

**FPA.** Corso di *formazione specifica teorico-pratico per preposti con funzione di sorveglianza dei lavori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi. Siti naturali o artificiali.*

- ❖ *Durata minima:* 8 ore complessive (estensibili in funzione delle necessità aziendali).
- ❖ *Un modulo:* modulo teorico pratico di 8 ore.
- ❖ *Numero massimo per ogni classe:* 20 unità.
- ❖ *Rapporto docente/allievo MODULO PRATICO:* 1 docente ogni 4 allievi.

## **PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL CORSO:** *Svolgimento/materie/argomenti*

Presentazione del corso, registrazione dei partecipanti, informazioni sulla sicurezza, consegna documenti didattici, presentazione dei partecipanti. (20 min). Breve intervista ai partecipanti sul loro livello di conoscenza in materia di: Normativa specifica sui lavori in quota con sistemi di accesso mediante funi e la gestione delle emergenze.

### **TEORIA** (1 ora)

- Responsabilità e ruolo dell'operatore con funzione di sorveglianza dei lavori (procedure, dispositivi e attrezzature) e nella gestione delle emergenze. La circolare Ministeriale Circolare 24 dicembre 2014, n. 35 Istruzioni operative tecnico-organizzative per l'allestimento e la gestione delle opere temporanee e delle attrezzature da impiegare nella produzione e realizzazione di spettacoli musicali, cinematografici, teatrali e di manifestazioni fieristiche, alla luce del Decreto Interministeriale 22 luglio 2014.
- DPI ispezione periodica (allineamenti documentali)

### **PRATICA** (7 ore)

#### **UFC 1. VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI LAVORATIVE**

- A. Criteri per la scelta delle misure di prevenzione, dei sistemi di protezione, dei dispositivi.
- B. Modalità di assemblaggio dei sistemi di trattenuta, posizionamento, arresto caduta, accesso su corda, salvataggio.
- C. Procedure per i controlli preliminari incrociati. DPI verifica prima dell'uso e verifica durante l'uso

#### **UFC 2. CONTROLLO DELLE CONDIZIONI LAVORATIVE**

- A. Procedure e tecniche per operare una sorveglianza efficace (corretto posizionamento per controllo visivo o scelta della dotazione per le comunicazioni)
- B. Procedure e tecniche per l'assistenza agli addetti

#### **UFC 3. GESTIONE DELLE CONDIZIONI LAVORATIVE**

- A. Scelta e controllo degli Ancoraggi EN 795, ancoraggi con tecniche speciali .
- B. Scelta delle procedure e tecniche operative

#### **UFC 4. GESTIONE DELLE POSSIBILI SITUAZIONI DI EMERGENZA**

- A. Valutazione dei rischi e programmazione dei lavori, organizzazione dell'attività di squadra.
- B. Procedure e Tecniche di evacuazione
  - 1. auto-evacuazione: discesa autonoma d'emergenza

- C. Procedure e Tecniche di salvataggio autonomo e assistito verso il basso di una vittima sospesa a:
1. un sistema di arresto cadute scorrevole EN 12841 A (su linea di sicurezza)
  2. un sistema di posizionamento EN 358 (cordino di posizionamento)
  3. tecnica a V (su due discensori, su un discensore e un bloccante)

UFC 5. GESTIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI (devono essere definiti dal datore di lavoro ed eventualmente concordato un aumento del monte ore)

- A. Sicurezza interazione macchine ordinarie
- B. Sicurezza interazione attrezzature ordinarie
- C. Sicurezza interazione mezzi d'opera
- D. Sicurezza interazione gru da carico
- E. Sicurezza interazione attività elitransporto

Colloquio ed eventuali definizioni di azioni di recupero, congedo.

Elenco dei sistemi e dispositivi che possono essere argomento delle lezioni in funzione delle loro reazioni in fase di evacuazione e salvataggio, selezionati sulle esigenze dei partecipanti e definiti nei loro piani di lavoro.

- ✓ Sistemi di ancoraggio EN 795 A, C, D, E
- ✓ Dispositivi di tenuta del corpo: Imbracatura anticaduta EN 361, Cintura di posizionamento EN 358, Cintura di posizionamento con cosciali EN 813, Imbracatura di salvataggio EN 1498
- ✓ Sistemi di collegamento: Connettori EN 362, Cordini di prolunga EN 354, Funi EN 1891 A – EN 1891 B
- ✓ Sistemi di regolazione delle funi EN 12841 A, B e C
- ✓ Bloccanti EN 353-2 su linea di vita verticale flessibile
- ✓ Assorbitori di energia EN 355
- ✓ Dispositivi di discesa per il salvataggio EN 341 classe A tipo 2
- ✓ Dispositivi di sollevamento per il salvataggio EN 1496
- ✓ Pulegge EN 12278
- ✓ Elmetti di protezione per il lavoro in quota EN 397
- ✓ Accessori specifici per operazioni di salvataggio