

## Programma lezioni Corso Abilitante per Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori

(ai sensi dell' art. XIV del Testo Unico della Sicurezza D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.)

**Partenza corso Venerdì 20 Gennaio 2017 – Luogo corso IL Break 24 via Sabin 2 Z.I. Brindisi**

**Frequenza Venerdì dalle ore 15.00 alle 19.00 e Sabato dalle ore 09.00 alle 13.00**

**N. 120 Crediti Formativi per Ingegneri e 120 CFP per Geometri ( con autocertificazione )**

**N. 15 Crediti Formativi per Architetti (secondo normativa attraverso autocertificazione)**

### Parte teorica – Modulo 1 – Modulo giuridico (28 ore)

**Lezione n. 1 - 20 Gennaio 2017 ore 15.00—19.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

Presentazione del corso. Contesto di riferimento. La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il titolo IV del D. Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (1).

**Lezione n. 2 – 21 Gennaio 2017 ore 09.00—13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il titolo IV del D. Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (2).

**Lezione n. 3-- 27 Gennaio 2017 ore 15.00—19.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

Il D. Lgs. 81/08 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.

**Lezione n. 4—28 Gennaio 2017 ore 09.00—13.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi e degli infortuni.

**Lezione n. 5-- 03 Febbraio 2017 ore 15.00—19.00 - Dott. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

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.

**Lezione n. 6—04 Febbraio 2017 ore 09.00—13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

La normativa in materia di lavori pubblici: principali norme legislative.

**Lezione n. 7—10 Febbraio 2017 ore 15.00-19.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive. Analisi di alcuni casi di infortunio in cantiere.

### Parte teorica – Modulo 2 – Modulo tecnico (52 ore)

**Lezione n. 8-- 11 Febbraio 2017 - ore 09.—13.00 - Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie.

**Lezione n. 9—17 Febbraio 2017 ore 15.00—19.00 - Dott. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Cronoprogramma dei lavori. Planimetria di cantiere.

**Lezione n. 10—18 Febbraio 2017 - ore 09.00-13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

Gli obblighi documentali da parte del committente, del responsabile dei lavori, dei coordinatori per la sicurezza, delle imprese e dei lavoratori autonomi.

**Lezione n. 11 - 24 Febbraio 2017 ore 15.00—19.00 Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

I rischi fisici in cantiere: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, radiazioni ottiche. Le malattie professionali. Il rischio biologico in cantiere. Il rischio connesso alle bonifiche da amianto. La movimentazione manuale dei carichi. Il primo soccorso.

**Lezione n. 12 -- 25 Febbraio 2017 ore 09.00—13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

Il rischio elettrico in cantiere e la protezione contro i fulmini.

**Lezione n. 13-- 03 Marzo 2017 ore 15.00—19.00 - Dott. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 1** - Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria. Esempio pratico di piano di sicurezza e di coordinamento.

**Lezione n. 14—04 Marzo 2017 ore 09.00—13.00 - - Dott. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 2** - Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria. Esempio pratico di piano di sicurezza e di coordinamento.

**Lezione n. 15-- 10 Marzo 2017 - ore 15.00—19.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e di trasporto. I dispositivi di protezione individuale. Segnaletica di sicurezza.

**Lezione n. 16—11 Marzo 2017 ore 09.00—13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

I rischi chimici in cantiere. Procedure di rimozione dell'amianto

**Lezione n. 17-- 17 Marzo 2017 - ore 15.00—19.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e di trasporto. I dispositivi di protezione individuale. Segnaletica di sicurezza.

**Lezione n. 18-- 18 Marzo 2017 - ore 09.00—13.00 - Ing Franco Taveri ( Ispettorato del Lavoro )**

I rischi di incendio ed esplosione in cantiere.

**Lezione n. 19—24 Marzo 2017 - ore 15.00—19.00 - Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 1** -I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.  
Esempi di piano con lavori sui prefabbricati

**Lezione n. 20—25 Marzo 2017 - ore 09.00-13.00 - Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 2** -I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.  
Esempi di piano con lavori sui prefabbricati

### **Parte teorica – Modulo 3 – Modulo metodologico/organizzativo (16 ore)**

#### **Lezione n. 21 - 31 Aprile 2017 ore 15.00-19.00 – Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

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 e gli altri soggetti operanti in cantiere.

#### **Lezione n. 22 – 01 Aprile 2017 ore 09.00-13.00 – Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

I contenuti minimi dei piani di sicurezza e di coordinamento, dei fascicoli con le caratteristiche dell'opera, dei piani operativi di sicurezza e dei piani sostituitivi del piano di sicurezza e di coordinamento. Congruenza fra i vari piani. Esame di alcuni esempi.

