

## GRIGLIA DI VALUTAZIONE

### ITALIANO

La prova orale comprenderà:

- 1) una presentazione orale di 5 min di sé stessi (esperienze fatte, interessi scientifici e aspettative, in italiano o in inglese).
- 2) una presentazione Power Point (15 min, in italiano o in inglese) di un articolo sperimentale scelto fra una rosa di articoli selezionati dalla Commissione esaminatrice e attinenti alle aree tematiche del Corso di Dottorato. Il candidato potrà scegliere uno qualsiasi tra tutti gli articoli messi a disposizione dalla commissione quindici giorni prima della prova orale nella cartella dedicata disponibile su Google Drive [[https://drive.google.com/drive/folders/1jplp\\_cUTmiV7MHTVih-SnZGv4-NMh4Yt?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1jplp_cUTmiV7MHTVih-SnZGv4-NMh4Yt?usp=sharing)]. La scelta dell'articolo non è da considerarsi vincolante per l'attribuzione del progetto, qualora il candidato dovesse classificarsi nella lista degli ammessi.
- 3) La discussione su quanto presentato al punto 2. I commissari valuteranno la capacità del(la) candidato(a) di comprendere la logica concettuale e metodologica del lavoro, e di cogliere l'importanza e l'originalità dei risultati ottenuti, l'adeguatezza degli approcci utilizzati e gli interrogativi eventualmente rimasti aperti.
- 4) Una discussione per valutare il profilo complessivo del(la) candidato(a) (esperienza pregressa, conoscenza delle tematiche generali di biologia cellulare e dello sviluppo, interessi scientifici), considerando anche la lettera di motivazione.
- 5) Prova di inglese, se le presentazioni di cui al punto 1 e 2 sono state fatte in italiano.

Per partecipare alla prova orale i candidati devono fornire un documento di identità valido.

### PUNTEGGI

**Punteggio totale: max 100 - min 70**

- 1) Presentazione di sé stessi 5 min (in italiano o in inglese) **Fino a 5 punti**
- 2) Presentazione orale con power point sull'articolo scelto e discussione (15 minuti in italiano o inglese) **Fino a 35 punti**
- 3) Discussione complessiva per valutare il profilo e la preparazione del/la candidato/a sulle tematiche di biologia cellulare e dello sviluppo, nonché l'esperienza pregressa, considerando anche la lettera di motivazione. **Fino a 40 punti**
- 4) Lettera/e di presentazione **Fino a 5 punti**
- 5) Tesi /Sinossi **Fino a 5 punti**
- 6) Media ponderata dei voti degli esami sostenuti nelle lauree triennale e magistrale **Fino a 5 punti**
- 7) Altri titoli **Fino a 5 punti**

## EVALUATION GRID

### ENGLISH

The oral exam will include:

- 1) a 5-minute oral presentation of candidate him/herself (experiences, scientific interests and expectations, in Italian or English).
- 2) a Power Point presentation (15 min, in Italian or English) of an experimental article chosen from a list of articles selected by the Examining Commission and relevant to the thematic areas of the Doctoral Course. Candidates can choose any of the articles made available by the commission fifteen days before the oral exam on a dedicated folder shared on Google Drive [[https://drive.google.com/drive/folders/1jplp\\_cUTmiV7MHTVih-SnZGv4-NMh4Yt?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1jplp_cUTmiV7MHTVih-SnZGv4-NMh4Yt?usp=sharing)]. The choice of the article is not to be considered binding for the assignment of the project, should the candidate be classified in the list of admitted.
- 3) The discussion on what was presented in point 2. The examiners will evaluate the candidate's ability to understand the conceptual and methodological logic of the work, the importance and originality of the results obtained, the adequacy of the approaches used and the questions that may have remained open.
- 4) A discussion to evaluate the overall profile of the candidate (previous experience, knowledge of the general themes of cell biology and development, scientific interests), considering also the motivation letter.
- 5) English test, if the presentations referred to in points 1 and 2 were made in Italian.

To participate in the oral exam, candidates must provide a valid identity document.

### SCORES

**Total score: max 100 - min 70**

- 1) Presentation of oneself 5 min (in Italian or in English). **Up to 5 points**
- 2) Oral presentation with power point on the selected article and discussion (15 minutes in Italian or English) **Up to 35 points**
- 3) Overall discussion to evaluate the candidate's profile and general preparation in cell and developmental biology, including the motivation letter, as well as previous experience. Up to 40 points
- 4) Reference letter(s) **Up to 5 points**
- 5) Thesis / Synopsis **Up to 5 points**
- 6) Weighted average of the marks of the exams taken during the three-year and master's Degree. **Up to 5 points**
- 7) Other titles **Up to 5 points**