

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine in collaborazione con la **Commissione Sicurezza** organizza il **CORSO**:

Corso di aggiornamento per Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (D.Lgs 9 Aprile 2008, n 81 e s.m.i.) – Ponteggi metallici 5 e 6 Aprile 2019

Corso valido per 6 ore ai fini dell'aggiornamento quinquennale per CSE e CSP secondo quanto previsto da art. 98 comma 2 e allegato XIV D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e per l'aggiornamento quinquennale per RSPP e ASPP secondo quanto previsto da art. 32 commi 2 e 6, D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

OBIETTIVI: Il Corso di aggiornamento per Coordinatori della Sicurezza in cantiere e ASPP relativo ai Ponteggi ha l'obiettivo di trasferire ai partecipanti le conoscenze necessarie per valutare i rischi relativi ai lavori in quota e all'uso, montaggio e smontaggio di ponteggi metallici e parapetti secondo le disposizioni del D.Lgs. 81/2008.

Saranno trattati normativa e tipologie di ponteggi, autorizzazioni ministeriali e verifiche periodiche, descritti alcuni casi pratici e particolari dei montaggi extra schema, valutati gli argomenti da inserire all'interno dei piani di montaggio (PIMUS) e delle relazioni di calcolo quando necessarie.

La formazione sarà svolta con docenza in aula e visita in cantiere. Al termine del corso, previo superamento del test finale, sarà rilasciato l'attestato di aggiornamento per Coordinatori della Sicurezza e ASPP. (abilitazione secondo D.Lgs 81/08 e smi).

PROGRAMMA venerdì 5 aprile, ore 14 – 19, corso in Aula

Ore 14 - 18, prof. Pierpaolo Pedrini

- Normativa e documentazione necessaria per l'uso ed il montaggio dei ponteggi
- Il ponteggio secondo il Dlgs.81/08, analisi degli articoli più importanti trattati nel testo unico sicurezza
- Autorizzazione ministeriale e relativi contenuti tecnici, definizione di ponteggio fuori schema.
- Tipologie ponteggi
- Descrizione delle tipologie di ponteggi e relativi impieghi
- Controlli, verifiche periodiche ordinarie e straordinarie e verifiche cantiere
- contenuti tecnici dell'allegato XIX
- Uso del ponteggio del ponteggio da parte di più aziende: il ruolo del CCSE
- PIMUS e disegno: analisi dei contenuti minimi
- Tecniche di montaggio ponteggi, la formazione degli addetti al montaggio ponteggi, il ruolo del preposto
- Ancoraggi; descrizione e controlli
- DPI 3° categoria; descrizione dei dispositivi anti caduta utilizzati nelle fasi di montaggio, smontaggio e trasformazione del ponteggio

- Lavori in quota; definizione e rischi
- Evacuazione e procedure in caso di infortunio
- Verifiche del coordinatore relative al ponteggio

Ore 18 - 19, ing. Claudio Sairu

- D.Lgs.81/2008: analisi delle sez. IV art.12-130; sez. V art.131-138; sez.VI art.139-140
- Documentazione in cantiere: libretto Autorizzazione Ministeriale (analisi del cap. IV) - verifiche statiche dei ponteggi
- Circolare ministeriali: quesiti vari sulle Autorizzazioni Ministeriali e sull'impiego dei ponteggi
- Messa a terra elettrica dei ponteggi
- Cadute dall'alto - protezioni con i ponteggi
- Le norme EN riguardanti le opere provvisoriale

PROGRAMMA sabato 6 aprile, ore 9 – 13, visita in cantiere

Ore 9 - 11, I gruppo: visita in cantiere con ing. Genziana Buffon

Ore 11 - 13, II gruppo: visita in cantiere con ing. Genziana Buffon

Test d'apprendimento

SEDE Il Corso in Aula si terrà presso l'Enaip FVG Via Leonardo da Vinci, 27, 33037 Pasiàn di Prato (UD).

ISCRIZIONI

Corso valido per **6 ore ai fini dell'aggiornamento** quinquennale per CSE e CSP secondo quanto previsto da art. 98 comma 2 e allegato XIV D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e per l'aggiornamento quinquennale per RSPP e ASPP secondo quanto previsto da art. 32 commi 2 e 6, D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

Il corso assegna inoltre n° **7 CFP** a fronte della frequenza del 90% del monte ore e del superamento della verifica finale. Saranno raccolte le firme in entrata e in uscita. I partecipanti al termine del Corso potranno scaricare dal portale formazione l'attestato di presenza. Per l'iscrizione e l'assegnazione dei previsti Crediti Formativi è obbligatorio accedere con le proprie credenziali al portale "Formazione" al link:

<http://www.isiformazione.it/ita/risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine> entro il **4 aprile 2019, inserendo obbligatoriamente i dati per la fatturazione elettronica.**

La partecipazione al Corso prevede **una quota di adesione di € 100,00 - ai sensi dell'art.10 del d.p.r.633/1972 (€ 100,00 totale da versare)**. La quota di iscrizione deve essere versata entro e non oltre il **4 aprile p.v. mediante bonifico bancario sul conto corrente:**

– **IBAN: IT 74 I 02008 12304 000101768394 UNICREDITBANCA** - Agenzia: V.le Volontari della Libertà – Udine

Intestato a: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine. **Importo: € 100,00. Causale:** “nome e cognome – Corso sicurezza ponteggi”.