

Criteria di valutazione per l'esame di ammissione al Dottorato di Ricerca in Ingegneria Strutturale e Geotecnica (XXXIX ciclo)

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

1. Titoli (max 30 punti)

1.1 *Voto di laurea/voto di media* (magistrale, specialistica o a ciclo unico – fino a 10 punti)
Gli studenti che discuteranno la tesi prima della data stabilita per la valutazione dei titoli sono tenuti a comunicare al Coordinatore del corso o al Presidente della Commissione il voto di laurea conseguito, mentre coloro che discuteranno la tesi dopo la data stabilita per la valutazione dei titoli, ma comunque prima del 31 ottobre 2023, saranno valutati in base al voto di media aritmetica degli esami sostenuti.

Nota: in caso di candidati che presentano votazioni di istituzioni straniere, la Commissione Valutatrice stabilirà le opportune corrispondenze.

1.2 *Valutazione del Curriculum e delle motivazioni a intraprendere il percorso di dottorato* (max 10 punti)

Valutazione del Curriculum in base a coerenza con gli obiettivi del Corso di Dottorato, qualità del profilo delineato, votazioni nelle discipline relative a Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni e Geotecnica.

Chiarezza e completezza nella descrizione delle motivazioni e delle aspettative in relazione all'esperienza del dottorato.

1.3 *Pubblicazioni* (fino a 3 punti)

1.4 *Esperienze di ricerca* (fino a 3 punti)

Contratti di collaborazione alla ricerca, corsi di formazione alla ricerca, almeno due mesi di esperienze all'estero (compreso Erasmus).

1.5 *Lettere di presentazione* (fino a 2 punti).

1.6. *Altri riconoscimenti* (p. es.: premiazione in concorsi, seconda laurea. ecc.) (fino a 2 punti)

La prova per titoli si intende superata con un punteggio minimo di 10/30.

2. Prova orale (max 70 punti)

Alla prova orale vengono ammessi i candidati che nella valutazione dei titoli abbiano conseguito la votazione di almeno 10/30. Verranno approfonditi aspetti riguardanti:

i) una discussione sui i titoli presentati; gli interessi di studio e ricerca del candidato, anche attraverso la discussione della tesi di laurea magistrale. E' consentito l'utilizzo di presentazioni in formato digitale. ii) una verifica delle conoscenze di base delle discipline Scienza e Tecnica delle Costruzioni o Geotecnica (a seconda del curriculum selezionato dal candidato). Tale verifica potrà anche avvenire avvalendosi di esposizione orale e/o scritta.

Al candidato potrà essere richiesta l'integrazione della discussione orale, con scritti, grafici, formule e schemi sinottici.

In dettaglio la valutazione del colloquio sarà basata sui seguenti punti.

- Discussione delle tematiche relative agli interessi di ricerca del candidato e sulla tesi di laurea magistrale (fino a 35 punti). In caso applicazione su specifiche borse
- Argomenti fondamentali delle discipline Scienza e Tecnica delle Costruzioni o Geotecnica (a seconda del curriculum selezionato dal candidato), (fino a 35 punti)

Sarà inoltre verificata, per tutti i candidati, la conoscenza della lingua inglese e, per i candidati stranieri, anche la conoscenza di base della lingua italiana.

Sarà infine eventualmente verificata la competenza in merito alle tematiche associate alle borse finanziate a valere sul D.M. 118 (Digitale, Generiche, P.A. e Patrimonio Culturale) e Partenariati Estesi.

La prova orale si intende superata con un punteggio minimo di 50/70.

Il punteggio minimo complessivo per l'ammissione al dottorato di ricerca è di 60/100.