

**SISSA**Scuola  
Internazionale  
Superiore di  
Studi Avanzati

**Oggetto:** Approvazione atti Bando di selezione D.D. 477/2022 per il conferimento di un assegno di ricerca presso l'Area Fisica

IL DIRETTORE

Visto il D. Lgs. 30.03.2001, n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni;  
Visto il D. Lgs. 30.06.2003, n. 196 e successive modificazioni ed integrazioni;  
Vista la legge 30.12.2010, n. 240, ed in particolare l'art. 22, nella versione previgente alla L. 29.06.2022 n. 79;  
Visto lo Statuto della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati pubblicato in G.U. in data 13.02.2012, in vigore dal 28.02.2012;  
Visto il D.D. n. 121 d.d. 05.03.2012;  
Visto il D.D. n. 295 del 21.05.2012, con cui vengono attivate le Aree scientifiche della SISSA;  
Richiamato il Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca della SISSA, emanato, con modificazioni, con proprio D.D. n. 440 d.d. 31.05.2021 ai sensi dell'art. 22 della legge 30.12.2010, n. 240, nella versione previgente alla L. 29.06.2022 n. 79;  
Viste le deliberazioni assunte dal Senato Accademico della SISSA nell'adunanza del 28.06.2022 e dal Consiglio di Amministrazione della SISSA nella seduta d.d. 05.07.2022;  
Visto il bando emanato con D.D. n. 477/2022 d.d. 22.07.2022 con il quale è stata indetta la procedura selettiva pubblica per titoli per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Area Fisica della SISSA, vertente su **"Utilizzo di machine learning per la scoperta della materia oscura"** Area 02 – Scienze fisiche, settore concorsuale 02/A2 - FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (s.s.d. FIS/02 - FISICA TEORICA MODELLI E METODI MATEMATICI), della durata di 24 mesi, eventualmente rinnovabile, referente scientifico: Prof. Roberto Trotta, nel cui esclusivo interesse si svolgerà l'attività di ricerca, con copertura finanziaria a carico del progetto A\_SISSA\_PRO3\_FISI\_Trotta\_0751 - Programmazione triennale 2021/2023 (DM n. 2503 dd. 09/12/2019) Programma congiunto Scuole: progetto dal titolo "Data Science methods for MultiMessenger Astrophysics & Multi-Survey Cosmology" - Prof. Trotta, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (Codifica UGOV del progetto: A\_SISSA\_PRO3\_FISI\_Trotta\_0751; CUP: G95F21001980006; Titolo completo del progetto: Data Science methods for MultiMessenger Astrophysics & Multi-Survey Cosmology; Ente finanziatore: MUR; Canale di finanziamento: PRO3;  
Visto il D.D. n. 559/2022 d.d. 05.09.2022, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice preposta alla selezione pubblica sopra citata;  
Visti gli atti della selezione pubblica ed i relativi verbali;

Area risorse umane  
Ufficio gestione e sviluppo  
risorse umane

Via Bonomea, 265  
34136 Trieste – Italy  
T +39 0403787111  
E [ufficiorisorseumane@sisa.it](mailto:ufficiorisorseumane@sisa.it)



## DECRETA

Art. 1 - di approvare gli atti della procedura selettiva pubblica per titoli per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Area l'Area Fisica della SISSA, vertente su "**Utilizzo di machine learning per la scoperta della materia oscura**" Area 02 – Scienze fisiche, settore concorsuale 02/A2 - FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (s.s.d. FIS/02 - FISICA TEORICA MODELLI E METODI MATEMATICI), della durata di 24 mesi, eventualmente rinnovabile, referente scientifico: Prof. Roberto Trotta, nel cui esclusivo interesse si svolgerà l'attività di ricerca, con copertura finanziaria a carico del progetto A\_SISSA\_PRO3\_FISI\_Trotta\_0751 - Programmazione triennale 2021/2023 (DM n. 2503 dd. 09/12/2019) Programma congiunto Scuole: progetto dal titolo "Data Science methods for MultiMessenger Astrophysics & Multi-Survey Cosmology" -Prof. Trotta, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (Codifica UGOV del progetto: A\_SISSA\_PRO3\_FISI\_Trotta\_0751; CUP: G95F21001980006; Titolo completo del progetto: Data Science methods for MultiMessenger Astrophysics & Multi-Survey Cosmology; Ente finanziatore: MUR; Canale di finanziamento: PRO3, nonché la seguente graduatoria di idoneità:

candidato	punteggio
dott. Andre Joshua SCAFFIDI	punti 42 su 60

Art. 2 – di incaricare l'Ufficio gestione e sviluppo risorse umane dell'esecuzione del presente decreto.

IL DIRETTORE  
prof. Andrea Romanino  
(F.to digitalmente)

fs/al