

Durata del corso	Corso della durata di 40 ore da svolgersi in moduli di 4 ore ognuno.
Sede del corso	Percorso formativo in presenza

ATTIVITA' 1a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 1
	<p>I nuovi obblighi e responsabilità di Committenti e Responsabili dei lavori. La nuova figura del Responsabile dei Lavori nei cantieri di lavori privati e pubblici.</p> <p>Rapporti e relazioni tra committente/RUP - responsabile dei lavori, coordinatori, impresa affidataria, imprese esecutrici, lavoratori autonomi. Modalità di verifica dell' idoneità tecnico-professionale.</p>	

ATTIVITA' 1b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2
	<p>I criteri di nomina dei Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione: lavori soggetti a permesso di costruire, lavori soggettati a dichiarazione di inizio attività, etc.</p> <p>I nuovi obblighi e le nuove responsabilità dell'impresa affidataria dei lavori ed impresa esecutrice.</p> <p>Obblighi dei lavoratori autonomi.</p> <p>Il ruolo, le responsabilità e i nuovi requisiti professionali dei Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione dei Coordinatori.</p>	

ATTIVITA' 2	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4
	<p>La formazione e l'abilitazione: gli accordi CSR del 21/12/2011 e del 22/02/2012. Il D.I. 9 settembre 2014. PSC, POS e Fascicolo semplificati. Le ultime novità sul D.Lgs. 81/08, dopo il Decreto Legislativo 14 settembre 2015, n. 151 (disposizioni attuative del Jobs Act).</p>	

ATTIVITA' 3	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4
	<p>La gestione del rischio da Covid-19: procedure e protocolli aziendali e gli adempimenti richiesti</p> <p>Le misure per il contenimento della diffusione del Covid-19 nei cantieri</p>	

ATTIVITA' 4	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	
	<p>Il sistema di gestione della sicurezza: linee guida UNI-INAIL. Integrazione e confronto con norme e standard (OHSAS 18001, ISO, ecc.). Il processo del miglioramento continuo.</p> <p>Organizzazione e gestione integrata: sinergie tra i sistemi di gestione della qualità (ISO 9001), ambiente (ISO 14001), sicurezza (OHSAS 18001); procedure semplificate MOG (d.m.13/02/2014); programma, pianificazione e organizzazione della manutenzione ordinaria e straordinaria.</p> <p>Responsabilità Datoriale in ambito Civile e Penale di cui al D.Lgs 81/08</p>		
ATTIVITA' 5	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	
	<p>Il Decreto 5 settembre 2012 della Regione Siciliana: "Norme sulle misure di prevenzione e protezione dai rischi di caduta dall'alto da predisporre negli edifici per l'esecuzione dei lavori di manutenzione sulle coperture in condizioni di sicurezza". L'elaborato tecnico delle coperture. Esempio di redazione.</p>		
ATTIVITA' 6a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	
	<p>Il D. l. 4/3/2013: criteri generali di sicurezza relativi alle procedure di revisione, integrazione e apposizione della segnaletica stradale destinata alle attività lavorative che si svolgono in presenza di traffico veicolare.</p>		
ATTIVITA' 6b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	
	<p>I lavori in quota. Le attrezzature per i lavori in quota. I ponteggi metallici: tubi e giunti, telai prefabbricati, montanti e traversi prefabbricati. Autorizzazione ministeriale. Progetto. Disegno esecutivo. Il Pi.M.U.S.. Ancoraggi: tipologie e modalità di installazione. I dispositivi di protezione collettiva ed individuale.</p>		
ATTIVITA' 7a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	
	<p>Stima dei costi della sicurezza.</p>		
ATTIVITA' 7b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	
	<p>Il rapporti tra Titolo IV e art 26 del Titolo I, nonché tra PSC, POS e DUVRI. Il DVR (Documento di Valutazione dei Rischi) per le imprese di costruzioni. Contenuti minimi. Criteri di redazione. Modalità di elaborazione del DVR. Le procedure standardizzate per la redazione del DVR.</p>		

ATTIVITA' 8	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	
	I rischi fisici nei cantieri edili: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione		
ATTIVITA' 9	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	
	Il D.P.R. 177/2011: ambienti confinati o luoghi sospetti di inquinamento. Requisiti per la qualificazione delle imprese. Tipologie di lavori. Attrezzature e dispositivi di protezione individuale. Procedure per eseguire i lavori in sicurezza.		
ATTIVITA' 10	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	
	I contenuti minimi di PSC (Piano di Sicurezza e Coordinamento), POS (Piano Operativo di Sicurezza) e PSS (Piano di Sicurezza Sostitutivo). I contenuti minimi del fascicolo di sicurezza. Organizzazione del cantiere. Lay-out del cantiere. Esempi di redazione di PSC e POS. Simulazione del ruolo di CSE.		
ATTIVITA' 11	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 1	
	Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico professionali. Test finalizzati a verificare le competenze cognitive.		

Aspetti metodologici ed organizzativi

Riferimenti normativi	Il corso è valido come aggiornamento per Coordinatore per la sicurezza e per RSPP per 40 ore.
Destinatari	Il corso è rivolto a Ingegneri, Coordinatori per la Sicurezza e tecnici operanti nel settore della sicurezza nei luoghi di lavoro
Metodologia	Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva e applicativa su casi ed esempi reali. Il corso avverrà in presenza con lezioni frontali.
Registro	La presenza al corso sarà rilevata per mezzo della firma del registro collocato all'ingresso all'inizio del percorso formativo ed all'uscita del percorso formativo.
Dispense	Ad ogni partecipante verrà consegnato materiale didattico contenente oltre alle relazioni dei docenti, documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita.
Verifiche e valutazione	Il corso si conclude con un test di verifica dell'apprendimento a risposta multipla somministrato ad ogni partecipante. Al termine del corso un apposito questionario verrà proposto per la valutazione finale da parte dei partecipanti affinché possano esprimere un giudizio sui diversi aspetti del corso appena concluso.