

Università degli Studi di Perugia

ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE
SEZIONE A
SESSIONE DI GIUGNO 2018

Prima prova scritta del 14 giugno 2018 – Settore Civile

ClasseLM-23 – Ingegneria Civile
Classe LM-4 C.U. – Ingegneria Edile e Architettura
Classe LM-35 - Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Classe 28/S - Ingegneria Civile Specialistica

Tema 7

Principi, metodologie e tecniche avanzate per l'attenuazione dei fenomeni di moto vario nelle reti di condotte in pressione.

Tema 8

Si richiede al Candidato di illustrare, anche avvalendosi di esempi applicativi, il ruolo dell'acqua nei processi di filtrazione e consolidazione in terreni coesivi.

Tema 9

Illustrare i principali criteri di resistenza per i materiali.