



PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.1 - Bando Prin 2022 PNRR - Decreto Direttoriale n. 1409 del 14-09-2022

Progetto INSTINCT - INnovative Sorbent maTerIals and techNologies for low-Carbon heating and waTer provision

CUP J53D23015690001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022CRXAM_001

PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E ESAMI PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI TIPO B PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA

Titolo della ricerca: "Sviluppo e caratterizzazione di materiali adsorbenti per l'accumulo di energia termica e il recupero dell'acqua dall'aria ambiente/ Development and characterization of adsorbent materials for thermal energy storage and water harvesting from ambient air"

Area CUN 09

Settore Concorsuale: 09/D3

Settore scientifico disciplinare: ING-IND/27

Procedura indetta con D.D. prot. 0160083 del 14/12/2023, pubblicato on line il 20/12/2023 (scadenza il 15/01/ 2024)

Verbale 2° Riunione bis (Valutazione Titoli)

Il giorno 23 gennaio 2024 alle ore 09:00 si sono riuniti presso il Dipartimento di Ingegneria, i Componenti la Commissione Giudicatrice per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di n. 1 assegno di ricerca di tipo B (Area CUN 09; S.C.09/D3; S.S.D. ING-IND/27), per lo svolgimento di attività di ricerca dal titolo "Sviluppo e caratterizzazione di materiali adsorbenti per l'accumulo di energia termica e il recupero dell'acqua dall'aria ambiente/Development and characterization of adsorbent materials for thermal energy storage and water harvesting from ambient air", bandito con D.D. prot. 0160083 del 14/12/2023.

Sono presenti i Componenti la Commissione: la Prof.ssa Elpida Piperopoulos, la Prof.ssa Maria Francesca Milazzo e il Prof. Luigi Calabrese nominati con D.D. prot. n. 0004877 del 17/01/2024. Viene designato Segretario il Prof. Luigi Calabrese.

La Commissione dopo aver ricevuto le integrazioni di documentazione richieste come da Verbale n. 2, prot. 7412 del 23/01/2024 procede con la valutazione dei titoli in conformità con il Verbale n. 1, prot. n. 0006707 del 22/01/2024.

La Commissione provvede all'esame della domanda ed alla valutazione dei titoli presentati dal Dott. Di Pietro Roberto nato a Messina (Italia) il 03/11/1994.

Il Dott. Di Pietro Roberto ha conseguito la Laurea Magistrale in Chimica il 23/03/2020 presso l'Università di Messina producendo la tesi "Sintesi e studio di derivati della cellulosa per la sequestrazione di cationi

PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.1 - Bando Prin 2022 PNRR - Decreto Direttoriale n. 1409 del 14-09-2022

Progetto INSTINCT - INnovative Sorbent maTerIals and techNologies for low-Carbon heating and waTer provision

CUP J53D23015690001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022CRXAM_001

metallici di interesse ambientale". E' dottorando della scuola di dottorato in Scienze Chimiche dell'Università di Messina dal 01/11/2020.

Il candidato presenta 1 pubblicazione su rivista indicizzata Scopus con Impact-factor maggiore di 2.5, 3 pubblicazioni su atti di congresso nazionale e 1 su atti di congresso internazionale.

Il candidato ha partecipato a 6 seminari/convegni pertinenti l'attività di ricerca con durata ≥ 2 giorni

La Commissione accerta in prima istanza la congruità dei titoli presentati dal candidato in riferimento a requisiti richiesti dal bando in oggetto e determina la seguente valutazione:

