

**CORSO DI FORMAZIONE
PER COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE
ANNO 2018**

corso	corso di formazione di 120 ore + 4 ore (esame) per Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dell'opera ai sensi del D.Lgs 81/2008 e smi E' prevista la valutazione finale dell'apprendimento Corso strutturato secondo i contenuti indicati nell'allegato XIV del D.Lgs 81/08
periodo	Maggio 2018 – ottobre 2018
destinatari	possono partecipare al corso abilitante i soggetti in possesso dei seguenti requisiti: a) laurea magistrale conseguita in una delle seguenti classi: LM-4, da LM-20 a LM-35, LM- 69, LM-73, LM-74, di cui al decreto del Ministro dell'Università e della ricerca in data 16 marzo 2007, pubblicato nel S.O alla G.U. n. 157 del 9 luglio 2007, ovvero laurea specialistica conseguita nelle seguenti classi: 4/S, da 25/S a 38/S, 77/S, 74/S, 86/S, di cui al decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica in data 28 novembre 2000, pubblicato nel Supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 18 del 23 gennaio 2001, ovvero corrispondente diploma di laurea ai sensi del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca in data 5 maggio 2004, pubblicato nella G.U. n. 196 del 21 agosto 2004, nonché attestazione, da parte di datori di lavoro o committenti, comprovante l'espletamento di attività lavorativa nel settore delle costruzioni per almeno un anno; b) laurea conseguita nelle seguenti classi L7, L8, L9, L17, L23, di cui al predetto decreto ministeriale in data 16 marzo 2007, ovvero laurea conseguita nelle classi 8,9,10,4, di cui al decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica in data 4 agosto 2000, pubblicato sul Supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 245 del 19 ottobre 2000, nonché attestazione, da parte di datori di lavoro o committenti, comprovante l'espletamento di attività lavorative nel settore delle costruzioni per almeno due anni; c) diploma di geometra o perito industriale o perito agrario o agrotecnico
organizzatore	Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano
coordinatore	geom. Walter Ventoruzzo
sede	Collegio Geometri Milano – Piazza Sant'Ambrogio n. 21 Milano (zona centro)
partecipanti ammessi	massimo 60 persone per la parte teorica e massimo 30 per la parte pratica (lo svolgimento della parte pratica avverrà dividendo i partecipanti della parte teorica in due gruppi)
frequenza	La presenza è obbligatoria e le assenze sono ammesse nell'ordine di 12 ore massimo (10%)

1	GEOM. SCANSANI	La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. - Il Decreto correttivo D.Lgs 106/2009 - Contesto di riferimento: le normative Europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto	4	G	giovedì 17 maggio 2018 9:00-18:00
		Esempio di stesura di PSC, POS, PSS e fascicolo dell'opera NUOVA COSTRUZIONE: presentazione dei progetti, discussione dell'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alla lavorazioni ed alle loro interferenze	4	P	
2	ARCH. GANZI	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, I criteri metodologici per l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e del fascicolo dell'opera	4	M/O	giovedì 24 maggio 2018 9:00-18:00
		Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Lavori di gruppo.	4	P	
3	GEOM. SCANSANI	Il titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. - La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota - La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi	4	G	giovedì 31 maggio 2018 9:00-18:00
		Esempio di stesura di PSC, POS, PSS e fascicolo dell'opera RISTRUTTURAZIONE: presentazione dei progetti, discussione dell'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alla lavorazioni ed alle loro interferenze	4	P	
4	AVV. ROSTAGNO	I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. - Il D.Lgs. 81/2008 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I.	4	G	giovedì 07 giugno 2018 9:00-18:00
		Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. - La normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro	4	G	
5	ASL - DOTT.SSA CAMPO	La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali. - La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive	4	G	giovedì 14 giugno 2018 9:00-18:00
		Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi. - Analisi di alcuni casi di infortunio in cantiere.	4	G	
6	ARCH. GANZI	PARTE PRIMA - L'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Gli obblighi documentali da parte di committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza.	4	G	giovedì 21 giugno 2018 9:00-18:00
		Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Lavori di gruppo.	4	P	
7	ARCH. GANZI	PARTE SECONDA - L'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Il cronoprogramma dei lavori. Planimetria di cantiere. Impianto del cantiere: baraccamenti, uffici, magazzini, parcheggi, depurazione reflui. Attenzioni nella organizzazione e gestione di un cantiere.	4	T	giovedì 28 giugno 2018 9:00-18:00
		Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Lavori di gruppo.	4	P	
8	GEOM. MAGNANI	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione	4	P	giovedì 05 luglio 2018 9:00-18:00
		Verifica scritta e correzione in aula e approfondimenti di dettaglio	4	T	

9	GEOM. MAGNANI	PRIMA PARTE - Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisori.	4	T	giovedì 12 luglio 2018 9:00-18:00
		SECONDA PARTE - Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisori.	4	T	
10	GEOM. MAGNANI	I rischi connessi alle bonifiche da amianto.	4	T	giovedì 13 settembre 2018 9:00-18:00
	GEOM. DARIO GARAVAGLIA	I rischi di incendio e di esplosione – il Piano d’Emergenza	4	T	
11/ A	P.I. REISSNER	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche	4	T	giovedì 20 settembre 2018 9:00-13:00
12	GEOM. TURCO	l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi) - la stima dei costi della sicurezza	4	T	giovedì 27 settembre 2018 9:00-18:00
	ING. BERETTA	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria. I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati	4	M/O	
13	DOTT. FONTANI	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione. I rischi da movimentazione manuale dei carichi. I rischi biologici	4	T	giovedì 04 ottobre 2018 9:00-18:00
		Le malattie professionali ed il primo soccorso - I rischi chimici in cantiere	4	T	
14	GEOM. MAGNANI	I contenuti minimi del piano operativo di sicurezza - I criteri metodologici per l'elaborazione del piano operativo di sicurezza e del piano sostitutivo di sicurezza. L'integrazione del piano di sicurezza e coordinamento con il POS e con il fascicolo dell'opera	4	M/O	giovedì 11 ottobre 2018 9:00-18:00
		Verifica scritta e correzione in aula e approfondimenti di dettaglio	4	T	
15	GEOM. MAGNANI	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto.	4	T	giovedì 18 ottobre 2018 9:00-18:00
	GEOM. MAGNANI	I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza	4	T	
11/ B	GEOM. DE LUTIS	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.	4	M/O	giovedì 25 ottobre 2018 9:00-13:00
16	COMMISSIONE (Magnani/De Lutiis/Scansani)	Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico professionali	4		Martedì 30 ottobre 2018 9:00-13:00
		Test finalizzati a verificare le competenze cognitive			

colore	modulo	lezioni	ore	totale ore
	Giuridico (G)	7	4	28
	Pratico (P)	6	4	24
	Tecnico (T)	13	4	52
	metodologico/organizzativo (M/O)	4	4	16