



**Oggetto:** Nomina della Commissione giudicatrice preposta alla procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di tecnologo a tempo determinato ex art.24 bis della legge 240/2010 presso l'Area Fisica della SISSA - "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e resilienza (PNRR)

#### IL SEGRETARIO GENERALE

Visto l'art.9 del D.L. 21.04.1995, n.120 convertito con modificazioni dalla L. 21.06.95, n.236;  
 Visto il D.P.C.M. 09.05.1994, n.487, e s.m.i.;  
 Visto il D.Lgs. 30.03.2001, n.165 e successive modificazioni ed integrazioni;  
 Vista la legge 09.05.1989, n. 168 "Istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica";  
 Vista la legge 07.08.1990 n. 241 "Nuove norme sul procedimento legislativo" e successive modifiche e integrazioni;  
 Vista la legge 05.02.1992, n.104 "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone affette da handicap" e successive modifiche e integrazioni;  
 Visto il D.P.R. 28.12.2000, n.445 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche e integrazioni;  
 Visto il D.Lgs. 30.03.2001, n.165 recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modifiche e integrazioni;  
 Visto il D.Lgs. 30.06.2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", così come modificato dal D.Lgs. 10.08.2018, n.101 che recepisce il Regolamento (UE) 2016/679 (c.d. GDPR);  
 Visto il Decreto Legislativo 11.4.2006, n. 198 recante il "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna", a norma dell'art. 6 della Legge 28.11.2005, n. 246;  
 Visto il Decreto Interministeriale del 9.7.2009 di equiparazione tra i diplomi di lauree vecchio ordinamento, lauree specialistiche (LS) ex D.M. 509/99 e lauree magistrali (LM) ex D.M. 270/04 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi;  
 Vista la legge 30.12.2010, n. 240 "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'art.24-bis che istituisce la figura del Tecnologo a tempo determinato nelle Università;  
 Vista la Legge 6.9.2012 n. 190 recante "Disposizioni in materia di prevenzione e repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";



Visto il Decreto Legislativo 14.3.2013, n. 33, come modificato dal Decreto Legislativo 25.5.2016 n. 97, recante “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni”;

Vista la Legge 6.8.2013 n. 97 recante “Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione Europea - Legge europea 2013” e in particolare l'art. 7 che modifica la disciplina in materia di accesso ai posti di lavoro presso le pubbliche amministrazioni;

Vista la Legge 30.10.2013 n. 125 di conversione del D.L. 101/2013 recante “Disposizioni urgenti per il perseguimento di obiettivi di razionalizzazione nelle pubbliche amministrazioni”;

Visto lo Statuto della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, emanato con D.D. n.40 del 18.01.2012 e pubblicato sulla G.U. n.36 del 13.02.2012, in vigore dal 28.02.2012;

Visto il D.D. n.334 dd 06.07.2016, con il quale è stato emanato il Regolamento della SISSA per l'accesso all'impiego dei tecnologi a tempo determinato ex art.24 bis della legge 30.12.10, n.240, ed in particolare l'art.4;

Visto il contratto collettivo nazionale del lavoro del Comparto Università, quadriennio normativo 2006-2009 e il contratto collettivo nazionale di lavoro relativo al personale del Comparto Istruzione e Ricerca triennio 2016-2018;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30.4.2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021 notificata all'Italia dal Segretariato Generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021, il quale piano si compone di 6 missioni e 16 componenti, e vista in particolare la Missione 4 Componente 2 (M4C2) “Dalla Ricerca all'Impresa” che mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso un'economia basata sulla conoscenza, coprendo l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico;

Preso atto che con Decreto direttoriale MUR n.1031 del 17.06.2022, registrato dalla Corte dei Conti il 14.07.2022 al n.1880, il Centro Nazionale “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” tematica “Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni”, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” è ammesso a finanziamento;

Visto il proprio Decreto n.710/2022 dd 20.10.2022, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV s.s. - n.84 del 21.10.2022, con il quale è stata indetta la procedura pubblica di selezione, per titoli e colloquio, per la copertura di un posto di tecnologo a tempo determinato ex art 24 bis della legge 30.12.10, n.240, presso l'Area Fisica vertente su “Migrazione ed ottimizzazione di codici Quantum ESPRESSO su

macchine ad architettura ibrida e loro interfacciamento a software di gestione di grandi flussi di simulazioni (“workflow manager”), referente prof. Stefano Baroni; Accertata la sussistenza della disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla posizione di tecnologo a tempo determinato pieno che graverà per il periodo di 30 mesi principalmente sul CN HPC PNRR - NATIONAL CENTRE FOR HPC, BIG DATA AND QUANTUM COMPUTING, CUP: G93C22000600001.

La quota di cofinanziamento necessaria sarà garantita dalle risorse relative al Programma congiunto Scuole previsto nell’ambito della Programmazione Triennale 2021-23 (DM 289/2021), coordinato dal Prof. Marco Paggi (IMT), ed il cui responsabile locale è il Prof. Gianluigi Rozza, A\_SISSA\_PRO3\_MATE\_Rozza\_0747 - Programmazione triennale 2021/2023 (DM n.2503 dd. 09/12/2019) Programma congiunto Scuole: progetto dal titolo "Calcolo scientifico per le scienze naturali, sociali e applicazioni: sviluppo metodologico e tecnologico" - Prof. Rozza, CUP: G95F21001980006;

## DECRETA

Art. 1 - di nominare la Commissione giudicatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, per l’assunzione di un tecnologo a tempo determinato ex art.24 bis della legge 240/2010, con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato pieno (36 ore) della durata di 30 mesi, l’attività di “Migrazione ed ottimizzazione di codici Quantum ESPRESSO su macchine ad architettura ibrida e loro interfacciamento a software di gestione di grandi flussi di simulazioni (“workflow manager”)” presso l’Area Fisica, come di seguito specificato:

Prof. Stefano BARONI – Professore ordinario per il s.c. 02/B2 Fisica teorica della materia - Area 02 Scienze fisiche, presso l’Area Fisica della SISSA – PRESIDENTE

Prof. Stefano DE GIRONCOLI - Professore ordinario (L. 240/2010) per il s.c. 02/B2 Fisica teorica della materia - Area 02 Scienze fisiche, presso l’Area Fisica della SISSA – COMPONENTE

dott. Antonio LANZA – Ricercatore confermato 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti, presso l’Area Fisica della SISSA – Direttore Information Technology and Computing Services della SISSA – COMPONENTE

dott.ssa Alessia CESARE categoria D dell’area amministrativa-gestionale presso l’Ufficio gestione e sviluppo risorse umane della SISSA - SEGRETARIA

Prof. Alessandro LAIO - Professore ordinario (L. 240/2010) per il s.c. 02/B2 Fisica teorica della materia - Area 02 Scienze fisiche, presso l'Area Fisica della SISSA – COMPONENTE SUPPLENTE

Prof. Paolo GIANNOZZI - professore associato per il s.c. 02/B2 Fisica teorica della materia dell'Area 02 Scienze fisiche, presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche dell'Università di Udine – COMPONENTE SUPPLENTE

IL SEGRETARIO GENERALE  
dott. Marco Rucci  
(firmato digitalmente)

ct/mcs