fondatore della "*Fondazione Internazionale Big Data e Intelligenza Artificiale per lo Sviluppo Umano*" ("IFAB"), che ha tra i suoi compiti principali:

- il consolidamento, la valorizzazione e la promozione della ricerca scientifica e delle sue implicazioni interdisciplinari, con particolare riferimento a big data e intelligenza artificiale;
- la costruzione di scenari relativi alle trasformazioni del sistema economico e sociale in relazione al cambiamento climatico, alle emergenze sanitarie, allo sfruttamento delle risorse e alla gestione dei sistemi urbani complessi e all'applicazione di tecnologie convenzionali e innovative;
- la divulgazione in merito al ruolo e alle potenzialità che intelligenza artificiale e big data possono avere nell'affrontare problemi globali e non solo, con un impatto sulla vita delle persone;

CONSIDERATO

che, in occasione della seduta del 26 maggio 2021, il Consiglio di Amministrazione di IFAB ha approvato il "*Piano delle Iniziative 2021*", che prevede, tra l'altro, l'emissione di una "*Call for Projects*" ("*IFAB 2022 Call for Projects*") finalizzata ad acquisire, entro il 30 ottobre 2021, proposte progettuali nei seguenti ambiti tematici:

- *Green Deal*;
- *Life sciences and precision medicine*;
- *Complex system*;

➤ *Matter and Materials*;

- VISTA** la nota dell'8 giugno 2021, con la quale il Presidente dell'Associazione Big Data ha richiesto a ciascun socio l'erogazione di un contributo straordinario volontario di € 10.000,00 (Euro diecimila/00) dedicato al cofinanziamento della "Call for project 2021" di IFAB;
- CONSIDERATO** che sarà cura di IFAB, a consuntivo e non oltre il 31 gennaio 2022, fornire dettagliato rendiconto all'Associazione Big Data, anche documentale, delle attività svolte e delle modalità di impiego del contributo straordinario;
- ACQUISITO** il parere favorevole espresso, ciascuno per gli aspetti di propria competenza, dal Direttore Generale e dal Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- VISTO** il Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 30 dicembre 2020, numero 103;
- PRESO ATTO** di quanto emerso nel corso del dibattito e degli esiti della votazione;
- ATTESA** pertanto, la necessità di provvedere,

DELIBERA

Articolo 1. Di approvare l'erogazione di un contributo straordinario di € 10.000,00 (Euro diecimila/00) all'Associazione Big Data per il sostegno alle iniziative della "Fondazione Internazionale Big Data e AI per lo sviluppo umano" ("IFAB").

Articolo 2. La copertura finanziaria dell'importo di € 10.000,00 (Euro diecimila/00) sarà garantita dai fondi iscritti nella Funzione Obiettivo 1.05.03.32.08 "Tecnopolo Bologna (ref. Direttore Scientifico)", Capitolo 1.03.02.99.999.01 "Altre spese di servizi per la ricerca scientifica", Centro di Responsabilità Amministrativa 1.20 "OAS Bologna" del Bilancio di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2021.

Articolo 3. Di dare atto che sarà cura di IFAB, a consuntivo e non oltre il 31 gennaio 2022, fornire dettagliato rendiconto all'Associazione Big Data, anche documentale, delle attività svolte e delle modalità di impiego del contributo straordinario.

Roma, 18 ottobre 2021

Il Segretario
Francesco Caprio
(Firmato digitalmente)

Il Presidente
Marco Tavani
(Firmato digitalmente)