

## Vademecum per la gestione delle prove orali a distanza degli esami di abilitazione alle professioni di Geologo con Microsoft Teams

### Apertura appelli

- 1 Gli appelli vengono avviati attraverso la piattaforma Microsoft Teams, all'orario definito in apposito avviso. I Candidati potranno accedere all'aula virtuale "ESAMI DI STATO GEOLOGO", sulla scorta delle indicazioni riportate nella allegata "**Guida per l'accesso a Microsoft Teams**", utilizzando il seguente link:  
[https://teams.microsoft.com/l/team/19%3acbf8d2205b3142d7847941ceb695b93a%40tthread.tacv2/conversations?groupId=bc444ee6-e58e-4e00-a1f7-24c874af4fe9&tenantId=bf17c3fc-3ccd-4f1e-8546-88fa851bad99](https://teams.microsoft.com/l/team/19%3acbf8d2205b3142d7847941ceb695b93a%40thread.tacv2/conversations?groupId=bc444ee6-e58e-4e00-a1f7-24c874af4fe9&tenantId=bf17c3fc-3ccd-4f1e-8546-88fa851bad99)
- 2 Ad apertura appello di ciascuna seduta (16, 17 e 20 luglio, per Sez. A; 24 luglio, per Sez. B) i candidati il cui esame è programmato in giornata (vedi calendario pubblicato), dovranno inviare a mezzo email la dichiarazione in forma di atto notorio (**allegato A\_SEZA/A\_SEZB**) e un documento di identità in corso di validità, all'indirizzo: [geologo.esamestato@unipa.it](mailto:geologo.esamestato@unipa.it).  
L'oggetto della email deve indicare SOLTANTO il nome del Candidato e gli estremi della seduta, ad esempio: "Mario Rossi, seduta pomeridiana 22 giugno".  
Analogamente procederanno, a inizio di ciascun seduta, i candidati programmati per le altre sessioni, mattutine e pomeridiane).

### Svolgimento prove

- 3 Il Presidente della Commissione verifica la presenza di tutti i Componenti la Commissione, e dà atto della presenza di un Funzionario della U.O. esami di Stato dell'Ateneo, con funzioni di testimone. Il Segretario della Commissione provvede alla predisposizione della documentazione di rito ed alla verbalizzazione.
- 4 Il Presidente della Commissione spiega ai Candidati la modalità di svolgimento della seduta di esami di abilitazione a distanza, come di seguito indicato.
- 5 Ciascun Candidato chiamato allo svolgimento della prova orale è identificato dalla Commissione attraverso il documento di riconoscimento già inviato dal Candidato per email. La Commissione prende atto della dichiarazione di cui al citato allegato A, già trasmessa dal Candidato per email. Si procede quindi allo svolgimento della prova orale.
- 6 Durante la seduta devono essere attivi esclusivamente i microfoni della Commissione e del Candidato. Il Candidato durante la prova orale dovrà tenere attiva anche la telecamera. Nel corso dello svolgimento della prova, il Candidato deve trovarsi in un ambiente in assenza di altre persone e non dovrà consultare alcun materiale cartaceo o informatico, se non espressamente autorizzato dalla Commissione. Non è comunque consentito al Candidato l'utilizzo di qualsiasi mezzo che lo possa mettere in condizioni di parallele coeve comunicazioni. Il mancato rispetto delle regole comporta l'annullamento della prova.
- 7 Per gli esami di stato relativi alla Sez. A, l'esame avrà durata pari a 30 minuti circa per candidato (vedi modalità pubblicate su sito):
  - Utilizzando strumenti di visualizzazione 3-D (Google Earth) o accedendo a banche dati cartografici (e.g., FOGLI CARG o PAI) o direttamente utilizzando layer cartografici messi a disposizione dalla commissione, il candidato sarà chiamato (in condivisione di schermo) ad illustrare le caratteristiche geologiche,

stratigrafico - sedimentologiche, geologico – strutturali, geomorfologiche e idrogeologiche di un'area.

- Anche a partire da quanto emerso nella analisi dell'area proposta, al candidato saranno poi posti due quesiti con prospettiva applicativa relativamente alle discipline di cui all'art. 42 DPR 328 (2001): geografia fisica, geomorfologia, geologia applicata, georisorse minerarie e applicazioni mineralogiche-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali, geofisica applicata, geotecnica, tecnica e pianificazione urbanistica, idraulica agraria e sistemazioni idraulico forestali, ingegneria e sicurezza degli scavi, diritto amministrativo (lettera a); legislazione e deontologia professionale (lettera c).

