

CONCORSO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI - A.A. 2025/2026 - XLI CICLO

(D.R. rep. n. 708 del 31.7.2025, pubblicato sul sito internet dell'Ateneo e sui siti del MUR ed Euraxess - avviso pubblicato sulla G.U.R.I. 4a Serie speciale - Concorsi n. 64 del 19.8.2025; modificato con D.R. rep. n. 747 del 9.8.2025, pubblicato sul sito internet dell'Ateneo)

Verbale n. 1

Il giorno 26/09/2025, alle ore 14:30, in modalità telematica sulla piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al corso di dottorato di ricerca in **Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente** a.a. 2025/2026 - XLI ciclo, nominata con D.R. rep. n. 777 del 15.9.2025, pubblicato sul sito internet dell'Ateneo, e composta da:

Prof. Giovanni Battista De Giudici	P.O.	Università degli Studi di Cagliari
Prof. Aldo Muntoni	P.O.	Università degli Studi di Cagliari
Prof.ssa Giovanna Salvatorica Cappai	P.A.	Università degli Studi di Cagliari
Prof.ssa Stefania Da Pelo	P.A.	Università degli Studi di Cagliari
Prof.ssa Cinzia Sanna	P.A.	Università degli Studi di Cagliari

Viene designato Presidente il Prof. Giovanni Battista De Giudici

Le funzioni di Segretario vengono assunte dalla Prof.ssa Giovanna Salvatorica Cappai

La Commissione procede all'esame del bando di concorso e della [scheda relativa al dottorato](#), ai sensi dei quali, in conformità al Regolamento di Ateneo dei dottorati di ricerca, la selezione si articola nella valutazione dei titoli e del curriculum vitae e in un colloquio, che può svolgersi anche in lingua inglese, tenuto conto anche dei principi orizzontali (art. 9 Reg. 2021/1060 ed art. 6 e 8 Reg. 2021/1057 FSE+) richiamati nelle premesse del bando.

I criteri di valutazione sono stabiliti dalla Commissione giudicatrice, che dispone complessivamente di 100 punti, così ripartiti:

- fino a un massimo di 45 punti

 - carriera universitaria (laurea magistrale a ciclo unico; laurea magistrale + laurea; laurea specialistica + laurea; laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999; titoli equivalenti):
 - ~ media ponderata dei voti riportati negli esami
 - ~ voto di laurea
 - ~ tempi di laurea
- fino a un massimo di 15 punti

 - esperienze e altri titoli:
 - ~ esperienze pre e/o post lauream di studio, di ricerca o professionali all'estero

- ~ eventuali altri titoli posseduti dal/dalla candidato/a riferiti a un periodo massimo di cinque anni antecedenti la pubblicazione del bando (titoli post lauream; [certificazioni linguistiche](#); altri titoli e/o attività rilevanti ai fini dell'ammissione al dottorato);
- ~ pubblicazioni ed esperienze professionali

fino a un massimo di 40 punti ■ colloquio.

Sono ammessi/e alla valutazione dei titoli i/le candidati/e che superano il vaglio preliminare di coerenza del progetto di ricerca proposto con le tematiche del corso di dottorato.

Sono ammessi/e al colloquio i/le candidati/e che ottengono almeno 30 punti nella valutazione dei titoli e del curriculum vitae (carriera universitaria ed esperienze e altri titoli).

Superano la selezione i/le candidati/e che ottengono un punteggio complessivo di almeno 60/100.

La Commissione procede quindi alla determinazione dei criteri per la valutazione dei titoli e del curriculum vitae e del colloquio dei/delle **candidati/e che concorrono per i posti ordinari**.

Criteri per la valutazione dei titoli e del curriculum vitae

(massimo 60 punti: 45 +15; minimo 30 punti)

1. carriera universitaria (laurea magistrale a ciclo unico; laurea magistrale + laurea; laurea specialistica + laurea; laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999; titoli equivalenti): fino a un massimo di 45 punti:

1.1 media ponderata dei punteggi riportati negli esami: fino ad un massimo di **25 punti**. Per le lauree a più cicli verrà computato un punteggio ponderato assegnando un peso pari a 2 per il voto di laurea ed un peso pari a 3 per il voto di laurea magistrale/specialistica:

laurea magistrale/specialistica

- media > 29	punti 25
- media da 28 a 29	punti 23
- media da 27 a 27,99	punti 21
- media da 26 a 26,99	punti 19
- media da 25 a 25,99	punti 17
- media da 24 a 24,99	punti 15
- media da 23 a 23,99	punti 11
- media da 22 a 22,99	punti 8
- media < 22	punti 5

laurea

- media > 29	punti 25
- media da 28 a 29	punti 23
- media da 27 a 27,99	punti 21
- media da 26 a 26,99	punti 19
- media da 25 a 25,99	punti 17
- media da 24 a 24,99	punti 15
- media da 23 a 23,99	punti 11
- media da 22 a 22,99	punti 8
- media < 22	punti 5

laurea magistrale a ciclo unico

- media > 29	punti 25
- media da 28 a 29	punti 23
- media da 27 a 27,99	punti 21
- media da 26 a 26,99	punti 19
- media da 25 a 25,99	punti 17
- media da 24 a 24,99	punti 15
- media da 23 a 23,99	punti 11
- media da 22 a 22,99	punti 8
- media < 22	punti 5

laurea V.O.

