

Politecnico di Torino

Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ARCHITETTO

Prima sessione 2024 - 31 luglio

SETTORE ARCHITETTURA - SEZIONE ESONERATI DALLA PROVA PRATICA

TRACCIA 1

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi della normativa per il superamento ed eliminazione della barriere architettoniche (L.13 del 9 gennaio 1989 e D.M. 236 del 14 giugno 1989).

In particolare vengano esposti quali siano gli ambiti di applicazione, quali siano i vari gradi di fruizione di un edificio per una persona disabile e quali debbano essere i criteri generali di progettazione da adottare.

Si richiede inoltre di disegnare in scala adeguata un servizio igienico a norma disabili, completo di tutte le specifiche funzionali e dimensionali necessarie. L'elaborato deve essere quotato e contenere gli elementi utili per consentire la valutazione di corretta rispondenza con la normativa.

TRACCIA 2

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi della normativa per il superamento ed eliminazione della barriere architettoniche (L.13 del 9 gennaio 1989 e D.M. 236 del 14 giugno 1989).

In particolare vengano esposti quali siano gli ambiti di applicazione, quali siano i vari gradi di fruizione di un edificio per una persona disabile e quali debbano essere i criteri generali di progettazione da adottare.

Si richiede inoltre di disegnare in scala adeguata una rampa a norma disabili per il superamento di un dislivello di 160cm. L'elaborato deve essere quotato e contenere gli elementi utili per consentire la valutazione di corretta rispondenza con la normativa.

TRACCIA 3

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi della normativa per il superamento ed eliminazione della barriere architettoniche (L.13 del 9 gennaio 1989 e D.M. 236 del 14 giugno 1989).

In particolare vengano esposti quali siano gli ambiti di applicazione, quali siano i vari gradi di fruizione di un edificio per una persona disabile e quali debbano essere i criteri generali di progettazione da adottare.

Si richiede inoltre di disegnare in scala adeguata un vano ascensore con pianerottolo di sbarco antistante, il tutto a norma per l'utilizzo da parte di persona disabile. Il particolare richiesto deve essere inserito in un edificio di nuova edificazione non residenziale. L'elaborato deve essere quotato e contenere gli elementi utili per consentire la valutazione di corretta rispondenza con la normativa.

TRACCIA 4

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia (D.P.R. 380 del 6 giugno 2001 e s.m.i.)

In particolare vengano esposti quali siano l'ambito di applicazione e la gerarchia rispetto alle normative locali, quali siano le definizioni degli interventi edilizi e di conseguenza i titoli abilitativi corrispondenti.

Si richiede inoltre di descrivere quale possa essere l'iter autorizzativo per la realizzazione di nuova edificazione in un contesto ambientale sottoposto a vincolo paesaggistico, specificando quali debbano essere i documenti da presentare.

TRACCIA 5

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia (D.P.R. 380 del 6 giugno 2001 e s.m.i.)

In particolare vengano esposti quali siano l'ambito di applicazione e la gerarchia rispetto alle normative locali, quali siano le definizioni degli interventi edilizi e di conseguenza i titoli abilitativi corrispondenti.

Si richiede inoltre di descrivere quale possa essere l'iter autorizzativo per la rifunzionalizzazione di un edificio sottoposto a vincolo ai sensi del D.Lgs. 42 del 22 gennaio 2004 (Codice dei beni culturali e del paesaggio), specificando quali debbano essere i documenti da presentare.

TRACCIA 6

Sulla base dell'esperienza maturata durante il periodo di tirocinio formativo e durante gli anni di studio universitario, il candidato elabori una sintesi della normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.).

In particolare vengano espresse le misure da adottare nell'ambito dei cantieri temporanei o mobili, specificando quali siano le responsabilità in capo ai vari soggetti e quali siano gli obblighi gravanti sulla base delle diverse casistiche di entità dei lavori.

Si richiede inoltre di descrivere i contenuti e le finalità dei seguenti documenti: PSC Piano di sicurezza e Coordinamento, POS Piano operativo di sicurezza e Diagramma di Gannt.