

Verifica di Progetto ai fini di validazione

Corso in modalità e-learning

Corso erogato in collaborazione con CNGeGL e GEOWEB



Destinatari

Il corso si rivolge ai professionisti di estrazione tecnica che operano in ambito delle costruzioni (edifici, infrastrutture stradali, ferroviarie, aeroportuali, opere di difesa del suolo, ecc. e degli impianti ad esse correlate) con incarichi ricevuti dalle Pubbliche Amministrazioni in qualità di: Progettista, Direttore dei Lavori, Collaudatore, Responsabile di Cantiere, ecc. o responsabili di Procedimento / responsabili Unici del Procedimento dipendenti nella pubblica amministrazione o in aziende a capitale pubblico o ad esso riferibile

Prerequisiti/conoscenze di base

Non sono previsti prerequisiti particolari per l'accesso al corso al di là delle conoscenze che il Geometra acquisisce nel corso degli studi superiori e delle competenze maturate con lo svolgimento dell'attività professionale.

Specifiche del corso

Durata lezioni: 20 ore

Il corso deve essere completato entro 6 mesi dalla data di acquisto

L'**attestato di partecipazione** viene rilasciato alla conclusione del percorso formativo e al superamento dei test di apprendimento.

Il corso è fruibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per un anno solare dalla data di iscrizione. Non vi sono vincoli di orario per la visione e l'ascolto delle lezioni che possono essere riviste infinite volte nel periodo di iscrizione.

Il corso è strutturato in moduli composti da lezioni della durata media di 10 minuti ciascuna, per un totale di 15 ore di lezione. Ogni modulo è seguito da test che consentono al corsista l'autoverifica dell'apprendimento.

Programma

- M0 - Presentazione corso
 - Introduzione e obiettivi del corso, la legislazione
 - Sistema di accreditamento degli organismi di ispezione
 - Modalità di esecuzione della verifica del progetto, documentazione di sistema e esempi
 - Generalità sulla verifica di progetto
- M1 - Legislazione di riferimento DLGS 163/2006 S.M.I
 - Art.93 Livelli della progettazione per gli appalti e per le concessioni di lavori
 - Art.112 Verifica della progettazione prima dell'inizio dei lavori
- Art.164 Progettazione
- Art. 95 Verifica preventiva dell'interesse archeologico e Art. 96 Procedura di verifica preventiva dell'interesse archeologico
- ALLEGATO XXI- Allegato tecnico di cui all'Art.164(infrastrutture strategiche)
- M2 - DPR 207/2010-Il regolamento attuativo al codice appalti DLGS 163/2006
 - Art.01 Ambito di applicazione del regolamento (Art.1 D.P.R. N. 554/1999)
 - Art.09 Responsabile del procedimento per la realizzazione di Lavori Pubblici
 - Art.10 Funzioni e compiti del responsabile del procedimento
 - Art.11 Disposizioni preliminari per la programmazione dei lavori

P-Learning s.r.l.

Via Rieti, 4 - 25125 - Brescia - BS

t. +39.030.7689380 - f. +39.030.7689383

Iscrizione albo operatori accreditati per i servizi di istruzione e formazione professionale Regione Lombardia - n.679 - id. op. 1083675/2011

Iscrizione albo operatori accreditati dal Ministero di Giustizia per la formazione dei Mediatori - n.248

