

# **Criteria di valutazione per l'esame di ammissione al Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardio Toraco Vascolare (XXXVII ciclo)**

Il concorso comprende una prima selezione mediante una valutazione dei titoli e del contenuto del progetto di ricerca e quindi una prova orale in cui saranno discussi ed approfondite le tematiche inerenti il progetto presentato dal candidato. Di seguito sono esplicitati i criteri di valutazione per le singole prove.

## **2. Titoli (max 15 punti)**

I titoli possono essere presentati in autocertificazione. I candidati dovranno inviare in forma telematica i titoli in sede di presentazione della domanda

Titoli, progetto e prova orale verranno valutati secondo la seguente griglia di valutazione

Voto di laurea (magistrale, specialistica o a ciclo unico – max 3 punti)

| Voto       | Punti |
|------------|-------|
| 110 e lode | 3     |
| 110        | 2     |
| 105 -109   | 1     |
| <105       | 0     |

Voto di Specializzazione (max 2 punti)

| Media aritmetica | Punti |
|------------------|-------|
| 70 e Lode        | 2     |
| 70               | 1     |
| <70              | 0     |

Pubblicazioni: (sono valutabili solo quelle presenti su Med Line) (max 6 punti)

| numero pubblicazioni | punti |
|----------------------|-------|
| 6 pubblicazioni      | 6     |
| 5 pubblicazioni      | 5     |
| 4 pubblicazioni      | 4     |
| 3 pubblicazioni      | 3     |
| 2 pubblicazioni      | 2     |
| 1 pubblicazioni      | 1     |
| 0 pubblicazioni      | 0     |

Pubblicazioni: (valutazione ruolo del candidato)

candidato ultimo o primo autore in 1 pubblicazione (2 punti)  
candidato ultimo o primo autore in 2 pubblicazioni (3 punti)  
candidato ultimo o primo autore in più di 2 pubblicazione (4 punti)

## **2. Progetto (max 45 punti)**

a) titolo del progetto di ricerca (max 100 caratteri);

b) obiettivi della ricerca (max 900 caratteri), descrivendo prima l'obiettivo generale e poi individuando l'obiettivo specifico. Nell'ambito di una tematica scientifica, l'obiettivo generale del progetto ("overall objective" oppure "goal" in inglese) consiste nella soluzione di un problema molto generale e rappresenta un traguardo molto elevato (che richiede molto tempo e/o un approccio multidisciplinare). L'obiettivo specifico ("specific objective") consiste nella soluzione a un problema ben preciso ed è quello che il candidato si impegna a raggiungere alla fine dei tre anni. L'obiettivo specifico, che concorre al raggiungimento dell'obiettivo generale, può avere a sua volta dei sotto-obiettivi, di norma è espresso tramite un sostantivo e non tramite un verbo (è il traguardo, non il percorso) e deve essere SMART (Specific, Measurable, Attainable, Relevant, Time-bound). Non dovranno essere descritte in questa sezione i risultati attesi durante le singole fasi della ricerca (vedi punti successivi);

c) stato dell'arte con bibliografia essenziale (max 4.000 caratteri) da cui emerga chiaramente la conoscenza degli argomenti trattati e l'individuazione di uno o più problemi aperti a cui il progetto intende dare risposta (con il raggiungimento dell'obiettivo specifico);

d) breve esposizione delle diverse attività previste durante i tre anni di progetto (max 5.000 caratteri).;

e) cronoprogramma in forma grafica comprendente tutte le attività (reclutamento, analisi dati, elaborazione tesi) previste durante i tre anni di progetto.

2.1. Ai fini della selezione verranno valutati con particolare attenzione:

a) chiarezza e completezza della definizione e della descrizione dell'obiettivo specifico, della strategia utilizzata per raggiungerlo e del cronoprogramma;

b) pertinenza del progetto con gli obiettivi formativi del dottorato;

c) conoscenza dello stato dell'arte e definizione dei problemi aperti;

d) contenuti innovativi del progetto;

e) fattibilità del progetto.

Saranno ammessi alla prova orale solo i candidati che, nell'ambito della valutazione complessiva dei titoli e del progetto, avranno conseguito una votazione minima di 30/60.

### **3. Prova Orale:** max 60 punti

Alla prova orale vengono ammessi i candidati che abbiano conseguito una valutazione minima di 30/60 (titoli e progetto).

Qualora il numero dei candidati lo rendesse necessario, la Commissione di valutazione proseguirà la prova orale nei giorni successivi a quello previsto per l'inizio della stessa.

Durante la prova orale verranno approfonditi i vari aspetti riguardanti il progetto proposto, il CV e i titoli presentati. Contestualmente, si svolgerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese. La prova orale sarà superata solo dai candidati che avranno ottenuto una votazione minima di 30/60.

Il punteggio minimo complessivo per l'inserimento nella graduatoria finale è di 60/120. L'ammissione al Dottorato di Ricerca è subordinata alla disponibilità dei posti previsti dal bando.