

Criteria valutazione titoli

La commissione stabilisce i criteri di valutazione relativamente ai titoli conseguiti per i quali attribuirà un punteggio massimo complessivo di **50 punti**, così suddiviso:

a) Attinenza della tesi di Laurea Magistrale alle tematiche del bando (art.1), e votazione conseguita

fino ad un max di 6 punti

b) Attinenza dell'eventuale tesi di Dottorato di Ricerca alle tematiche del bando (art.1):

fino ad un max di 5 punti

c) Livello di conoscenza di modelli fisici per il trasporto di massa e calore con particolare riferimento alle colate di lava (sulla base delle pubblicazioni, presentazioni a convegni e del Curriculum Vitae);

fino ad un max di 8 punti

d) Livello di conoscenza di metodi statistici analisi e assimilazione dati; metodi statistici per la stima della pericolosità vulcanica (sulla base delle pubblicazioni, presentazioni a convegni e del Curriculum Vitae);

fino ad un max di 3 punti

e) conoscenza del sistema operativo Linux e di almeno un linguaggio di programmazione /scripting tra Fortran, C, C++, Python;

fino ad un max di 5 punti

f) Servizi prestati, funzioni svolte, incarichi ricoperti e durata degli stessi, e relativa attinenza alle tematiche del bando (Art. 1), in aggiunta al Dottorato di Ricerca valutato al punto b) :

1 punto ogni 3 mesi, o frazione,

fino ad un max di 10 punti

g) Pubblicazioni scientifiche indicizzate (ISI o SCOPUS) attinenti alle tematiche del bando (Art. 1):

1 punto per pubblicazione

fino ad un max di 8 punti

h) Altri titoli (incluse pubblicazioni non indicizzate, partecipazione a convegni, realizzazione di siti web, banche dati, codici numerici, o altri titoli valutabili):

fino ad un max di 5 punti

Il punteggio ottenuto nella valutazione dei titoli verrà comunicato nella email di convocazione al candidato e, per i cittadini stranieri non in possesso di PEC, tramite raccomandata. I candidati che riporteranno una valutazione non inferiore a **30/50** saranno ammessi alla prova orale.

La prova orale verterà sulla valutazione delle conoscenze e delle esperienze professionali e scientifiche acquisite dal candidato relative al tema specifico del bando in oggetto, attribuendo un punteggio massimo di **50 punti**.

Criteria valutazione colloquio

La commissione approva i seguenti criteri per l'attribuzione del punteggio del colloquio:

a) padronanza delle tematiche inerenti al bando:

fino ad un max di punti 30

b) uso di un linguaggio tecnico-scientifico appropriato:

fino ad un max di punti 10

c) chiarezza espositiva:

fino ad un max di punti 10

e un giudizio sintetico (“POSITIVO” o “NEGATIVO”) sulla conoscenza della lingua inglese, e della lingua italiana per i soli candidati stranieri.

Per quanto attiene la durata del colloquio, la Commissione rimette al proprio discrezionale apprezzamento la decisione di ritenere conclusa quando sia convinta che anche dall'eventuale protrarsi della stessa non possano comunque scaturire elementi tali da influire sul giudizio via via formatosi.

Il colloquio si intende superato se il candidato riporta una valutazione non inferiore a **30/50**.

Il punteggio massimo complessivo che la commissione potrà attribuire è quindi di **100 punti**.