



Bando n. 22413/2020 - Stralcio del verbale n. 1 del 02/02/2021

Si riportano di seguito i criteri di valutazione della Commissione Esaminatrice

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI

Relativamente all'attività tecnologica (55 pt su 100):

- Congruenza dell'iter formativo e dell'attività tecnologica con le attività programmatiche dell'ente nei settori definiti dal bando di concorso;
- Rilevanza e grado di aggiornamento dell'attività tecnologica, con particolare riferimento ai contributi personali conseguiti anche in collaborazione;
- Grado di rilevanza e numero di partecipazioni come relatrice o relatore su tematiche tecnologiche a convegni nazionali;
- Durata e grado di competitività di contratti e/o incarichi per attività tecnologica presso atenei e istituti di ricerca nazionali o internazionali, o imprese, nei settori definiti dal bando di concorso.

Relativamente all'attività di coordinamento e/o servizio (20 pt su 100)

Grado di rilevanza, numero e/o durata di:

- Incarichi di responsabilità o coordinamento in ambito tecnologico o gestionale in collaborazioni, progetti, strutture, o infrastrutture e le loro articolazioni, di livello locale, nazionale o internazionale;
- Ruoli di servizio ricoperti in Enti e/o in Istituzioni di ricerca nazionali e internazionali.

Relativamente all'attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza (5 pt su 100):

Rilevanza e numero di:

- Progetti e risultati nell'ambito del trasferimento tecnologico;
- Contributi all'organizzazione di eventi di comunicazione di scienza e tecnologia;
- Seminari, lezioni, articoli, video e prodotti diversi di comunicazione di scienza e tecnologia, singoli o nell'ambito di manifestazioni più ampie;
- Contributi ad attività di formazione o aggiornamento professionale;
- Attività di collaborazione con le università consistenti con la missione dell'Ente.

Relativamente alle Pubblicazioni, lavori a stampa, progetti ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10)(20 pt su 100):

- Congruenza di ciascun prodotto presentato con l'attività prevista nel bando di concorso;
- Apporto individuale nei prodotti presentati;
- Originalità, rilevanza e diffusione nella comunità scientifica e tecnologica di ciascun prodotto presentato.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE PROVE SCRITTE

La prova scritta: consisterà nello svolgimento di un tema su argomenti relativi alle attività previste per il posto a concorso, con particolare riguardo ai principi di funzionamento e alla caratterizzazione di rivelatori per il tracciamento di particelle cariche basati sul silicio e dei fotomoltiplicatori al silicio (SIPMs).

La prova scritta sarà valutata sulla base dei seguenti criteri: coerenza della trattazione con l'argomento, grado di correttezza, approfondimento ed esaustività della trattazione, capacità di sintesi, grado di dettaglio degli aspetti quantitativi, chiarezza espositiva.

La Commissione stabilisce che per lo svolgimento della prova scritta saranno previste 3 ore, e che non sarà consentita, pena l'esclusione, la consultazione di appunti o testi di qualunque specie, né l'utilizzazione di computer portatili, calcolatrici numeriche, telefoni cellulari o qualsiasi altro dispositivo elettronico.



CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE

Relativamente alla prova orale - che sarà articolata secondo quanto previsto dal bando di concorso nel rispetto del D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 - consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati per la prova scritta nonché, in una discussione sugli elaborati delle prove stesse, sui titoli posseduti e sui prodotti, lavori a stampa, progetti ed elaborati tecnici presentati oltre ad uno o più quesiti, per ciascuna materia d'esame, previa estrazione a sorte. Contestualmente al colloquio, nel rispetto del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, art. 37, saranno poste domande, previa estrazione a sorte, volte all'accertamento della conoscenza della lingua inglese e delle nozioni di informatica connesse all'utilizzo di persona! computer. La Commissione stabilisce che la stessa sarà valutata, al fine dell'attribuzione del relativo punteggio, in base ai seguenti criteri: coerenza delle risposte fornite con i quesiti posti; grado di completezza e di approfondimento delle risposte fornite ai quesiti posti; capacità di sintesi; chiarezza espositiva.

I punti 200 a disposizione per l'esame colloquio saranno così attribuiti:

punti da 180 a 200: esame colloquio ottimo

punti da 160 a 179: esame colloquio buono

punti da 140 a 159 : esame colloquio sufficiente

punti da 139 a 0: esame colloquio insufficiente