

SISSAScuola
Internazionale
Superiore di
Studi AvanzatiFinanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUItaliadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

**Oggetto: approvazione atti della procedura pubblica di selezione, per titoli e colloquio, 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) - ref. prof. Baroni
Bando D.S.G. n. 3 del 05.01.2023 (Codice di riferimento: 2023-tecn-02)**

IL SEGRETARIO GENERALE

Visto il D.P.R. 10.1.1957 n.3;
 Visto il D.P.R. 3.5.1957, n.686;
 Vista la legge 07.08.1990 n. 241 "Nuove norme sul procedimento legislativo" e successive modifiche e integrazioni;
 Visto il D.P.R. 9.5.1994, n.487 e s.m.i.;
 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. 30.3.2001, n.165 recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modifiche e integrazioni;
 Vista la legge 30.12.2010, n.240, ed in particolare l'art.24 bis;
 Visto lo Statuto della SISSA, emanato con D.D. n.40 del 18.01.2012, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.36 di data 13.02.2012, in vigore dal 28.02.2012;
 Visto il Regolamento per l'accesso all'impiego dei Tecnologi a tempo determinato ex art.24 bis della legge 30.12.2010 n.240, emanato con D.D. n.334 del 06.07.2016;
 Visto il D.L. 09.01.2020 n.1, con il quale è stato istituito il Ministero dell'università e della ricerca con conseguente soppressione del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca;
 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;

Area risorse umane
 Ufficio gestione e sviluppo risorse umane

Via Bonomea, 265
 34136 Trieste – Italy
 T +39 0403787111
 E ufficiorisorseumane@sisa.it



Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

PNRR

National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing



Viste le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca per le iniziative di sistema della M4C2, approvate con D.M. n.1141 del 07.10.2021, condivise con la Cabina di Regia del PNRR dedicata a istruzione e ricerca;

Visto l'investimento 1.4 della M4C2 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale, selezionati con procedure competitive, che siano in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione;

Visto il Decreto Direttoriale 16.12.2021, n. 3138, modificato con Decreto direttoriale 18.12.2021, n. 3175," di emanazione di 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";

Considerata la partecipazione della SISSA, in qualità di socio fondatore, al 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", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000013;

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 D.D. n.932 del 21.12.2022, con il quale il Direttore della SISSA - adottando un provvedimento d'urgenza per materia di competenza del Consiglio di Amministrazione su conforme parere del Senato Accademico - ha autorizzato l'indizione della procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di un tecnologo ex art.24 bis della legge 240/2010, con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, a tempo pieno della durata di 18 mesi presso l'Area Fisica della Scuola, la cui attività dovrà vertere sulla "manutenzione, ottimizzazione, migrazione su sistemi HPC ad architettura ibrida e distribuzione di codici di simulazione quantistica della materia nella distribuzione open-source Quantum ESPRESSO", stabilendo che il citato decreto venga portato a ratifica nelle prime sedute utili del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione della Scuola;



Considerato che il citato decreto è stato portato a ratifica nella seduta del Consiglio di Area Fisica d.d. 12.01.2023, nella seduta del Senato Accademico del 24.01.2023 e nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 31.01.2023;

Visto il proprio Decreto n. 3/2023 d.d. 05.01.2023, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV s.s. - n.2 del 10.01.2023, 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 "manutenzione, ottimizzazione, migrazione su sistemi HPC ad architettura ibrida e distribuzione di codici di simulazione quantistica della materia nella distribuzione open-source Quantum ESPRESSO", 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 18 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;

Visto il D.S.G. n.93 del 14.02.2023, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice preposta alla selezione sopra indicata;

Visti gli atti relativi alla selezione e gli uniti verbali;

DECRETA

Art. 1 - di approvare gli atti della 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 240/2010, da assumere con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato pieno (36 ore) della durata di 18 mesi, eventualmente prorogabile, (subordinatamente alla verifica del permanere delle esigenze organizzative nonché alla sussistenza dei fondi), presso l'Area Fisica e vertente su "manutenzione, ottimizzazione, migrazione su sistemi HPC ad architettura ibrida e distribuzione di codici di simulazione quantistica della materia nella distribuzione open-source Quantum ESPRESSO", referente prof. Stefano Baroni, nonché la seguente graduatoria di merito, con le votazioni a fianco indicate:



CANDIDATO	TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
BASEGGIO Oscar	28 su 30	28 su 30	56 su 60

Art.2 - di dichiarare vincitore della posizione di tecnologo a tempo determinato presso l'Area Fisica, ex art.24 bis della legge 240/2010, il dott. BASEGGIO Oscar, nato a Monfalcone (GO) il 10.06.1987.

Art. 3 - di provvedere alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito web della Scuola.

Art.4 - di incaricare l'Ufficio gestione e sviluppo risorse umane dell'esecuzione del presente decreto.

IL SEGRETARIO GENERALE
dott. Marco Rucci
(firmato digitalmente)

\ac\mcs