

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

- 1 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).
- 2 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).
- 3 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.