

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.1

“Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR)  
e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)”

Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

**Bando PRIN 2022 PNRR - D.D. n. 1409 del 14.09.2022**

**DECRETO N. 2025/066**

**IL DIRETTORE**

- VISTO** il Regolamento dell'Università degli Studi di Napoli Federico II per il conferimento di Assegni per lo svolgimento di attività di ricerca emanato con D.R. n. 2269 del 08/06/2023, ed in particolare l'art. 8;
- VISTO** il Bando emanato con Decreto Direttoriale n. 2024/575 del 23/12/2024 e pubblicato il 02/01/2025 per il conferimento di n. 1 Assegno di ricerca tipologia B, codice identificativo **AR/2024/PNRR/PRIN/8**;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 2025/038 del 31/01/2025 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice del concorso AR/2024/PNRR/PRIN/8;
- VISTI** i Verbali n. 1 del 03/02/2025 e n. 2 del 04/02/2025 relativi ai lavori della Commissione giudicatrice;
- ACCERTATA** la regolarità degli atti e delle operazioni concorsuali svolte dalla Commissione giudicatrice;
- VISTO** il comma 3 dell'art. 2 del Regolamento di Ateneo per la disciplina dei compiti e delle modalità di funzionamento degli organi dipartimentali e dell'elezione del Direttore di Dipartimento, emanato con D.R. n. 507 del 22/02/2016;

**DECRETA**

**Art. 1 -** l'approvazione degli atti del concorso AR/2024/PNRR/PRIN/8, relativi al conferimento di n. 1 Assegno post-laurea per lo svolgimento di attività di ricerca dal titolo: “**Studio della propagazione degli ultrasuoni in solidi/liquidi e sviluppo di un sistema per la generazione controllata di onde ultrasoniche**”, nell'ambito dei seguenti Progetti:

1. *PRIN 2022 PNRR – Sono-Photocatalysis for Hydrogen Engendering through Reactor Automation (acronimo: SPHERA)* - responsabile scientifico prof. Fabrizio Ricci, CUP E53D23017210001, scadenza 30/11/2025,
2. *RIASSEGNAZIONE ECONOMIE CDA del 28.06.2023 - SAMSARA: Similitude and Asymptotic Models for Structural-Acoustic Research and Applications*, responsabile scientifico prof. Sergio De Rosa;

della durata di 12 mesi e dell'importo lordo di 24.695,21 euro (al netto degli oneri a carico dell'Ateneo), responsabile scientifico dell'attività prof. Fabrizio Ricci;

**Art. 2 -** l'approvazione della seguente graduatoria di merito del concorso sopraindicato:

- |   |  |               |
|---|--|---------------|
| 1) HEFNAWY Mohamed Ashraf Mahmoud Mahmoud | nato a Il Cairo (Egitto) il 22/07/1998 | punti 73/100; |
| 2) CASTAGNOLA Gilbert Junior              | nato a Manduria (TA) il 28/12/1996     | punti 72/100; |
| 3) DELLA MONICA Silvana                   | nata a Scafati (SA) il 23/01/1995      | punti 72/100. |

**Art. 3 -** la nomina di vincitore del concorso: Dott. Hefnawy Mohamed Ashraf Mahmoud Mahmoud, nato a Il Cairo (Egitto) il 22/07/1998;

**Art. 4 -** Il presente Decreto sarà portato in ratifica nella prossima riunione del Consiglio di Dipartimento.

Napoli, 24/02/2025

Il Direttore del DII  
Prof. ing. Nicola BIANCO

Ufficio per la Ricerca  
Responsabile del procedimento:  
Capo Ufficio Dott.ssa Antonella Esposito  
Referente: Dott. Marco D'Alessandro  
email: marco.dalessandro@unina.it  
Tel. (+39) 0817682356  
Piazzale V. Tecchio, 80 - 80125 Napoli