



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

II SESSIONE – ANNO 2020

AVVISO PER I CANDIDATI

Gli Esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di **GEOLOGO**, per la **II sessione dell'anno 2020**, saranno eseguiti nella giornata del **16 novembre 2020** e consisteranno in un'unica prova orale con modalità a distanza, in ottemperanza al D.M. n. 661 del 24 settembre 2020, utilizzando la piattaforma per videoconferenze **Microsoft Teams**.

CALENDARIO DELLA SEDUTA DEGLI ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

Nel dettaglio, il calendario della seduta è definito come segue:

Lunedì 16 novembre 2020

Candidato	Ore
ALBORGHETTI FRANCESCA	8.30-9.30
BOLOGNINI LUCA	9.30-10.30
BONZANI MARTA ZELMIRA	10.30-11.30
ORGNONI LUCIA	11.30-12.30
ORIGGI SIMONE	12.30-13.30
SCANDELLA SIMONE	14.30-15.30
SORRENTI DOMENICO	15.30-16.30
TOSI MAURIZIO	16.30-17.30
ZONCA MATTIA	17.30-18.30

CONTENUTI DELL'ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

La prova di esame si svolgerà sui contenuti previsti per l'abilitazione alla professione di geologo che sono di seguito riportati:

- prima prova scritta** concernente gli aspetti teorici delle seguenti materie: 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;
- seconda prova scritta** concernente gli aspetti applicativi della prima prova scritta;
- prova orale** nelle materie oggetto delle prove scritte ed in legislazione e deontologia professionale;

-prova pratica avente ad oggetto le materie della prima prova scritta, nonché la geologia stratigrafica e sedimentologia e la geologia strutturale, con particolare riguardo alla lettura, interpretazione ed elaborazione di carte e sezioni geologiche.

Verrà effettuata una domanda ai candidati per ognuno dei contenuti delle quattro prove, anche mediante la proiezione su schermo di grafici, figure e cartografie.

Per la prima prova verranno richieste le dinamiche geomorfologiche e geologiche che producono il paesaggio e l'urbanizzazione, anche in relazione ad eventi estremi (frane, inondazioni, etc.) e la loro incidenza sugli insediamenti.

Nella seconda prova si richiederanno alcune conoscenze sulla parametrizzazione di suoli, rocce ed acque, mediante prove di laboratorio e in situ (prospezioni dirette ed indirette).

Nella terza prova si richiederanno possibili studi ed interventi di mitigazione del rischio e/o di utilizzo delle risorse, considerando anche l'esistenza delle normative di settore.

Nella quarta prova verrà richiesto un commento ad una cartografia geologica esistente proposta su schermo (mappe e sezioni geologiche).

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

In ottemperanza alle norme relative al distanziamento interpersonale e al Decreto Ministeriale n. 661 del 24 settembre 2020, la seduta si svolgerà in videoconferenza, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams.

Il canale pubblico della **Commissione** è raggiungibile al seguente link:

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3ae3e7f926c8c344cb97c0466a31ac4e96%40thread.tacv2/General?groupId=808aaa9e-c914-4a89-8de7-13dcfd1b1311&tenantId=13b55eef-7018-4674-a3d7-cc0db06d545c>

I candidati sono invitati il giorno 13 novembre 2020 alle 12.00 a collegarsi per una prova di funzionamento della piattaforma mediante collegamento con il canale pubblico sopra riportato.

Qualora un candidato non ritrovi il proprio nominativo tra gli iscritti all'esame di Stato è pregato di segnalarlo alla seguente mail: giovanni.beretta@unimi.it.