



Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

## **PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA**

**“APPLICAZIONE DI MODELLI IDRAULICI DI PROPAGAZIONE DI CORRENTI AD ELEVATO  
TRASPORTO SOLIDO IN BACINI NATURALI PER LA VALUTAZIONE DELLE AZIONI  
IDRODINAMICHE SU STRUTTURE IN ALVEO”**

*nell’ambito dell’accordo con AdB-Sicilia dal titolo “Studi e ricerche per la valutazione di  
pericolosità e rischio da colate detritiche e da correnti iperconcentrate: modellazione dei  
fenomeni idraulici in piccoli bacini fortemente antropizzati”*

indetta con D.D. n. 67258 del 18.05.2023 (Bando affisso all’Albo Ufficiale dell’Ateneo il  
20.05.2022)

### **VERBALE N. 1** *(Criteri di Valutazione)*

Alle ore 10:00 del giorno 6 giugno 2023 in forma telematica, si sono riuniti i seguenti Professori:

- Prof. Giuseppe Tito ARONICA (con le funzioni di Presidente)
- Prof.ssa Carla FARACI (con le funzioni di Componente)
- Prof.ssa Brunella BONACCORSO (con le funzioni di Segretario Verbalizzante)

membri della Commissione Valutatrice di cui al D.D. n. 80/2023 del 06.06.2023

Ogni componente della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/confitto di interesse in conformità alla normativa vigente.

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del bando di concorso di cui al D.D. n. 67258 del 18.05.2023, la Commissione stabilisce i criteri per la valutazione dei candidati, nel rispetto delle disposizioni ivi contemplate:

#### **TITOLI (punteggio MAX 60 Punti)**

- a) Valutazione di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate Scopus o WOS con Cite-score (fino ad un massimo di 20 punti);
  - Collocazione editoriale delle pubblicazioni (2 punti per pubblicazione in riviste appartenenti al primo e secondo quartile della classificazione JCR, 1 punto per pubblicazione in riviste appartenenti al primo e secondo quartile della classificazione JCR, 0 punti per pubblicazioni in riviste non classificate; fino ad un massimo di 15 punti).
  - Apporto individuale del candidato nel caso di lavori in collaborazione (3 punti per pubblicazione se a nome singolo, 2 punti per pubblicazione sino a 3 autori, 1 punto per pubblicazione con più di 3 autori, fino ad massimo di 10 punti)



- b) Attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e privati con contratti di collaborazione, assegni di ricerca, borse di studio, etc., sia in Italia che all'estero (fino ad un massimo di 20 punti così suddivisi):
  - Assegni di ricerca (fino ad un massimo di 10 punti se inerenti, fino ad un massimo di 6 punti se non inerenti);
  - Borse di studio (fino ad un massimo di 5 punti se inerenti, fino ad un massimo di 3 punti se non inerenti);
  - Contratti di collaborazione alla ricerca (fino ad un massimo di 5 punti se inerenti, fino ad un massimo di 3 punti se non inerenti).
- c) Dottorato di Ricerca e altri corsi di specializzazione in materia affine l'oggetto del contratto (fino ad un massimo di 10 punti se inerenti, fino ad un massimo di 5 se non inerenti);
- d) Partecipazione a seminari e convegni (fino ad un massimo di 10 punti così suddivisi):
  - Partecipazione con presentazione di contributi (fino ad un massimo di 3 punti se inerenti, fino ad un massimo di 2 punti se non inerenti);
  - Partecipazione senza presentazione di contributi (fino ad un massimo di 2 punti se inerenti, fino ad un massimo di 1 punto se non inerenti).

#### **COLLOQUIO (punteggio MAX 40 Punti)**

Il colloquio avrà ad oggetto:

1. Discussione dei titoli;
2. Argomenti oggetto della ricerca;
3. Discussione di sviluppi di ricerca collegabili con la tematica della collaborazione;
4. Conoscenza della lingua inglese (mediante lettura e traduzione di un testo scientifico).

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

Si prende atto che il bando di concorso stabilisce che il punteggio minimo devono aver conseguito per il conseguimento dell'idoneità è pari a **50/100 punti**.

La Commissione viene sciolta alle ore 10:30 e si riconvoca per il giorno 06 giugno 2023 alle ore 11:30 per procedere alla visione delle istanze e alla valutazione dei titoli presentati dai partecipanti.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione e trasmesso al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto.

*La Commissione Valutatrice*

- Prof. Giuseppe Tito ARONICA

- Prof.ssa Carla FARACI

- Prof.ssa Brunella BONACCORSO

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Carla Faraci dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 6 giugno 2023 alle ore 10:00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per il conferimento di n. 1 incarico per attività di ricerca sul tema: *"Applicazione di modelli idraulici di propagazione di correnti ad elevato trasporto solido in bacini naturali per la valutazione delle azioni idrodinamiche su strutture in alveo"* e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Messina, 6 giugno 2023

Prof.ssa Carla Faraci

