



ALLEGATO A

Al Verbale Primo del 11/03/2021 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n. 1312 del 08/03/2021) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n. 1312 del 05/03/2021) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: *Tecniche integrate di Rilievo e Rappresentazione di Infrastrutture Civili ed Industriali finalizzate alla manutenzione e alla gestione delle risorse*, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria;

Area CUN: 08 Settore Scientifico Disciplinare: ICAR17

Responsabile Scientifico del Progetto: Prof. Gaetano Di Mino

Criteria per la valutazione dell'attività scientifica e altri titoli:

Attività scientifica (fino a 60 punti)

- contributo in rivista scientifica (categoria IRIS "articolo su rivista indicizzata SCOPUS e/o WEB of SCIENCE"): punti 20
- contributo in rivista scientifica (categoria IRIS "articolo su rivista"): punti 12
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): punti 12
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings indicizzato SCOPUS e/o WEB of SCIENCE"): punti 10
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): punti 5
- libro (categoria IRIS "monografia"): punti 8
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): punti 3

Altri titoli (fino a 10 punti)

-master universitari di 2° livello: punti 10

-corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: punti 10

-frequenza di scuole di alta formazione: punti 5

-organizzazione di incontri scientifici: punti 5

-periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere: punti 1 per mese trascorso

Criteria per la valutazione del colloquio (max 30 punti)

I candidati dovranno dimostrare competenze nel settore del Rilievo e della Rappresentazione, con particolare riferimento al rilievo fotogrammetrico sia da terra che attraverso UAV. Dovranno mostrare familiarità con le elaborazioni ottenute dai data set in termini di accuratezza, risoluzione, confronto tra nuvole di punti e geometrizzazione. Si richiede, ovviamente, altresì, competenze di gestione dei modelli 3D, di allineamento e merge tra modelli e di eventuali scostamenti rispetto a modelli di riferimento.

I candidati, altresì, dovranno dimostrare buone capacità di esposizione degli argomenti trattati insieme a doti di analisi e sintesi.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE

Prof. Gaetano Di Mino Presidente

Prof.essa Silvia Pennisi Componente



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone



Prof.essa Laura Inzerillo Segretario

OPPURE

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Gaetano Di Mino Presidente