



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali

Direttore: Prof. Antonio Baldi

## AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE n. 01/2025 - Prot. 297928 n. 427 del 27/10/2025.

Conferimento di un incarico di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto di ricerca "progetto "Gases with nanoparticles as working fluid for CSP technologies (nanoCSP)" - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)- per lo svolgimento di attività di studio di sistemi avanzati di accumulo di energia termica (TES) integrati in impianti CSP e in grado di operare con fluidi gassosi contenenti nanomateriali a diverse concentrazioni volumiche. Richiedente: Prof. Mario Petrollese

### Verbale Valutazione Colloquio

Il giorno 24 novembre 2025 alle ore 13:00 presso il dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università degli Studi di Cagliari, si è riunita la Commissione Giudicatrice, composta da:

- Prof. Mario Petrollese (Presidente);
- Prof. Daniele Cocco (Componente);
- Prof. Vittorio Tola (Componente e Segretario).

nominata con Disposizione n. 450 del 12/11/2025, per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo nell'ambito del progetto di ricerca PRIN PNRR- "Gases with nanoparticles as working fluid for CSP technologies (nanoCSP)"- codice Progetto: P2022RAN9Z - CUP: F53D23009830001, per lo svolgimento di attività di studio di sistemi avanzati di accumulo di energia termica (TES) integrati in impianti CSP e in grado di operare con fluidi gassosi contenenti nanomateriali a diverse concentrazioni volumiche. Richiedente: Prof. Mario Petrollese. Avviso n. 01/2025 - Prot. 297928 n. 427 del 27/10/2025.

Sulla base della valutazione dei titoli avvenuta nella precedente seduta della Commissione, tenutasi in data 17/11/2025, risulta ammesso all'orale il candidato:

- Dott. Vigneselvan Sivasubramaniam, Prot. 0302569 del 03/11/2025;

La Commissione procede con la chiamata del candidato ammesso al colloquio, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento di riconoscimento valido.

Dopo ampia discussione, la stessa procede ad attribuire al colloquio il seguente punteggio:

- Dott. Vigneselvan Sivasubramaniam, 25 punti;

Sulla base del punteggio totalizzato nella valutazione dei titoli (43 punti), risulta il seguente punteggio complessivo:

- Dott. Vigneselvan Sivasubramaniam, 68 punti;

Al termine delle operazioni, sulla base di quanto sopra, il Dott. Vigneselvan Sivasubramaniam viene selezionato per il conferimento dell'incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento di attività di studio di



sistemi avanzati di accumulo di energia termica (TES) integrati in impianti CSP e in grado di operare con fluidi gassosi contenenti nanomateriali a diverse concentrazioni volumiche.

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina i lavori alle ore 13:30 e rimette gli atti alla Segreteria del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali per gli adempimenti di competenza.

L'esito della valutazione sarà pubblicato sul sito: [https://web.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss1.page](https://web.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss1.page).

Letto, approvato e sottoscritto

Prof. Mario Petrollese

Presidente

Prof. Daniele Cocco

Componente

Prof. Vittorio Tola

Componente e Segretario verbalizzante