

**8° edizione Corso di abilitazione per i Coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili  
in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'Allegato XIV del D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.**

Responsabile tecnico scientifico: ing. Alberto Lauria

**AGGIORNATO  
AL 22/10/2015**

modulo	lez.	sede	data	orario	docente	argomento lezioni
Modulo Giuridico 28 ore (7 lezioni di 4 ore)	1	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	martedì 20 ottobre 2015	17:00 - 21:00	Avv. Antonio Verrando Avv. Sergio Viale	La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali. Le norme europee e la loro valenza. Le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto.
	2	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	venerdì 23 ottobre 2015	17:00 - 21:00	Dott. Michele Montrano (ASL TO3)	Il Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I. I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi (DVR).
	3	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	martedì 27 ottobre 2015	17:00 - 21:00	Dott.ssa Annalisa Lanterno (ASL TO1)	La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il Titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Analisi di sentenze di riferimento.
	4	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	martedì 3 novembre 2015	17:00 - 21:00	Ing. Enrico Fileppo (ASL TO5)	Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. L'interazione tra i vari soggetti del cantiere.
	5	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	venerdì 6 novembre 2015	17:00 - 21:00	Dott. Gabriele Mottura (ASL TO5)	La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive. Funzioni e competenze degli organi di vigilanza. Simulazione di una visita ispettiva.
	6	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	martedì 10 novembre 2015	17:00 - 21:00	Dott.ssa Laura Longo (Procura della Repubblica presso il Tribunale di Torino)	La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche. Esempio di procedure attivate a seguito di denuncia di infortunio o malattie professionali. L'iter giudiziario per reati in materia di sicurezza del lavoro.
	7	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	venerdì 13 novembre 2015	17:00 - 21:00	Ing. Marco Garnerò	Il quadro normativo nei lavori pubblici: dal D.Lgs. 163/2006 al regolamento di attuazione D.P.R. 207/2010. I soggetti del procedimento, procedure e svolgimento delle gare, esecuzione del contratto.

**8° edizione Corso di abilitazione per i Coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili  
in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'Allegato XIV del D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.**

Responsabile tecnico scientifico: ing. Alberto Lauria

**AGGIORNATO  
AL 22/10/2015**

modulo	lez.	sede	data	orario	docente	argomento lezioni
Modulo Tecnico 52 ore (13 lezioni di 4 ore)	8	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 16 novembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Geom. Luca Perricone</b>	Gestione del cantiere: l'attività del CSE e la gestione dell'imprevisto. Il programma lavori (cronoprogramma): dalla destrutturazione del progetto (WBS) all'analisi del rischio interferenziale. L'analisi del rischio: rischi indotti e rischi collaterali.
	9	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 18 novembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Ing. Eugenio Pederzoli</b>	Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie. Il PIMUS e la formazione e l'addestramento dei lavoratori che operano in quota.
	10	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 23 novembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Dott. Giorgio Serafini</b>	Le malattie professionali. I rischi da movimentazione manuale dei carichi. Primo soccorso. Procedure operative e piano di emergenza.
	11	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 25 novembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Ing. Dario Castagneri (ASL TO3)</b>	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche. Impianti di elettrici di cantiere. Attività in prossimità di linee elettriche in tensione.
	12	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 30 novembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Dott. Giacomo Porcellana (ASL TO3)</b>	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria.
	13	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	venerdì 4 dicembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Dott. Paolo Picco (ASL TO3)</b>	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto. La Direttiva macchine e le abilitazioni specifiche per la conduzione di apparecchi di cui all'Accordo Stato-Regioni del 22/02/2012.
	14	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 14 dicembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Dott. Giorgio Griffa (ASL TO3)</b>	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, campi elettromagnetici, radiazioni ottiche.
	15	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 16 dicembre 2015	17:00 - 21:00	<b>Dott. Carlo Barbero (ASL TO3)</b>	I rischi connessi alle bonifiche di amianto. Alcuni esempi di Piano di Bonifica di amianto compatto e friabile.
	16	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 13 gennaio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Antonio Giangregorio</b>	La prevenzione degli infortuni nei lavori in quota. Dispositivi di protezione collettiva e individuale. Linee vita fisse e provvisorie. Esempi.
	17	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 18 gennaio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Michele Buonanno</b>	I rischi di incendio e di esplosione e loro valutazione. La gestione effettiva di una emergenza nel cantiere. Esempi di procedure operative.
	18	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 20 gennaio 2016	17:00 - 21:00	<b>Dott. Maurizio Arbezano (ASL TO3)</b>	I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati. Esempi di cemento armato, cemento armato precoppresso, acciaio e legno.
	19	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 25 gennaio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Carmelo Baeli (ASL TO1)</b>	I rischi chimici e biologici. I dispositivi di protezione individuale e la segnaletica di sicurezza: formazione, informazione e addestramento specifici.
	20	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 27 gennaio 2016	17:00 - 21:00	<b>Dott. Giampiero Bondonno (ASL Biella)</b>	Attività in spazio confinato ex DPR 177/2011. Analisi del rischio, modalità operative ed esempi.