- media > 29	punti 25
- media da 28 a 29	punti 23
- media da 27 a 27,99	punti 21
- media da 26 a 26,99	punti 19
- media da 25 a 25,99	punti 17
- media da 24 a 24,99	punti 15
- media da 23 a 23,99	punti 11
- media da 22 a 22,99	punti 8
- media < 22	punti 5

1.2 voto di laurea: fino a un massimo di **10 punti**. Per le lauree a più cicli verrà computato un punteggio ponderato assegnando un peso pari a 2 per il voto di laurea ed un peso pari a 3 per il voto di laurea magistrale/specialistica:

laurea magistrale/specialistica

- voto di laurea 110 e lode	punti 10
-----------------------------	----------

- voto di laurea 110	punti 8
- voto di laurea da 107 a 109	punti 6
- voto di laurea da 104 a 106	punti 4
- voto di laurea da 100 a 103	punti 2
- voto di laurea < 100	punti 1

laurea

- voto di laurea 110 e lode	punti 10
- voto di laurea 110	punti 8
- voto di laurea da 107 a 109	punti 6
- voto di laurea da 104 a 106	punti 4
- voto di laurea da 100 a 103	punti 2
- voto di laurea < 100	punti 1

laurea magistrale a ciclo unico

- voto di laurea 110 e lode	punti 10
- voto di laurea 110	punti 8
- voto di laurea da 107 a 109	punti 6
- voto di laurea da 104 a 106	punti 4
- voto di laurea da 100 a 103	punti 2
- voto di laurea < 100	punti 1

laurea V.O.

- voto di laurea 110 e lode	punti 10
- voto di laurea 110	punti 8
- voto di laurea da 107 a 109	punti 6
- voto di laurea da 104 a 106	punti 4
- voto di laurea da 100 a 103	punti 2
- voto di laurea < 100	punti 1

1.3 tempi di laurea:

10 punti per laurea in corso; 1 punto in meno per ogni anno fuori corso.

2. esperienze e altri titoli: fino a un massimo di 15 punti:

2.1 esperienze pre e/o post lauream di studio, di ricerca o professionali all'estero: fino a massimo di **5 punti**:

- attività di studio presso enti e istituzioni estere	punti 0,5 per ogni mese se coerenti con il Dottorato; punti 0,1 per ogni altra esperienza di almeno un mese
---	---

- attività di ricerca presso enti e istituzioni estere	punti 0,5 per ogni mese se coerenti con il Dottorato; punti 0,1 per ogni altra esperienza di almeno un mese
- attività professionale presso enti e istituzioni estere	punti 0,5 per ogni mese se coerenti con il Dottorato; punti 0,1 per ogni altra esperienza di almeno un mese

2.2 eventuali altri titoli posseduti dal/dalla candidato/a riferiti a un periodo massimo di cinque anni antecedenti la pubblicazione del bando: **fino a un massimo di 5 punti**:

- titoli post lauream	1 punto per ogni titolo coerente con il Dottorato per un massimo di 3 punti
- certificazioni linguistiche	punti fino a 1 per ciascuna certificazione in relazione al livello
- altri titoli rilevanti ai fini dell'ammissione al dottorato	1 punto per ogni titolo coerente con il Dottorato per un massimo di 3 punti
- altre attività rilevanti ai fini dell'ammissione al dottorato	punti 0,5 per ogni mese se coerenti con il Dottorato; punti 0,1 per ogni altra esperienza

2.3 pubblicazioni ed esperienze professionali: **fino a un massimo di 5 punti**:

- per ogni pubblicazione in extenso censita nelle banche dati Scopus e WoS	1,5 punti
- per ogni pubblicazione in extenso non censita nelle banche dati Scopus e WoS	0,8 punti
- per ogni abstract e comunicazione a congresso	0,5 punti
- esperienze professionali pertinenti	fino a 1 punto

Criteria per la valutazione del colloquio
(massimo 40 punti)

Il colloquio sarà teso ad accertare la capacità del/della candidato/a di orientarsi sui principali ambiti di studio inerenti al corso di dottorato e a verificare le sue capacità di analisi, elaborazione e comunicazione. Potrà svolgersi anche in lingua inglese (altre lingue straniere potranno essere tenute in considerazione). Durante il colloquio sarà, tra l'altro, discusso il progetto di ricerca proposto dal/dalla candidato/a, allegato alla domanda di partecipazione al concorso. Sarà, inoltre, accertata la conoscenza dell'inglese scientifico, mediante la lettura e traduzione di un brano proposto dalla Commissione.

