



# AGGIORNAMENTO OBBLIGATORIO RIVOLTO A COORDINATORI PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE **RSPP e ASPP RSPP DATORE DI LAVORO**

*I singoli seminari costituiscono credito formativo a parziale adempimento dell'obbligo di aggiornamento.*

**APRILE – MAGGIO 2018**

**[www.cefsudine.it](http://www.cefsudine.it)**

**Venerdì 6 aprile 2018 ore 16.00 – 20.00**

## **Ponteggi metallici: fondamenti ..... casi incongruenti e sanzioni ricorrenti.**

Pianificazione nell'impiego dei ponteggi metallici fissi: principi normativi principali di riferimento. Ponteggi in legname: quali disposizioni sono applicabili ai ponteggi fissi.

Ponteggi fissi: norme di pianificazione, progettazione e specifiche tecniche, classificazione. Il montaggio, uso e smontaggio: caratteri principali. La verifica e la revisione del ponteggio fisso. Analisi delle criticità sui componenti: basette, sottoponti, irrigidimento in pianta e verticale, scale, botole ed interdizione delle parti incomplete, distanza dalla struttura in costruzione, ancoraggi.

Casi particolari: il ponteggio usato come dpc per i lavoratori sulla copertura. Il ponteggio e la messa a terra. Piazzole di carico e scarico. Le FAQ sui ponteggi.

*Docente: geom. P. Binutti tecnico CPT*

**Venerdì 13 aprile 2018 ore 16.00 – 20.00**

## **Ponteggi mobili, andatoie, passerelle e impalcati: fondamenti ... casi incongruenti e sanzioni ricorrenti.**

I ponteggi mobili della sez. VI – capo II – titolo IV del D. lgs 81/2008 I ponti su cavalletti: esempi e specifica tecnica. I ponti su ruote a torre. Definizione, disciplina normativa e rischi caratteristici, tipologie. L'uso dei ponti su ruote: secondo l'art. 140; ante e post DM 27.3.1998; in deroga e l'allegato XXIII. Classificazione e uso dei ponti UNI EN 1004:2005. Controlli e verifiche dei ponti su ruote a torre, obblighi formativi per il montaggio e smontaggio. Le FAQ caratteristiche. Gli intavolati: esempi e specifica tecnica.

Le passerelle e le andatoie: esempi e specifica tecnica.

*Docente: geom. P. Binutti tecnico CPT*

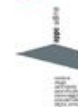
**Seminari accreditati presso: COSTO 80 Euro a Seminario**



Collegio dei Geometri  
e dei Geometri Laureati  
della provincia di Udine



Collegio dei Periti Industriali  
e dei Periti Industriali Laureati  
della provincia di Udine



Ordine degli Architetti  
Pianificatori Paesaggisti e Conservatori  
della provincia di Udine

**Venerdì 20 aprile 2018 ore 14.00 – 18.00**

## **Bombe in cantiere: le troverò? E se le trovo? La legge 177/2012 vista nell'ottica del coordinatore, dell'impresa e dei suoi addetti.**

Le modifiche al D.Lgs. 81/08 introdotte dalla legge 177/2012 comportano nuove responsabilità per committenti, coordinatori e imprese. Il coordinatore deve valutare se fare la bonifica preventiva; il committente deve rispondere alle valutazioni del coordinatore; l'impresa deve valutare il rischio di rinvenimento di ordigni bellici nei propri documenti e, in ogni caso, aggiornare su questo rischio la formazione di dirigenti, preposti e lavoratori. L'incontro, dopo una breve revisione delle disposizioni normative, ed una consistente analisi di casistiche concrete, si pone l'obiettivo di definire ruolo, comportamento, responsabilità, dell'impresa e di tutti i suoi addetti, nella predisposizione dei documenti di legge e nelle attività di cantiere conseguenti al rinvenimento di un ordigno (come riconoscerlo; chi e come allertare; cosa fare dopo il rinvenimento; quando e come riprendere le attività "normali").

*Docente: arch. E. Dal Santo e Col. Bombonato Ing. Luca, già comandante del V Reparto Infrastrutture Padova, Dirigente Tecnico BCM*

**Venerdì 4 maggio 2018 ore 16.00 – 20.00**

## **L'impianto elettrico di cantiere ..... anche se non siamo elettrotecnici. - 1<sup>A</sup>**

Rischi di natura elettrica e T.U. Obblighi del datore di lavoro. Requisiti di sicurezza degli impianti. Protezione dai fulmini. Rischi di natura elettrica e contromisure: contatto diretto, contatto indiretto, sovracorrenti, fulminazione, arco elettrico, selettività. L'impianto: Quale è l'impianto di cantiere, Schema tipo generale, I gradi di protezione. Alimentazione: da impianto esistente, da ente distributore, da gruppo elettrogeno. Distribuzione: comando, sezionamento e protezione.

Punto di consegna; Quadro di alimentazione in entrata; Quadro generale. Quadri di zona; Quadri di prese a spina.

*Docente: geom. P. Binutti tecnico CPT*

**INFO >>>**

Tel 0432.44411

e-mail: [sicurezza@cefsudine.it](mailto:sicurezza@cefsudine.it)