



Titolo	Corso di formazione per “Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione” (120 ore)
Destinatari	Il corso è rivolto a coloro che devono ricoprire l’incarico di coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l’esecuzione dell’opera (Titolo IV D.lgs. 81/2008). L’attestato di frequenza rilasciato al termine del corso costituisce requisito professionale obbligatorio così come previsto dall’art. 98 del D.lgs. 81/2008.
Obiettivi e Finalità	Il corso ha la finalità di fornire la formazione utile nel campo della salute e sicurezza sul lavoro per quanto riguarda i cantieri temporanei o mobili (Titolo IV - D.lgs. 81/2008) nel cui ambito il coordinatore della sicurezza ricopre una posizione principale, di direzione e collegamento, tra le diverse figure interessate: committenti, progettisti, liberi professionisti, imprese appaltanti, subappaltatori, ditte individuali, enti di vigilanza, ecc.
Normativa di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> - D. Lgs. 81/08 e smi; - Accordo Stato – Regioni del 07/07/2016.
Requisiti di ammissione	Possesso di titolo di studio così come previsto all’art. 98 del D.lgs. 81/2008.
Durata e modalità	La durata del corso è di 120 ore di cui solo 28 ore, relative al modulo giuridico, sono erogabili in modalità e-learning. La parte restante del corso deve essere svolta in aula e con esercitazioni pratiche relative a esempi di redazione di PSC, POS e altra documentazione la cui redazione rientra tra gli obblighi del Coordinatore della Sicurezza.
Programma del corso	DISCIPLINE E CONTENUTI
	<p>Modulo Giuridico 28 ore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 europee 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.

**Modulo Tecnico 52 ore:**

- 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 fulminiverifiche;
- 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;
- 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.

Modulo Metodologico 26 ore:

- 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	<p>La verifica dell'apprendimento si svolge secondo le seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali; - Test finalizzati a verificare le competenze cognitive.
Attestato Formativo Rilasciato	<p>Attestato di frequenza per “Coordinatore della Sicurezza” di 120 ore.</p>
Docenza	<p>Docenti in possesso dei requisiti previsti dal decreto interministeriale 6 marzo 2013, emanato in attuazione dell'articolo 6, comma 8, lettera m bis, del D.lgs. n. 81/2008, entrato in vigore il 18 marzo 2014.</p>
Sede	<p>Per la parte in aula il corso sarà erogato, secondo un calendario prestabilito, in una delle sedi più vicine dislocate sul territorio nazionale. È possibile ammettere un numero massimo di partecipanti ad ogni corso pari a 35 unità. (punto 12.8 ASR 07/07/2016).</p>