8 Per gli esami di stato relativi alla Sez. B, l'esame avrà durata pari a 20 minuti circa per candidato (vedi modalità pubblicate su sito):

- Utilizzando strumenti di visualizzazione 3-D (Google Earth) o accedendo a banche dati cartografici (e.g., FOGLI CARG o PAI) o direttamente utilizzando layer cartografici messi a disposizione dalla commissione, il candidato sarà chiamato (in condivisione di schermo) ad illustrare le caratteristiche geologiche, stratigrafico - sedimentologiche, geologico – strutturali, geomorfologiche e idrogeologiche di un'area.
- Al candidato saranno poi posti due quesiti con prospettiva applicativa relativamente alle discipline di cui all'art. 43 del DPR 328 (2001): geografia fisica, geomorfologia, geologia applicata, georisorse minerarie e applicazioni mineralogiche-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali, geofisica applicata, oceanografia e fisica dell'atmosfera, topografia e cartografia, chimica dell'ambiente e dei beni culturali, pedologia (lettera a); legislazione e deontologia professionale (lettera c).

9 In relazione agli aspetti di legislazione tecnico – normativa (candidati pe entrambe le sezioni dell'Albo), si farà riferimento alle:

- «Norme Tecniche per le costruzioni», DMIT, 42 - 17 GENNAIO 2018
- «Norme in materia ambientale», D.LGS., 152 – APRILE 2006), con particolare riguardo alla Parte Seconda «Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)», alla Parte Terza «Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche», alla Parte Quarta recante «Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati».
- «Atto di indirizzo e coordinamento per l'individuazione dei criteri relativi agli adempimenti di cui all'art. 1, commi 1 e 2, del decreto legge 11 giugno 1998, n.180» e i discendenti “Piani stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico”, DPCM 29/11/1998

- «Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti», D.Lgs. 13 gennaio 2003, n. 36 e ss.mm.ii
- «Terre e rocce da scavo», art.183 del D. Lgs. n.152/06 e ss.mm.ii. e regolamento di cui al D.P.R. 13 giugno 2017, n.120
- «Codice della Protezione Civile», D. Lgs n. 1 del 2 gennaio 2018
- «Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica», O.P.C.M. 3274 del 20 marzo 2003.
- «Individuazione, formazione ed aggiornamento dell'elenco delle zone sismiche ed adempimenti connessi al recepimento ed all'attuazione dell'O.P.C.M. n°3274», D.D.G. del Dip. Reg. di Protezione Civile n° 3 del 15 gennaio 2004

Per gli aspetti di ordinistici, di responsabilità professionale e condotta deontologica:

- «Legge istitutiva e sistema ordinistico, L.112/63
- «Norme deontologiche riguardanti l'esercizio della Professione di Geologo in Italia», approvate dal Consiglio Nazionale dei geologi nella seduta del 19 dicembre 2006, modificate ed integrate nella seduta del 21 febbraio
- «Sanzioni e procedimenti disciplinari», L. 616/66: art 14/15
- «Modifiche ed integrazioni della disciplina dei requisiti per l'ammissione all'esame di Stato e delle relative prove per l'esercizio di talune professioni, nonché della disciplina dei relativi ordinamenti», DPR 328/01:
- «Calcolo corrispettivi», D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013
- «Regolamento recante riforma degli ordinamenti professionali», DPR 137/12.

## **Valutazione**

- 10 Una volta che tutti i Candidati hanno terminato la prova orale, la Commissione in altra stanza virtuale si riunisce per stabilire gli esiti.
- 11 Indi la Commissione ri-accede alla stanza principale, e procede alla comunicazione degli esiti.

## **Chiusura sessione**

- 12 Al termine della comunicazione degli esiti da parte della Commissione, ciascun Candidato produce contestualmente la dichiarazione di partecipazione alla seduta (**allegato B\_SEZA/allegato B\_SEZB**) e la trasmette, debitamente sottoscritta con le formalità ivi richieste, all'indirizzo email [suddetta](#).

L'oggetto della email deve indicare SOLTANTO il nome del Candidato e gli estremi della seduta, ad esempio: "Mario Rossi, seduta pomeridiana 22 giugno". La firma del Candidato sui documenti di rito è sostituita dalla dichiarazione di presa d'atto dell'esito (citato allegato B) sottoscritta ed inviata dal Candidato.

Pe quanto sopra, è indispensabile essere muniti di: buona connessione a internet; scansione documento di identità validato (lo stesso allegato alla domanda); possibilità di stampare e scansionare le dichiarazioni (allegato A e allegato B).