Candidato	Di Pietro Roberto	Punteggio	Punteggio max	Punteggio totale
Luogo e data di nascita	Messina, 03/11/94			
Pertinenza dell'argomento della tesi di laurea	Sintesi e studio di derivati della cellulosa per la sequestrazione di cationi metallici di interesse ambientale	25	25	25
Corsi di specializzazione, perfezionamento post laurea, Dottorato di Ricerca	Dottorando della scuola di dottorato in Scienze Chimiche dell'Università di Messina dal 01/11/2020	9	10	9
Curriculum scientifico	-	0	10	0
Pubblicazioni scientifiche	<ul style="list-style-type: none"> 1 pubblicazione su rivista indicizzata Scopus o WOS con Cite-score o Impact-factor maggiore di 2.5 4 pubblicazione su atti di congresso internazionale/nazionale 	2 0.8	10	2.8
Altri titoli	<ul style="list-style-type: none"> 6 seminari/convegni pertinenti l'attività di ricerca con durata ≥ 2 giorni 	24	20	20
Totale punteggio				56.8

La commissione evidenzia che il candidato ha conseguito il punteggio minimo sui titoli, necessario per poter effettuare il colloquio orale.

PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.1 - Bando Prin 2022 PNRR - Decreto Direttoriale n. 1409 del 14-09-2022

Progetto INSTINCT - INnovative Sorbent maTerIals and techNologies for low-Carbon heating and waTer provision

CUP J53D23015690001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022CRXAM_001

La Commissione provvede all'esame della domanda ed alla valutazione dei titoli presentati dal Dott. Mustafa Hewa Taher Mustafa nato in Iraq il 05/02/1987.

Il Dott. Mustafa Hewa Taher Mustafa ha conseguito la Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, il 07/11/2019 presso l'Università della Calabria producendo la tesi "The Correlations between dissolved Mercury with Temperature and Salinity in the Mediterranean Sea and proposal to Mitigation the health risk for Mercury".

Il candidato presenta 1 pubblicazione su rivista indicizzata Scopus con Impact-factor minore di 2.5 e 4 corsi di formazione parzialmente pertinenti l'attività di ricerca con durata ≥ 2 giorni.

Candidato	Hewa Taher Mustafa Mustafa	Punteggio	Punteggio max	Punteggio totale
Luogo e data di nascita	Erbil (Iraq), 05/02/1987			
Pertinenza dell'argomento della tesi di laurea	The Correlations between dissolved Mercury with Temperature and Salinity in the Mediterranean Sea and proposal to Mitigation the health risk for Mercury	15	25	15
Corsi di specializzazione, perfezionamento post laurea, Dottorato di Ricerca	-	0	10	0
Curriculum scientifico	-	0	10	0
Pubblicazioni scientifiche	1 pubblicazione su rivista indicizzata Scopus o WOS con Cite-score o Impact-factor minore di 2.5	1	10	1
Altri titoli	4 corsi di formazione parzialmente pertinenti l'attività di ricerca con durata ≥ 2 giorni	8	20	8
Totale punteggio				24

La commissione evidenzia che il candidato non ha conseguito il punteggio minimo (40 punti) sui titoli, necessario per poter effettuare il colloquio orale.

PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.1 - Bando Prin 2022 PNRR - Decreto Direttoriale n. 1409 del 14-09-2022

Progetto INSTINCT - INnovative Sorbent maTerIals and techNologies for low-Carbon heating and waTer provision

CUP J53D23015690001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022CRXAM_001

Al termine di tale operazione, risulta la seguente graduatoria:

CANDIDATO	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Di Pietro Roberto	56.8 (ammesso)
Hewa Taher Mustafa Mustafa	24.0 (non ammesso)

Considerato che, ai sensi dell'art. 5 comma 3 del bando, il punteggio minimo nella valutazione dei titoli per essere ammessi al colloquio è di punti 40/75, la Commissione decide all'unanimità di ammettere il candidato Di Pietro Roberto al colloquio orale con il punteggio di 56.8/75.

La Commissione stabilisce che il colloquio verrà svolto in data 23 gennaio 2024 alle ore 10.30 in presenza presso la sala riunioni piano 8, blocco C del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, C.da di Dio, 98166 Messina.

Il presente verbale vale quale convocazione a tutti gli effetti.

La Commissione viene sciolta alle 09:45.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione

Prof.ssa Elpida Piperopoulos (Presidente)



Prof.ssa Maria Francesca Milazzo (Componente)



Prof. Luigi Calabrese (Componente e Segretario)

