



**VERBALE COLLOQUIO
CONFERIMENTO INCARICO DI LAVORO AUTONOMO**

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo nell'ambito del "SWATCH Strategies for increasing the WATER use efficiency of semi-arid Mediterranean watersheds and agrosilvopastoral systems under climate Change" – CUP F24D19000010006 –

Responsabile scientifico: Prof. Nicola Montaldo

Avviso pubblico di selezione n. 45/2022 Prot. 0223526 del 21/10/2022

In data 17/11/2022 alle ore 15.30 presso il DICARR-sezione idraulica si è riunita la Commissione nominata dal Direttore del DICAAR per lo svolgimento del colloquio per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto:

Individuazione di strategie per incrementare l'efficienza nell'uso delle risorse idriche dei bacini semi-aridi mediterranei e degli ecosistemi agroforestali anche per scenari di cambiamento climatico. Le attività previste sono parte del progetto SWATCH, e consisteranno nella:

- 1) definizione del modello di gestione delle risorse idriche utilizzando il modello WARGI;
- 2) definizione ed analisi di strategie per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche attuali;
- 3) definizione ed analisi di strategie per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche future.
- 4) definizione ed analisi di strategie per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche future.
- 5) subordinazione con riguardo sia ai tempi sia alle modalità di esecuzione.

Il caso di studio è il bacino del Flumendosa nell'ambito del progetto medesimo. Le attività dovranno essere svolte nel rispetto del piano di lavoro del progetto e al raggiungimento dei seguenti obiettivi:
L'attività richiesta è di carattere personale, svolta in totale autonomia e senza vincolo di

- implementazione del modello WARGI per il caso di studio del bacino del Flumendosa;

1° SAL, entro 2 mesi dall'inizio delle attività ed al raggiungimento del seguente obiettivo:

2° SAL, entro 4 mesi dall'inizio delle attività ed al raggiungimento del seguente obiettivo: applicazione del modello WARGI per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche attuali;

- 3° SAL, entro 7 mesi dall'inizio delle attività ed al raggiungimento del seguente obiettivo: applicazione del modello WARGI per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche future;

- 4° SAL, entro 10 mesi dall'inizio delle attività ed al raggiungimento del seguente obiettivo: analisi di strategie per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche attuali;

- 5° SAL, entro 12 mesi dall'inizio delle attività ed al raggiungimento del seguente obiettivo: analisi di strategie per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche per condizioni climatiche future.

La commissione, nominata con Disposizione del Direttore del DICAAR n. 1127/2022 del 07/11/2022, è così composta:



Prof. Nicola Montaldo responsabile scientifico
Ing. Roberto Corona RTD-A presso il DICAAR
Ing. Sara Simona Cipolla RTD-A presso il DICAAR

Sulla base della valutazione dei titoli avvenuta nella precedente seduta della Commissione, tenutasi in data 08/11/2022, risulta ammesso all'orale il candidato

Nominativo candidato/a	Punteggio titoli
Zucca Riccardo	40

La Commissione, accertata l'identità del candidato a mezzo di documento di identità, procede con la prova orale. La Commissione dispone di 60 punti per il colloquio.

La Commissione al termine del colloquio procede a valutare lo stesso con il punteggio di:

NOMINATIVO CANDIDATO/A	Documento identità	Conoscenza della normativa/materia di settore fino a 50 punti	Capacità organizzativa e di coordinamento fino a 10 punti	TOTALE Fino a 60 punti
Zucca Riccardo	AV4797442	50	5	55

Pertanto, considerata anche la valutazione dei titoli di cui alla precedente seduta tenutasi in data 08/11/2022, la valutazione complessiva risulta essere:

NOMINATIVO CANDIDATO/A	Valutazione titoli Fino a 40 punti	Valutazione colloquio Fino a 60 punti	TOTALE Fino a 100 punti
Zucca Riccardo	40	55	95

Al termine della valutazione la Commissione propone che l'incarico venga assegnato al candidato Zucca Riccardo

L'incarico sarà pubblicato sul sito web https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss1.page e portato a ratifica nella prossima riunione del Consiglio di Dipartimento.

La seduta è tolta alle ore 17.00

Cagliari, 17/11/2022

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Prof. Nicola Montaldo

Ing. Roberto Corona

Ing. Sara Simona Cipolla