In particolare, la Commissione valuterà:

- la conoscenza e padronanza degli argomenti
- la chiarezza espositiva e la capacità di sintesi

- la conoscenza della lingua straniera
- la presentazione del progetto di ricerca

Ai/alle candidati/e impossibilitati/e, per giustificati motivi, a sostenere il colloquio presso la sede concorsuale, che ne facciano richiesta con le modalità previste dall'art. 4 del bando di concorso, la Commissione può accordare la possibilità di svolgerlo in videoconferenza, sulla piattaforma Microsoft Teams, nella medesima data e ora stabilita per i colloqui in presenza.

La Commissione provvede poi ad analizzare le disposizioni del bando di concorso relative ai/alle **candidati/e stranieri/e in possesso di titolo conseguito all'estero che concorrono per il posto con borsa ad essi/e riservato**, nonché la scheda del dottorato. La selezione di tali candidati/e consiste nella valutazione dei titoli e del curriculum vitae e in un colloquio in videoconferenza sulla piattaforma Microsoft Teams, che può svolgersi anche in lingua inglese, tenuto conto anche dei principi orizzontali (art. 9 Reg. 2021/1060 ed art. 6 e 8 Reg. 2021/1057 FSE+) richiamati nelle premesse del bando.

I criteri di valutazione sono stabiliti dalla Commissione giudicatrice, che dispone complessivamente di 100 punti, così ripartiti:

- fino ad un massimo di 40 punti ▪ curriculum vitae:
- fino ad un massimo di 20 punti ▪ lettere di presentazione:
- fino ad un massimo di 40 punti ▪ colloquio

Sono ammessi/e alla valutazione dei titoli i/le candidati/e che superano il vaglio preliminare di coerenza del progetto di ricerca proposto con le tematiche del corso di dottorato.

Sono ammessi al colloquio i/le candidati/e che ottengono almeno 30 punti nella valutazione dei titoli e del curriculum vitae (curriculum vitae e lettere di presentazione).

Superano la selezione i/le candidati/e che ottengono un punteggio complessivo di almeno 60/100.

La Commissione procede quindi alla definizione dei criteri per la valutazione dei/delle candidati/e stranieri/e.

Criteri per la valutazione dei/delle candidati/e stranieri/e che concorrono per il posto con borsa ad essi/e riservato

(massimo 60 punti: 40+20; minimo 30 punti)

1. curriculum vitae: fino ad un massimo di 40 punti:

- carriera universitaria, in relazione alla consistenza e alla coerenza con le tematiche del Dottorato	fino a punti 30
- attività di ricerca, in relazione alla consistenza e alla coerenza con le tematiche del Dottorato	fino a punti 5

- esperienze professionali, in relazione alla consistenza e alla coerenza con le tematiche del Dottorato	fino a punti 1
- pubblicazioni: - per ogni pubblicazione in extenso censita nelle banche dati Scopus e WoS punti 2,0 - per ogni pubblicazione in extenso <u>non</u> censita nelle banche dati Scopus e WoS punti 1,0 - per ogni abstract o comunicazione a congresso punti 0,5	fino a punti 4

2. lettere di presentazione: fino ad un massimo di 20 punti:

- per ogni lettera di presentazione	Fino a punti 7
-------------------------------------	----------------

Criteria per la valutazione del colloquio

(massimo 40 punti)

Il colloquio, in lingua inglese o, eventualmente, italiana, sarà teso ad accertare la capacità del/della candidato/a di orientarsi sui principali ambiti di studio inerenti al corso di dottorato e a verificare le sue capacità di analisi, elaborazione e comunicazione. Verterà principalmente, ma non esclusivamente, sulle esperienze maturate dal/dalla candidato/a nelle tematiche proprie del dottorato e sugli argomenti che lo/la stesso/a proporrebbe come possibile oggetto dell'attività da sviluppare durante il triennio di dottorato. Durante il colloquio sarà, tra l'altro, discusso il progetto di ricerca proposto dal/dalla candidato/a, allegato alla domanda di partecipazione al concorso. In caso il colloquio sia sostenuto in italiano, sarà accertata la conoscenza dell'inglese scientifico, mediante la lettura e traduzione di un brano proposto dalla Commissione.

In particolare, la Commissione valuterà:

- la conoscenza e padronanza degli argomenti
- la chiarezza espositiva e la capacità di sintesi
- la conoscenza della lingua straniera
- la presentazione del progetto di ricerca

Il Presidente invierà il verbale via email al Settore Dottorati di ricerca, Master, Visiting Professor, affinché provveda a rendere disponibili gli elenchi e la documentazione dei/delle candidati/e sulla piattaforma PICA.

La Commissione decide di aggiornarsi alle ore 14:30 del giorno 01/10/2025, in modalità telematica per procedere alla valutazione preliminare dei progetti e alla successiva valutazione dei titoli e del curriculum vitae dei/delle candidati/e.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 16:30

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione:

Presidente Prof. Giovanni Battista De Giudici - sottoscritto con firma digitale
Componente Prof. Aldo Muntoni - sottoscritto con firma digitale
Componente Prof.ssa Stefania Da Pelo - sottoscritto con firma digitale
Componente Prof.ssa Cinzia Sanna - sottoscritto con firma digitale
Segretario Prof.ssa Giovanna Salvatorica Cappai - sottoscritto con firma digitale