



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA PER LO
SVOLGIMENTO DELLA SEGUENTE ATTIVITÀ DI RICERCA

**“Sviluppo di procedure per la definizione dei
corpi idrici fortemente modificati”**

indetta con avviso di selezione prot. N.12035 del 28.01.2026 (Bando affisso all’Albo Ufficiale
dell’Ateneo il 28.01.2026)

VERBALE DELLA 1° RIUNIONE DELLA COMMISSIONE **(Definizione criteri)**

Il giorno 17 febbraio 2026 alle ore 10:40 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 una borsa della durata di mesi 7 per lo svolgimento della seguente attività di ricerca dal titolo: “*Sviluppo di procedure per la definizione dei corpi idrici fortemente modificati*”, riservata a candidati in possesso di laurea magistrale in Ingegneria Civile, Ingegneria per l’ambiente e il territorio, Scienze Geologiche, Scienze e tecnologie per l’ambiente e il territorio o titolo equipollente conseguito in Italia o all’estero.

Sono presenti i Componenti della Commissione: Prof. Giuseppe Tito Aronica, Prof. Giovanni Randazzo, Prof.ssa. Brunella Bonaccorso, nominati con Decreto del Direttore di Dipartimento Prot. n. 21008 del 13.02. 2026.

Vengono designati Presidente la Prof.ssa Brunella Bonaccorso e segretario il Prof. Giuseppe Tito Aronica. La Commissione definisce i seguenti criteri per la valutazione dei candidati, ai sensi dell’art. 7 dell’avviso di selezione prot. n.12035 del 28.01.2026.

TITOLI (punteggio **MAX 30 Punti**)

- 1) Dottorato di ricerca su argomenti inerenti al tema di ricerca (*fino a max 5 punti*);
- 2) Pubblicazioni scientifiche su argomenti inerenti al tema di ricerca (*fino a max 10 punti*);
- 3) Esperienza documentata nell’uso di applicativi GIS e nell’impiego di linguaggi di programmazione per il trattamento e l’analisi di dati spaziali (es. Python).(*fino a max 5 punti*);
- 4) Documentata attività di ricerca/studio presso enti pubblici o privati con assegni, contratti, borse di studio, o tirocini (sia in Italia che all’estero) sulle tematiche inerenti al tema della borsa (*fino a max 5 punti*);



5) Altri titoli valutabili (*fino a max 5 punti*).

COLLOQUIO (punteggio MAX 70 Punti)

Il colloquio verterà su argomenti inerenti all’oggetto della borsa di studio e sulle attività previste, ed in particolare saranno accertate le conoscenze sulle seguenti tematiche:

Indicatori di pressioni e alterazione idrologica dei corsi d’acqua / Indicators of pressures on rivers and hydrological alteration

Stima dei deflussi fluviali in bacini scarsamente monitorati / Streamflow prediction in poorly gauged or ungauged river basins

Esperienze pregresse nell’uso e sviluppo di software GIS a supporto di studi idrologici / Previous experience in the use and development of GIS software to support hydrological studies

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 l’avviso di selezione stabilisce che conseguono l'idoneità i candidati che riporteranno il punteggio complessivo, costituito dalla somma dei punteggi attribuiti ai titoli ed al colloquio individuale, non inferiore a punti 50.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto dai componenti della Commissione e trasmesso al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti di competenza

Avendo espletato le procedure per la definizione dei criteri di valutazione, la seduta si conclude alle ore 11:10 e la Commissione si riconvoca per il giorno 19 febbraio 2026 alle ore 16:00 per procedere alla visione delle istanze e alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

La Commissione

Prof.ssa Brunella Bonaccorso

Prof. Giuseppe Tito Aronica

Prof. Giovanni Randazzo