

ESAMI DI STATO PER LA PROFESSIONE DI GEOLOGO  
SEZIONE NUOVO ORDINAMENTO – SENIOR  
SESSIONE II - AUTUNNALE 2009  
PRIMA PROVA SCRITTA

TEMI PROPOSTI

1 – AREE A RISCHIO PER FENOMENI DI DISSESTO GEOLOGICO DEI VERSANTI NEL TERRITORIO ITALIANO. Il Candidato, dopo aver analizzato il problema eventualmente anche in relazione alla normativa di pianificazione di riferimento, illustri il ruolo del geologo nella individuazione delle suddette aree a rischio.

2 – Nella fase di programmazione e pianificazione urbanistica (PIANI REGOLATORI GENERALI, PIANI DI LOTTIZZAZIONE), è prioritario il ruolo professionale del geologo per definire la litologia dei terreni più superficiali, la geomorfologia, i caratteri idrogeologici e l'assetto tectonico strutturale dell'area in cui si intendono realizzare gli interventi di trasformazione del territorio. Il Candidato descriva in maniera sintetica i diversi fattori sopra elencati e come questi concorrono nell'individuare le aree idonee all'edificazione, facendo eventuale riferimento anche alla Normativa Regionale vigente in materia.

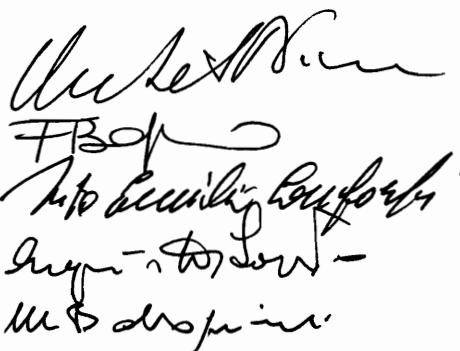
3 – Il Candidato descriva in maniera sintetica le principali INDAGINI GEOFISICHE (gravimetriche, geoelettriche, sismiche etc...) e i loro Campi di applicazione. In particolare, si soffermi sul ruolo delle indagini geofisiche alla luce delle recenti Norme Tecniche sulle Costruzioni.

IL CANDIDATO SVOLGA A SUA SCELTA UNO DEI TRE TEMI PROPOSTI

DURATA DELLA PROVA 3 ORE

La Commissione:

Prof: U. Nicosia



Prof. F. Bozzano

Dott. T.E. Conforti

Dott. E. Di Loreto

Dott. M. Bolognini