#### **Lezione n. 23-- 07 Aprile 2017 ore 15—19.00 – Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 1** - Criteri metodologici ed operativi per la redazione dei piani di sicurezza e di coordinamento, dei fascicoli con le caratteristiche dell'opera, dei piani operativi di sicurezza e dei piani sostituitivi del piano di sicurezza e di coordinamento. Casi di interesse generale e casi particolari. Suggerimenti per le esercitazioni.

#### **Lezione n. 24-- 08 Aprile 2017 ore 09.00—13.00 – Dr. Emilio Longo ( Ispettore SPESAL )**

**Parte 2** - Criteri metodologici ed operativi per la redazione dei piani di sicurezza e di coordinamento, dei fascicoli con le caratteristiche dell'opera, dei piani operativi di sicurezza e dei piani sostituitivi del piano di sicurezza e di coordinamento. Casi di interesse generale e casi particolari. Suggerimenti per le esercitazioni.

### **Parte pratica – Modulo 4 – Esercitazioni (24 ore)**

#### **Lezione n. 25—21 Aprile 2017 - ore 15-19 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione I – Parte 1** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo tecnico per un fabbricato residenziale o industriale (ad esempio, realizzazione di un fabbricato di civile abitazione o realizzazione di un capannone prefabbricato o ristrutturazione di un magazzino). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

#### **Lezione n. 26—22 Aprile 2017 ore 09.00-13.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione I – Parte 2** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo tecnico per un fabbricato residenziale o industriale (ad esempio, realizzazione di un fabbricato di civile abitazione o realizzazione di un capannone prefabbricato o ristrutturazione di un magazzino). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

#### **Lezione n. 27—28 Aprile 2017 - ore 15.00—19.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione I – Parte 3** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo tecnico per un fabbricato residenziale o industriale (ad esempio, realizzazione di un fabbricato di civile abitazione o realizzazione di un capannone prefabbricato o ristrutturazione di un magazzino). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

#### **Lezione n. 28—29 Aprile 2017 ore 09.00—13.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione II – Parte 1** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo con le caratteristiche dell'opera per un lavoro stradale o impiantistico (ad esempio, realizzazione di un viadotto o di una variante stradale o di un impianto di illuminazione stradale o regolarizzazione antincendio di una scuola). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

#### **Lezione n. 29—04 Maggio 2017 - ore 15.00—19.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione II – Parte 2** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo con le caratteristiche dell'opera per un lavoro stradale o impiantistico (ad esempio, realizzazione di un viadotto o di una variante stradale o di un impianto di illuminazione stradale o regolarizzazione antincendio di una scuola). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

#### **Lezione n. 30-- 05 Maggio 2017 - ore 09.00--13.00 – Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

**Esercitazione II – Parte 2** - Redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo con le caratteristiche dell'opera per un lavoro stradale o impiantistico (ad esempio, realizzazione di un viadotto o di una variante stradale o di un impianto di illuminazione stradale o regolarizzazione antincendio di una scuola). Esame di uno o più piani operativi di sicurezza.

**Verifica finale di apprendimento 12 Maggio 2017 Dr. Amerigo Sponcichetti (Consulente Esperto in Sicurezza)**

Per aiutare il Professionista nello sviluppo delle pratiche relative ai piani di Sicurezza, Coordinamento, Valutazione Rischi ecc. saranno forniti compreso nel prezzo del corso n. 2 Software Sicurezza Cantieri e Sicurezza Lavoro della Software House Namirial con Licenza d'Uso Senza Limitazioni nella Funzionalità

**I Moduli in dotazione dei 2 Software Sicurezza Cantieri e Sicurezza Lavoro Namirial sono:**

PSC+PSC semplificato /PSS, POS+POS semplificato + Adempimenti + Verifica Sicurezza + DVR + DVR Standardizzato (Piano di Sicurezza e Coordinamento, Piano Sostitutivo di Sicurezza, DUVRI, Diagramma di Gantt, Notifica Preliminare, Fascicolo dell'Opera, Piano Operativo di Sicurezza, Documento Valutazione Rischi, generazione automatica di adempimenti, gestione dell'attività di controllo in cantiere)

**\*Costo € 490,00 + iva = € 597,80 ( Pagamento in 2 rate )**

**compreso n. 2 Software Sicurezza Cantieri e Sicurezza Lavoro Namirial  
con Licenza d'uso senza Limitazioni nella Funzionalità  
( il valore dei 2 Software è superiore al prezzo del corso )**

Modalità di pagamento delle 2 rate;

Prima rata di € 298,90 al momento della convocazione ( in Gennaio 2017 )

Seconda rata di € 298,90 entro il 10 Marzo 2017

**Per iscrizioni clicca su** <http://corsi.gestinnovation.it/public/corsi/courses/corso-abilitante-per-coordinatori-della-sicurezza-brindisi>