

ESAMI DI STATO PER L'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI
INGEGNERE SENIOR (nuovo ordinamento)

INGEGNERIA CIVILE-AMBIENTALE

II SESSIONE 2011

Prima prova scritta

Traccia A

Il candidato esponga, alla luce della vigente normativa comunitaria, nazionale e regionale, il processo di valutazione di impatto ambientale di un'opera di ingegneria civile.

Con riferimento poi ad una specifica tipologia di intervento, individui i possibili impatti sulle principali componenti ambientali sia in fase di costruzione che di esercizio, descrivendo le possibili misure di mitigazione degli stessi.

Traccia B

Il tema della sostenibilità, di grande attualità, è diventato la nuova centralità, atteso che lo si ritrova nella pianificazione urbana e territoriale, nella progettazione edilizia, nel miglioramento delle prestazioni degli edifici in senso lato e nelle istanze socio economiche delle comunità insediate. Il candidato svolga le proprie considerazioni nell'ambito di uno dei campi di interesse delineati

