



ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE
CIVILE E AMBIENTALE

Prima sessione 2025 Sez. B – SECONDA PROVA del 31 luglio 2025

IL CANDIDATO SCELGA E SVOLGA UNO DEI TEMI PROPOSTI

TEMA 1

Vantaggi, svantaggi e criticità delle reti di drenaggio miste.

TEMA 2

Il/la candidato/a discuta come la progettazione geotecnica possa contribuire alla sicurezza, durabilità e sostenibilità delle opere civili, con particolare riferimento a un caso applicativo a scelta tra: opere di sostegno, fondazioni profonde.

TEMA 3

Si analizzino, anche criticamente, le principali misure tecniche e gestionali volte alla mitigazione degli impatti prodotti dai sistemi di trasporto, con specifico approfondimento sulle infrastrutture stradali.

TEMA 4

Il candidato illustri i criteri progettuali e le verifiche previste dalla normativa vigente per la realizzazione di un edificio industriale con struttura in acciaio oppure in c.a./c.a.p.

TEMA 5

Il/la candidato/a descriva, anche criticamente, i processi e le tecnologie convenzionali per il trattamento biologico dei rifiuti, considerando le strategie comunitarie in termini di recupero energetico e di materiale.

Candidato/a: Cognome.....

Nome.....

Tema scelto: N.