**8° edizione Corso di abilitazione per i Coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili  
in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'Allegato XIV del D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.**

Responsabile tecnico scientifico: ing. Alberto Lauria

**AGGIORNATO  
AL 22/10/2015**

modulo	lez.	sede	data	orario	docente	argomento lezioni
Modulo Metodologico/Organizzativo 16 ore (4 lez. di 4 ore)	21	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 1 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Dott. Fabrizio Fagiano (psicologo del lavoro)</b>	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.
	22	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 3 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Salvatore La Monica (Regione Piemonte)</b>	I contenuti minimi di: Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), Piano Sostitutivo di Sicurezza (PSS), Piano Operativo di Sicurezza (POS).
	23	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 8 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Marianna Matta (Regione Piemonte)</b>	I costi della sicurezza. PSC e DUVRI: adempimenti, analogie e peculiarità.
	24	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 10 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Gianfranco Boffa</b>	Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese e Coordinatori. Il ruolo del CSE nelle verifiche documentali. Modelli e check-list operative per i controlli in cantiere. Formazione, informazione e addestramento: adempimenti normativi delle imprese.
Parte pratica 24 ore (6 lezioni di 4 ore)	25	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 15 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Arch. Massimo Giuntoli</b>	Criteri metodologici per l'elaborazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Fascicolo tecnico: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.
	26	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 17 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Giuseppe Mazzeo</b>	ESERCITAZIONE: Stesura di un PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Costi della sicurezza e fascicolo tecnico dell'opera. Discussione di gruppo.
	27	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 22 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Annalisa Franco Arch. Gianni Piras</b>	ESERCITAZIONE 2: Stesura di un POS relativo al PSC precedente, con suddivisione dell'aula in gruppi secondo le diverse tipologie di attività del cantiere. Discussione di gruppo.
	28	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	mercoledì 24 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Dott. Mauro Dogliotti</b>	Gestione della sicurezza nelle infrastrutture stradali in presenza di traffico veicolare. Il D.L. 04/03/2013. Modalità di allestimento di un cantiere stradale in presenza di traffico al fine di eseguire in condizioni di sicurezza le attività di installazione e rimozione del cantiere, manovre di entrata ed uscita dal cantiere, interventi in emergenza. Esercitazione pratica.
	29	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 29 febbraio 2016	17:00 - 21:00	<b>Dott. Michele Montrano (ASL TO3) Ing. Alberto Lauria* Ing. Michele Giacosa*</b>	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.
	30	<i>da definire</i>	mercoledì 2 marzo 2016	<i>da definire</i>	<b>Dott. Michele Montrano (ASL TO3) Ing. Alberto Lauria*</b>	Sopralluogo in cantiere. Verifiche documentali e dibattito finale.
Verifica finale	31	Fondazione Ordine Ingegneri Torino Via Giolitti 1 10123 Torino	lunedì 7 marzo 2016	17:00 - 21:00	<b>Ing. Alberto Lauria* Ing. Fulvio Giani* Ing. Michele Giacosa*</b>	VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO: simulazione ai fini di valutare le competenze tecnico-professionali e test finalizzati a verificare le competenze acquisite.

\* docenza a titolo gratuito

COMPLESSIVE 120 ORE (30 LEZIONI DI 4 ORE) + VERIFICA FINALE (4 ORE)