

Corso di “Coordinatore della sicurezza”

Titolo	Corso di “Coordinatore della sicurezza”
Destinatari	<p>Secondo quanto previsto dal Decreto legislativo 14 agosto 1996, n. 494 "Attuazione della direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei cantieri temporanei o mobili", con indicazioni ancora in vigore e reali, il coordinatore della sicurezza deve avere un:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Diploma di laurea in ingegneria, architettura, geologia, scienze agrarie o scienze forestali, nonché attestazione da parte di datori di lavoro o committenti comprovante l'espletamento di attività lavorativa nel settore delle costruzioni per almeno un anno; diploma universitario in ingegneria o architettura nonché attestazione da parte di datori di lavoro o committenti comprovante l'espletamento di attività lavorative nel settore delle costruzioni per almeno due anni; 2) diploma di geometra o perito industriale o perito agrario o agrotecnico nonché attestazione da parte di datori di lavoro o committenti comprovante l'espletamento di attività lavorativa nel settore delle costruzioni per almeno tre anni; 3) essere in possesso di attestato di frequenza a specifico corso in materia di sicurezza organizzato dalle regioni, mediante le strutture tecniche operanti nel settore della prevenzione e della formazione professionale, o, in via alternativa, dall'Ispesl, dall'Inail, dall'Istituto italiano di medicina sociale, dai rispettivi ordini o collegi professionali, dalle università, dalle associazioni sindacali dei datori di lavoro e dei lavoratori o dagli organismi paritetici istituiti nel settore dell'edilizia.
Obiettivi e Finalità	<p>Il Coordinatore della sicurezza nei cantieri, temporanei o mobili, in fase di Progettazione CSP ed in fase di Esecuzione CSE (di seguito definito Coordinatore) è un professionista in possesso delle competenze, capacità, conoscenze utili nel campo della sicurezza sul lavoro e con particolare riferimento alla gestione della sicurezza dei cantieri edili temporanei e mobili nel cui ambito ricopre una posizione principale, di direzione e collegamento, tra i committenti e i progettisti ai fini della pianificazione e organizzazione della sicurezza in cantiere delle ditte sul campo.</p> <p>Professionista in possesso di competenze, previste dal D.lgs. 81/2008, necessarie per il coordinamento della sicurezza durante la progettazione e l'esecuzione dell'opera (rif.: articoli 91, 92 e 98 e dall'Allegato XIV del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81) e che può dimostrare in modo documentato una consolidata esperienza, in forma continuativa, in qualità di coordinatore, presso o per conto di aziende, enti, organizzazioni pubbliche e/o private.</p>
Normativa di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Testo unico sulla sicurezza D.lgs. 81/08 e del correttivo D.lgs. 106/2009; ➤ Decreto legislativo 626/94; ➤ Decreto legislativo 494/96 "Attuazione della direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei

	cantieri temporanei o mobili “.
Requisiti di ammissione	Laureati in ingegneria, architettura, geologia, scienze agrarie o scienze forestali, con le modalità indicate nella sezione destinatari; Diplomati (geometra o perito industriale o perito agrario o agrotecnico), con le modalità indicate nella sezione destinatari.
Durata e modalità	Il corso ha una durata di 120 ore erogabile in una delle seguenti modalità: <ul style="list-style-type: none"> ➤ in modalità ‘mista’ ovvero parte FAD (Formazione A Distanza online) e parte aula (esercitazione, simulazione, case studies); ➤ Interamente in aula.
Programma del corso	DISCIPLINE E CONTENUTI
	<p>Modulo Giuridico 28 ore:</p> <ul style="list-style-type: none"> → LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO - Le figure coinvolte nel processo dei cantieri temporanei e mobili - dalle opere semplici alle opere complesse; → Norme e regole di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro e loro evoluzione - Normativa europea e relativa valenza; → Figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. I coordinamenti nel cantiere; → La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi; → I soggetti del Sistema di prevenzione Aziendale: il datore di lavoro, il dirigente, il RSPP, il preposto, il RLS; → La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota; → Il Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I; → Il titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. La norma e correlazione con il titolo I. <p>Modulo Tecnico 52 ore:</p> <ul style="list-style-type: none"> → Opere e lavori stradali - Rischi nelle specifiche attività; → L'organizzazione in sicurezza di un cantiere; → Il cronoprogramma dei lavori; → Gli obblighi documentali da parte dei committenti e delle imprese; → Gli obblighi documentali da parte dei coordinatori per la sicurezza; → Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche; → Obblighi per il datore di lavoro: requisiti di sicurezza-protezione dai fulmini-verifiche; → Opere di demolizione ed analisi dei rischi; → Valutazione dei rischi di incendio e di esplosione; → I rischi biologici in cantiere; → Dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza; → I rischi chimici in cantiere; → Il rischio chimico specifico in edilizia; → I rischi fisici: microclima e illuminazione; → I rischi fisici: rumore e vibrazioni;

	<ul style="list-style-type: none"> → I rischi da movimentazione dei carichi; → I rischi connessi all'uso di macchine per la movimentazione dei carichi; → I rischi connessi alle bonifiche da amianto; → I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati; → Opere di scavi e fondazione – rischi nelle opere geotecniche; → Rischi di caduta dall'alto; → Opere di protezione e difesa; → Le malattie professionali ed il primo soccorso. <p>Modulo Metodologico 26 ore</p> <ul style="list-style-type: none"> → I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza. Elaborazione Piano; → L'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi); → La stima dei costi della sicurezza; → Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; → Teorie di gestione dei gruppi e leadership; → I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza. <p>Modulo Pratico 14 ore</p> <ul style="list-style-type: none"> → Esempio PSC per il rifacimento della facciata di un fabbricato. Problematiche e metodologie; → Esempio PSC per un cantiere di recupero. Problematiche e metodologie; → Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza; → Esempio PSC per il rifacimento della facciata di un fabbricato. Problematiche e metodologie; → Esempio PSC per la costruzione di un fabbricato per civili abitazioni. Problematiche e metodologie; → Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione; → Esempio PSC per la costruzione di un fabbricato per civili abitazioni. Problematiche e metodologie.
Valutazione	La valutazione finale verrà effettuata mediante test finale pratico finalizzato a verificare le competenze cognitive e tecnico-professionali.
Attestato Formativo Rilasciato	Attestato di Coordinatore della Sicurezza.
Docenza	Formatori esperti ed altamente qualificati in materia di sicurezza del lavoro e di sistemi di gestione della sicurezza.
Materiale didattico	L'esecuzione del corso è supportata da idoneo materiale didattico gratuito.
Sede	Saranno utilizzate strutture idonee per l'erogazione del corso, sia per la parte teorica che per quella pratica.