



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

Seconda sessione 2025 Sez. A – PRIMA PROVA del 14 novembre 2025

fw

IL/LA CANDIDATO/A SCELGA E SVOLGA UNO DEI TEMI PROPOSTI

TEMA 1

Il/La candidato/a proponga delle considerazioni sulla 'sostenibilità' in ingegneria vista come applicazione di strategie di mitigazione, gestione, ricerca ed innovazione dei processi.

TEMA 2

Il settore delle opere civili/edili deve attualmente affrontare una cruciale sfida ambientale, perché contribuisce in maniera significativa alle emissioni di CO₂. Il/La candidato/a descriva attraverso quali strumenti (es. l'uso innovativo di nuovi materiali e di tecniche costruttive moderne) si può progettare l'evoluzione e la riabilitazione delle città in chiave sostenibile ed ecocompatibile.

TEMA 3

Il/La candidato/a discuta e proponga riflessioni sul "Building Information Modeling (BIM)" oltre l'Edilizia, visto come collaborazione multidisciplinare, interoperabilità dei dati, simulazione, riduzione degli errori, gestione del patrimonio.

Candidato/a: Cognome.....

Nome.....

Tema scelto: N.