

Selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di una borsa di studio dal titolo "Attività di progettazione e misura in laboratorio e sul campo di sistemi di ricezione RF e sistemi di trasmissione basati su fibra ottica in applicazioni per radioastronomia", presso la "Stazione Radioastronomica di Medicina" dell'"Istituto di Radioastronomia", per le esigenze del progetto SKA.

Codice concorso 2022/03/IRA/BS

La Commissione prende visione del bando di concorso, ed esamina in particolare l'articolo 5, da cui verifica che il punteggio complessivo di cui dispone per la valutazione dei candidati è pari a 90 punti così ripartiti:

- punti 30 per i titoli valutabili;
- punti 60 per l'eventuale colloquio.

La valutazione dei titoli sarà effettuata nella seduta odierna, come previsto dal bando.

I titoli dovranno essere prodotti rigorosamente secondo le modalità indicate dall'articolo 3 del bando di concorso, pena la non valutazione degli stessi. La Commissione esaminatrice verificherà inoltre che il possesso dei titoli sia precedente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione.

I titoli valutabili dalla Commissione esaminatrice sono i seguenti:

- a. Curriculum vitae et studiorum;
- b. titoli di studio superiori a quello richiesto nell'articolo 2 del presente "Bando";
- c. altri titoli attinenti (esperienze di formazione o professionali).

Per l'attinenza del curriculum vitae et studiorum al Bando, di cui alla lettera a), la Commissione esaminatrice stabilisce che verranno attribuiti massimo 24 punti.

Per il possesso di almeno un titolo di cui alla lettera b), attinente al Bando, la Commissione esaminatrice stabilisce che verranno attribuiti massimo 3 punti.

Per altri titoli attinenti di cui alla lettera c), la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3 punti.

Verranno ammessi all'eventuale colloquio i candidati che abbiano riportato, in sede di valutazione titoli, un punteggio non inferiore a 18/30, come previsto all'art. 5, comma 6 del Bando.

La Commissione esaminatrice darà mandato al Responsabile del procedimento di procedere per la convocazione dei candidati per l'eventuale prova d'esame, che consisterà in un colloquio che verterà sulle materie attinenti al settore di attività indicato nel bando, in particolare la conoscenza di misure di laboratorio RF; si discuterà altresì di eventuali titoli presentati e di aspetti legati all'attività svolta, ed ogni altro elemento emerso dal curriculum vitae dei candidati che la Commissione esaminatrice riterrà utile approfondire. Nel corso della eventuale prova orale si procederà anche all'accertamento della lingua inglese.

Se eseguito, il colloquio verterà sull'esperienza pregressa del candidato e sugli argomenti del bando. La Commissione valuterà i seguenti elementi:

- conoscenza di misure di laboratorio RF;
- conoscenza del pacchetto office e strumenti informatici di base.

La Commissione esaminatrice richiederà ai candidati l'elaborazione dei seguenti argomenti:

1. Il candidato presenti la sua esperienza di studio;
2. Il candidato illustri nel dettaglio le proprie competenze nell'ambito che ritiene di maggiore esperienza;

3. Il candidato presenti la sua motivazione e le sue aspettative verso l'attività proposta dalla borsa di studio;
4. Successivamente ogni candidato risponda a tre quesiti attinenti alle finalità previste nel Bando, dei quali uno associato ad una prova pratica relativa alla conoscenza del pacchetto Office;
5. Il candidato legga e traduca uno stralcio di testo in lingua inglese.

Valutando complessivamente il colloquio, la Commissione attribuirà i seguenti punteggi:

- fino a un massimo di 40 punti per la conoscenza di misure di laboratorio RF;
- fino a un massimo di 20 punti per la conoscenza del pacchetto office e strumenti informatici di base.