



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Corso di formazione per Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'art. 98 comma 2 e Allegato XIV del D.Lgs. 81/2008

Sede svolgimento: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina - P.zza A. Celli, 3 Latina

Programma del corso

PARTE TEORICA

Modulo giuridico per complessive 25 ore

Giornata	Argomento	docente	Data	Aggiornamento
1	Introduzione al corso. La figura del coordinatore. La normativa in materia. Inquadramento generale	Dott. Antonio Sabatucci, Dott. Paolo Santia, Ing. Fabrizio Ferracci Ing. Gianluca Zorzetto	Lunedì 7 Novembre 2016 14:30 – 19:30	
2	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 normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. Gestione 758/94	In fase di definizione	Da definire	
3	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;	Dott. Paolo Santia	Lunedì 14 Novembre 2016 14:30 – 19:30	
4	Tutela della sicurezza e della salute nei Lavori pubblici.	In fase di definizione	Da definire	
5	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 Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali; La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive	Prof.ssa Mara Lombardi	Mercoledì 23 Novembre 2016 14:30 – 19:30	

Modulo tecnico per complessive 55 ore

Giornata	Argomento	docente	Data	Aggiornamento
1	Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisoriale I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati	Dott. Paolo Santia	Lunedì 28 Novembre 2016 14:30 – 19:30	
2	Bonifica ordigni bellici. Palchi.	Arch. Roberto Rossi	Mercoledì 30 Novembre 2016 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
3	Metodologie per la valutazione del rischio L'analisi degli infortuni	Dott. Roberto Lupelli	Lunedì 21 Novembre 2016 14:30 – 19:30	
4	Spazi confinati	Ing. Paolo De Santis	Mercoledì 7 Dicembre 2016 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
5	Il rischio elettrico nei cantieri la protezione contro le scariche atmosferiche l'organizzazione degli impianti obblighi delle figure	Dott. Alessandro Di Biagio	Lunedì 12 Dicembre 2016 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
6	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria Bonifiche ordigni bellici Relativi dpi e segnaletica	Prof.ssa Mara Lombardi	Mercoledì 14 Dicembre 2016 14:30 – 19:30	
7	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto	Ing. Luigi Chiarenza	Lunedì 19 Dicembre 2016 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
8	Opere di scavo. Problematiche ambientali Bonifiche siti contaminati	Ing. Stefano Cicerani	Mercoledì 21 Dicembre 2016 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
9	I rischi di incendio e di esplosione	Funzionario VVF Comando di Latina	Lunedì 9 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	
10	I rischi connessi alle bonifiche da amianto	Ing. Simone Silvestri	Mercoledì 11 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento

11	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione I rischi da movimentazione manuale dei carichi Relativi dpi e segnaletica	Ing. Paolo De Santis	Lunedì 16 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
-----------	--	----------------------	--	--

Modulo metodologico/organizzativo per complessive 40 ore (di cui 25 ore di pratica, 20 in aula più 5 di pratica in cantiere)

Giornata	Argomento	docente	Data	Aggiornamento
1	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza. il fascicolo tecnico Esempi	Ing. Massimo Cerri	Mercoledì 18 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	
Pr 1	Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze 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	Ing. Massimo Cerri	Lunedì 23 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	
2	Il progetto del ponteggio	Ing Luca Veglianti	Mercoledì 25 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	Incontro valido ai fini dell'aggiornamento
Pr 2	I rischi biologici e chimici in cantiere (sostanze) Relativi dpi e segnaletica	Dott.ssa Emma Incocciati	Lunedì 30 Gennaio 2017 14:30 – 19:30	
Pr 3	Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza	Dott.Carmine Zaccarelli	Mercoledì 1 Febbraio 2017 14:30 – 19:30	
3	Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership	Dott.ssa Debora Penco	Lunedì 6 Febbraio 2017 14:30 – 19:30	
4	I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza	Dott. Carmine Zaccarelli	Mercoledì 8 Febbraio 2017 14:30 – 19:30	
Pr 4	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione	Ing. Ferdinando De Feo Arch. Roberto Rossi	Lunedì 13 Febbraio 2017 14:30 – 19:30	

VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO (giornata successiva per complessive 5 ore – solo per corso 120 ore)

Rev. 17/11/2016

La verifica finale di apprendimento dovrà essere effettuata da una commissione costituita da almeno 3 docenti del corso (delegato del consiglio, tecnico docente, organo di vigilanza), tramite:

- Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali
- Test finalizzati a verificare le competenze cognitive

Si propone la somministrazione di un test a risposta multipla con varie simulazioni di situazioni verificabili in cantiere. Colloquio con il discente e correzione del test di verifica.