

Concorso pubblico, per titoli e colloquio, ad 1 posto di Tecnologo degli enti di ricerca – III livello – con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato per attività nell’ambito del progetto “Partecipazione italiana allo studio di fase A della missione SPICA in selezione M5” dal titolo “Supporto alle attività di progettazione e sviluppo del software di controllo per la strumentazione scientifica a bordo della missione SPICA”, presso l’INAF/Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma.

VERBALE N. 1

1. CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI

Dopo attenta lettura del bando e delle norme che lo regolano e dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione, per la valutazione dei titoli, conferma i criteri previsti dall’art.5, comma 4, del bando stesso:

- originalità e innovatività della produzione tecnico/scientifica e rigore metodologico;
- apporto individuale del candidato analiticamente determinato nei lavori di collaborazione;
- congruenza dell’iter formativo e dell’attività del candidato con le attività programmatiche dell’INAF e, in particolare, con l’area tecnico/scientifica oggetto del presente concorso pubblico o con aree affini;
- grado di rilevanza dell’attività tecnico/scientifica del candidato ed apporto individuale dello stesso in relazione alla esecuzione di progetti tecnologici nazionali e internazionali;
- continuità temporale della produzione tecnico/scientifica e suo grado di aggiornamento rispetto alle ricerche e all’attività in atto nell’area tecnico/scientifica oggetto del presente concorso pubblico.

Sulla base dei criteri indicati, la commissione stabilisce la distribuzione dei 30 punti disponibili per la valutazione dei titoli (art. 5 commi 1, 2 e 3 del bando) come segue:

a. pubblicazioni a carattere tecnico/scientifico attinenti il settore per il quale si concorre o settori affini (massimo punti 5)

per ogni pubblicazione i criteri adottati, tenendo conto della tipologia, sono i seguenti:

- a) su rivista internazionale con referee max. 2 punti,
- b) su rivista internazionale senza referee, atti di congressi max 1 punto,
- d) per report e/o note tecniche max. 2 punti;

b. curriculum vitae et studiorum, comprendente anche tutte le altre pubblicazioni oltre a quelle di cui al precedente punto a) (massimo punti 10);

c. incarichi ricoperti responsabilità assunte (massimo punti 1);

d. titoli preferenziali (massimo punti 13) così distribuiti:

- Conoscenza sistemi real-time di controllo e acquisizione dati, max punti 4,
- Conoscenza linguaggi di programmazione C, C++ e di sistemi di verifica SW statici e dinamici, max 4,
- Esperienza in progettazione di elettronica per controllo strumentazione ed acquisizione dati, max punti 2,
- Esperienza sviluppo in ambiente Labview, max punti 3;

e. ogni altro titolo che i candidati ritengano utile presentare ai fini della selezione (massimo punti 1).

2. CRITERI DI VALUTAZIONE E DIARIO DELLA PROVA ORALE

Atteso che il colloquio verterà sulle materie attinenti il settore di attività di cui all'art. 1, comma 1, del bando, analogamente a quanto stabilito per la valutazione dei titoli, la Commissione individua i seguenti criteri per la valutazione della prova orale e, stabilisce la distribuzione dei 60 punti disponibili (art. 5 comma 1 del bando) come segue:

1) per la conoscenza ed approfondimento degli argomenti proposti massimo punti 40;

2) capacità di analisi e di sintesi massimo punti 20.