

Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 42/60.

La Commissione, pertanto, al fine di procedere alla selezione dei candidati, predetermina i seguenti criteri di massima per la valutazione dei titoli e del colloquio.

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATI

Per i titoli:

- significatività del titolo in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal candidato.

Per le pubblicazioni:

- originalità, innovatività e importanza della pubblicazione;
- congruenza con il settore scientifico disciplinare dell'assegno (CHIM/01) e con le tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale della pubblicazione;
- consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato;
- intensità e continuità temporale della produzione scientifica del candidato;
- indici di valutazione il cui uso è riconosciuto a livello internazionale (riviste ISI, IF, numero di citazioni).

PUNTEGGI ATTRIBUIBILI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI

Dottorato di ricerca Diploma di specializzazione di area medica	max 15 punti <ul style="list-style-type: none">• <i>titolo attinente con l'argomento della ricerca: fino a un totale massimo di punti 15;</i>• <i>titolo attinente con il settore della ricerca: fino a un totale massimo di punti 10;</i>• <i>titolo attinente con settore affine a quello della ricerca: fino a un totale massimo di punti 5.</i>
Altri titoli e curriculum scientifico professionale	max 10 punti <ul style="list-style-type: none">• <i>curriculum scientifico professionale: fino a un totale massimo di 7 punti;</i>• <i>assegni di ricerca: 0.25 punti per ogni anno di assegno svolto, fino a un totale massimo di 1 punti;</i>• <i>collaborazioni presso università/enti di ricerca: 0.2 punti per ogni anno di collaborazione, fino a un totale massimo di 0.5 punti;</i>• <i>borse di studio presso università/enti di ricerca: 0.15 punti per ogni borsa, fino a un totale massimo di 0.3 punti;</i>

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>attività didattica a livello universitario: 0.1 punti per ogni semestre, fino a un totale massimo di 0.2 punti;</i> • <i>partecipazioni a convegni scientifici: 0.1 punti per ogni presentazione poster, 0.15 punti per ogni presentazione orale, 0.2 punti per ogni presentazione orale su invito, fino a un totale massimo di 1 punto.</i>
Pubblicazioni	max 15 punti <ul style="list-style-type: none"> • <i>pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate: fino a 5 punti per ogni pubblicazione, fino a un totale massimo di 12 punti;</i> • <i>capitoli di libro o monografie: fino a 1 punto per ogni pubblicazione, fino a un totale massimo di 3 punti.</i>

La Commissione ricorda che il possesso dei titoli potrà essere valutato solo se saranno presenti le dichiarazioni di cui al D.P.R. n. 445/2000 che consentono di sostituire sia le normali certificazioni rilasciate da pubbliche amministrazioni sia l'atto di notorietà per tutti gli stati, qualità personali e fatti che sono a diretta conoscenza dell'interessato.

Le pubblicazioni potranno essere valutate solo se allegate alla domanda trasmessa dal candidato per via telematica.

La Commissione ricorda inoltre che i lavori redatti in collaborazione possono essere considerati titoli utili solo ove sia possibile scindere ed individuare l'apporto dei singoli autori, in modo che siano valutabili, a favore del candidato per la parte che lo riguarda. La Commissione ritiene di poter individuare tale apporto mediante i seguenti criteri:

Coerenza disciplinare della pubblicazione con il CV del candidato e con le sue esperienze di ricerca; valutazione comparativa dei prodotti scientifici riconducibili al candidato; posizione del nome del candidato fra gli autori della pubblicazione (primo, secondo, ultimo e autore di riferimento).

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO

- *Padronanza degli argomenti specificati nel bando: spettroscopia nel vicino infrarosso (NIR); tecniche di imaging iperspettrale (HSI); metodi chemiometrici di elaborazione dei segnali spettroscopici e iperspettrali;*
- *grado di autonomia nella pianificazione e gestione delle attività di ricerca;*
- *rigore, capacità di sintesi e di valutazione critica, chiarezza e completezza dell'esposizione;*
- *conoscenza della lingua inglese.*

La Commissione provvede infine a rendere noti i criteri di massima di cui sopra mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

La Commissione ricorda che la valutazione dei titoli dei candidati sarà effettuata il giorno venerdì 2 febbraio 2024 alle ore 10:00 mediante seduta telematica.

La seduta è tolta alle ore 11:05.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione:

Prof. Paolo Oliveri

Prof. Cristina Malegori

Prof. Monica Casale