# PROGRAMMA DEL CORSO COORDINATORE DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI DI 120 ORE

Il corso, ha lo scopo di fornire ai destinatari requisiti formativi tecnici-professionalizzanti per svolgere il ruolo del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e/o di esecuzione lavori, figura individuata dall'UE come indispensabile professionalità nella gestione della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili, in maniera efficace e nel rispetto delle normative vigenti.

#### CONTENUTI ED OBIETTIVI

Il corso intende formare la figura del coordinatore per la sicurezza nei cantieri ai sensi del nuovo tu sulla sicurezza e salute sul lavoro approvato dal Consiglio dei Ministri l'1.04.2008 ed **aggiornato in agosto 2009** 

Articolazione del Corso

#### CALENDARIO DEL CORSO

## **INIZIO GIORNO 10/01/2024 – FINE 30/04/2024**

## **ORARIO LEZIONI H 15,00 – 19,00**

Parte Teorica Modulo I giuridico per complessive 28 ore

**10/01/2024 LEZIONE 1** 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

**12/01/2024 LEZIONE 2** La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali

**16/01/2024 LEZIONE 3** Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto

**18/01/2024 LEZIONE 4** 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

**22/01/2024 LEZIONE 5** 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

**24/01/2024 LEZIONE 6** Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali

**25/01/2024 LEZIONE 7** La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi; La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive

## Modulo II tecnico per complessive 52 ore

26/01/2024 LEZIONE 8 Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisionali

29/01/2024 LEZIONE 9 L'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Il cronoprogramma dei lavori

**05/02/2024 LEZIONE 10** Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza

07/02/2024 LEZIONE 11 Le malattie professionali ed il primo soccorso

12/02/2024 LEZIONE 12 Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche

**13/02/2024 LEZIONE 13** Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria

**20/02/2024 LEZIONE 14** I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto

**22/02/2024 LEZIONE 15** I rischi chimici in cantiere. I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione

23/02/2024 LEZIONE 16 I rischi connessi alle bonifiche da amianto. I rischi biologici

28/02/2024 LEZIONE 17 I rischi da movimentazione manuale dei carichi

04/03/2023 LEZIONE 18 I rischi di incendio e di esplosione

05/03/2024 LEZIONE 19 I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati

07/03/2024 LEZIONE 20 I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza

## Modulo III metodologico/organizzativo per complessive 16 ore

**12/03/2024 LEZIONE 21** I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza.

**14/03/2024 LEZIONE 22** I criteri metodologici per : a) l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo; b) l'elaborazione del piano operativo di sicurezza; c) l'elaborazione del fascicolo; d) l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi; e) la stima dei costi della sicurezza

**19/03/2024 LEZIONE 23** Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership

**21/03/2024 LEZIONE 24** I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza

## Parte Pratica Per Complessive 24 Ore

**26/03/2024 LEZIONE 25** 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.

**28/03/2024 LEZIONE 26** 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.

**02/04/2024 LEZIONE 27** Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza PRIMA PARTE

**04/04/2024 LEZIONE 28** Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza SECONDA PARTE

**09/04/2024 LEZIONE 29** Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piano di Sicurezza e Coordinamento.

**11/04/2024 LEZIONE 30** Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

**ESAME FINALE 30/04/2024 H 15-17**