

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

Progetto INnovative FOrecast-informed REServoir operations for sustainable use of water resources and climate change adaptation (INFORES)

CUP J53D23019320001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022WMH7K_003

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

Titolo del programma di ricerca di ricerca in italiano:

“Sviluppo di un modello di gestione adattativa dei sistemi di approvvigionamento idrico basato su previsioni”

Titolo del programma di ricerca in inglese:

“Development of a forecast-informed adaptive management framework for water supply systems”

Area CUN - 08 Ingegneria Civile e Architettura

Settore Scientifico Disciplinare - settore CEAR-01/B - Costruzioni Idrauliche e Marittime e Idrologia

indetta con avviso di selezione Prot. N.113746 del 18/09/2024 (Bando affisso all'Albo Ufficiale dell'Ateneo il 20.09.2024)

Verbale della 1° Riunione della Commissione – CRITERI

Il giorno 15 ottobre 2024 alle ore 17:15 si sono riuniti in modalità telematica su Piattaforma Teams, i Componenti della Commissione Giudicatrice per la valutazione comparativa, per titoli e colloquio, finalizzata al conferimento di un assegno di ricerca di tipo B eventualmente rinnovabile per lo svolgimento della seguente attività di ricerca dal titolo: *“Development of a forecast-informed adaptive management framework for water supply systems”*, riservata a candidati in possesso di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento inerente l'area scientifico disciplinare di pertinenza conseguito in Italia o il titolo equivalente conseguito all'estero.

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Giuseppe Tito Aronica, Prof.ssa. Brunella Bonaccorso e la prof.ssa Carla Lucia Faraci in collegamento via Teams, in qualità di supplente del Prof. Claudio Iuppa, nominati con Decreto del Direttore di Dipartimento Prot. N. 129478 del 14.10.2024.

Vengono designati Presidente il Prof. Giuseppe Tito Aronica e Segretario la Prof.ssa Brunella Bonaccorso.

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione comparativa in oggetto, la Commissione definisce i seguenti criteri per la valutazione dei candidati, ai sensi dell'art. 5 dell'avviso di selezione Prot. 113746 del 18/09/2024.

TITOLI (punteggio MAX 75 Punti)

- 1) Pubblicazioni scientifiche inerenti al tema di borsa di studio (*fino a max 20 punti*);
- 2) Svolgimento di una documentata attività di ricerca/studio presso enti pubblici o privati con assegni di ricerca, contratti o borse di studio (sia in Italia che all'estero), sulle tematiche inerenti al tema dell'assegno di ricerca (*fino a max 35 punti*);
- 3) Frequenza a corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento post-laurea, corsi di dottorato, master di secondo livello in Italia o all'estero (*fino a max 10 punti*);

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

**Progetto INnovative FOrecast-informed REServoir operations for sustainable use of water resources and
climate change adaptation (INFORES)**

CUP J53D23019320001 - codice identificativo PRIN_2022PNRR_P2022WMH7K_003

4) Altri titoli (*fino a max 10 punti*).

COLLOQUIO (punteggio MAX 25 Punti)

Oltre alla discussione dei titoli, con approfondimento degli argomenti di particolare rilievo scientifico connessi al progetto di ricerca, il colloquio verterà su argomenti inerenti all'oggetto dell'assegno, ed in particolare: modelli di stima dei deflussi in bacini scarsamente monitorati, modelli di ottimizzazione e di simulazione dei sistemi di approvvigionamento idrico, stima dell'affidabilità di un sistema di approvvigionamento idrico.

La graduatoria di merito sarà formulata sulla base del totale dei punteggi riportati dai candidati nella valutazione dei titoli e nel colloquio. Si prende atto che il bando di concorso stabilisce che il punteggio minimo che i candidati devono aver conseguito nella valutazione dei titoli per essere ammessi a sostenere il colloquio è pari a 40/75 punti.

La graduatoria di merito sarà formulata sulla base del totale dei punteggi riportati da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e nella prova-colloquio.

Avendo espletato le procedure per la definizione dei criteri di valutazione, la seduta si conclude alle ore 17:50. La Commissione si riconvoca per il giorno 17 ottobre alle ore 11:30 per la valutazione dei titoli dei candidati che si svolgerà in modalità telematica.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione ed è trasmesso al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza e verrà pubblicizzato sul sito web dell'Ateneo <https://www.unime.it/it/ricerca/assegni-di-ricerca>.

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Giuseppe Tito Aronica

Prof.ssa Carla Lucia Faraci

Prof.ssa Brunella Bonaccorso