Titolo evento: Corso di aggiornamento CSP/CSE "La sicurezza negli interventi di scavo e di movimento terra" (cod.872/03/24)

Obiettivi evento: Il Coordinatore in fase di progetto e di esecuzione si trova spesso, o in interventi specifici o all'interno di cantieri complessi, a progettare ed ese operativamente la sicurezza nella realizzazione di opere di scavo. Questo aggiornamento tratta il tema delle opere di scavo a cielo aperto e in galleria. Si individuano i risch procedure di sicurezza nello scavo a mano e con mezzi meccanizzati, il sollevamento e l'allontanamento del materiale dagli scavi. Inoltre si tratterà l'uso dei parapetti, passerelle e delle scale in sicurezza negli scavi. L'utilizzo delle strutture di sostegno e delle casserature durante lo scavo, loro diverse tipologie e caratteristiche. Si tratter franamenti e degli infortuni nella attività di scavo. Ci si soffermerà, come esempio di criticità, sull'analisi e sulla gestione dei suoli contaminati da amianto. La bonifica de contaminati, i metodi analitici per l'analisi dell'amianto nei suoli e nei terreni e le carenze normative. Si esamineranno le caratteristiche e le tipologie dei mezzi meccanici utiliza questa attività, il problema della manutenzione e il loro caricamento e scaricamento. Si tratterà della prevenzione da incidente in presenza di sottoservizi e in particola riporteranno esempi sulla presenza di ordigni bellici. Si esaminei alcuni sistemi alternativi alla tradizionale attività di scavo, a quali rischi si va incontro e quali sono le procedure di prevenzione. Si presenteranno esempi reali di attività.

Sede	Data	Orario	Docente	Argomenti lezione
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1 Torino (scala A – 4° piano) oppure in FAD sincrona	lunedì 25 novembre 2024	9.00 - 13.00	ing. Domenico Perrotta (docenza gratuita in qualità di consigliere FOIT)	1) Premessa introduttiva 2) Metodologie di intervento, forza lavoro, apparecchiature, strumenti e mezzi d'opera 3) Attività preventiva e protettiva da porre in essere nelle varie fasi di intervento 4) Alcuni esempi pratici

Totale

Test finale

eguire
i e le
delle
rà dei
i suoi
zati in
are si
ranno

Ore

-