- M3 - Legislazione italiana DPR 207/2010 parte II titolo II
 - Introduzione al modulo e Art.14 DPR 207/2010
 - Disposizioni preliminari di progettazione e norme tecniche, Art.15 DPR 207/2010
 - Quadri economici degli interventi, Art.16 DPR 207/2010
- M4 - Progetto preliminare
 - Art.17 Documenti componenti il progetto preliminare
 - Art.18 Relazione illustrativa del progetto preliminare
 - Art.19 Relazione tecnica
 - Art.20 Studio di prefattibilità ambientale
 - Art.21 Elaborati grafici del progetto preliminare
 - Art.22 Calcolo sommario della spesa e quadro economico
 - Art.23 Capitolato speciale descrittivo e prestazionale del progetto preliminare
- M5 - Progetto definitivo
 - Art.24 Documenti componenti il progetto definitivo
 - Art.25 Relazione generale del progetto definitivo
 - Art.26 Relazioni tecniche e specialistiche del progetto definitivo
 - Art.27 Studio di impatto ambientale e studio di fattibilità ambientale
 - Art.28 Elaborati grafici del progetto definitivo
 - Art.29 Calcoli delle strutture e degli impianti
 - Art.30 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici e Art.31 Piano particellare di esproprio
 - Art.32 Elenco dei prezzi unitari, computo metrico estimativo e quadro economico
- M6 - Progetto esecutivo
 - Art.33 Documenti componenti il progetto esecutivo
 - Art.34 Relazione generale del progetto esecutivo
 - Art.35 Relazioni specialistiche
 - Art.36 Elaborati grafici del progetto esecutivo
 - Art.37 Calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti
- Art.38 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- Art.39 Piani di sicurezza e coordinamento e quadro di incidenza della manodopera
- Art.40 Cronoprogramma - Art.41 Elenco dei prezzi unitari
- Art.42 Computo metrico estimativo e quadro economico
- Art.43 Schema del contratto e capitolato speciale di appalto
- Chiusura Modulo
- M7 - La verifica del progetto
 - Capo II - Verifica del progetto
 - Art.46 Accreditamento
 - Art.47 Verifica attraverso strutture tecniche della stazione appaltante
 - Art.48 Verifica attraverso strutture tecniche esterne alla stazione appaltante
 - Art.49 Disposizioni generali riguardanti l'attività di verifica
 - Art.50 Requisiti per la partecipazione alle gare
 - Art.51 Procedure di affidamento - Art.52 Criteri generali della verifica
 - Art.53 Verifica della documentazione
 - Art.54 Estensione del controllo e momenti della verifica
 - Art.55 Validazione
 - Art.56 Responsabilità
 - Art.57 Garanzie
 - Art.58 Conferenza dei servizi
 - Art.59 Acquisizione dei pareri e conclusione delle attività di verifica
 - Art.357 Norme transitorie
 - Art.359 Entrata in vigore
- M8 - Accreditamento - Norma UNI CEI EN ISO IEC 17020:2005 – Regolamenti accredia
 - NORMA UNI CEI EN ISO IEC 17020:2005
 - REGOLAMENTO RG 03 ACCREDIA
 - ORGANISMI DI ISPEZIONE :TIPO A-TIPO B-TIPO C- CARATTERISTICHE
 - Linea guida ea sull'applicazione della guida ISO/IEC 17020:1998: EA-IAF –ILAC A4:2004
 - REGOLAMENTO RT 07 ACCREDIA
 - REGOLAMENTO RT 10 ACCREDIA
 - REGOLAMENTO RT 21 ACCREDIA

P-Learning s.r.l.

Via Rieti, 4 - 25125 – Brescia – BS

t. +39.030.7689380 – f. +39.030.7689383

Iscrizione albo operatori accreditati per i servizi di istruzione e formazione professionale Regione Lombardia – n.679 – id. op. 1083675/2011

Iscrizione albo operatori accreditati dal Ministero di Giustizia per la formazione dei Mediatori – n.248

- M9 - Modalità di esecuzione della verifica di progetto- documentazione di sistema
 - Criteri di scelta del Coordinatore di Commessa e di composizione del gruppo di ispezione
 - Valutazione preliminare della documentazione di progetto e configurazione di sistema
 - Piano di ispezione e controllo- crono programma di verifica
- Predisposizione di Check-list per la verifica del progetto
- Contraddittorio con i progettisti e modalità di comunicazione con i progettisti e il Committente
- Classificazione dei rilievi
- Rapporti tecnici intermedi
- Esempi di rilievi, stesura del rilievo, risoluzione del rilievo, accettazione della soluzione

P-Learning s.r.l.

Via Rieti, 4 - 25125 – Brescia – BS

t. +39.030.7689380 – f. +39.030.7689383

Iscrizione albo operatori accreditati per i servizi di istruzione e formazione professionale Regione Lombardia – n.679 – id. op. 1083675/2011

Iscrizione albo operatori accreditati dal Ministero di Giustizia per la formazione dei Mediatori – n.248