



Ordine dei Geologi di Basilicata

CORSO PER ROCCIATORI SPECIALIZZATI

Potenza - Sala Convegni Ordine dei Geologi di Basilicata

13-14-15-16-17 Ottobre 2014

Richiesti 32 CREDITI APC

PREISCRIZIONI ENTRO IL 6 OTTOBRE 2014

Il corso per rocciatori specializzati si svolgerà in Basilicata a partire dal 13 Ottobre 2014 per la durata di 32 ore complessive di cui 12 ore frontali in aula (sede Potenza, Sala Convegni Ordine dei Geologi di Basilicata) e 20 sul campo (sede in fase di definizione). La proposta si inserisce nel quadro legislativo attuale (art. 37, 116 e allegato XXI del D.lgs 81/2008), che prevede una formazione e un addestramento adeguato per i lavoratori che utilizzano sistemi di accesso e posizionamento in quota e in fune. Il corso è finalizzato all'apprendimento di tecniche operative adeguate ad eseguire in condizioni di sicurezza le attività che richiedono l'uso delle funi (ambiente impervio, pareti rocciose, ecc.). Inoltre, fornisce al datore di lavoro l'opportunità di disporre di operatori specializzati, adempiendo allo stesso tempo agli obblighi legislativi in materia di formazione legati all'utilizzo di funi.

Il costo di partecipazione, in considerazione della necessità di disporre di un docente ogni 4 allievi, è di **€ 480,00 + IVA**, per un numero massimo di **16 partecipanti**. Durante il corso sarà fornita gratuitamente in prestito l'attrezzatura relativa alla parte pratica (modulo 2).

PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 1 (BASE-TEORICO, Docenti: ing. D. Mannelli, ing. C. Mecca)

Durata complessiva: ore 12

Lunedì 13/10/2014

9:00-13:00 (4 ore)

- Presentazione del corso. Normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento ai cantieri edili ed ai lavori in quota.
- Analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nei lavori in quota (rischi ambientali, di caduta dall'alto e sospensione, da uso di attrezzature e sostanze particolari, ecc.).

Pausa pranzo

14:00-18:00 (4 ore)

- DPI specifici per lavori su funi (imbracature e caschi, funi, cordini, fettucce, assorbitori di energia, connettori, freni, ecc.). Loro idoneità e compatibilità con attrezzature e sostanze, manutenzione (verifica giornaliera e periodica, pulizia e stoccaggio, responsabilità).
- Classificazione normativa e tecniche di realizzazione degli ancoraggi e dei frazionamenti.
- Illustrazione delle più frequenti tipologie di lavori con funi, suddivisione in funzione delle modalità di accesso e di uscita dalla zona di lavoro.

Martedì 14/10/2014

9:00-13:00 (4 ore)

- Tecniche e procedure operative con accesso dall'alto, di calata o discesa su funi e tecniche di accesso dal basso (fattore di caduta).
- Rischi e modalità di protezione delle funi (spigoli, nodi, usura).
- Organizzazione del lavoro in squadra, compiti degli operatori e modalità di comunicazione.
- Elementi di primo soccorso e procedure operative di salvataggio: illustrazione del contenuto del kit di recupero e della sua utilizzazione.

MODULO 2 (PRATICO, Docenti Rocciatori: I. Martino, F. Valentino)

Durata complessiva: ore 20

Mercoledì 15/10/2014

8.30-13.30 (5 ore)

- Movimento su linee di accesso fisse (superamento dei frazionamenti, salita in sicurezza di scale fisse, tralicci ecc.).
- Applicazione di tecniche di posizionamento dell'operatore.

Pausa pranzo

14.30-17.30 (3 ore)

- Accesso in sicurezza ai luoghi di realizzazione degli ancoraggi.

Giovedì 16/10/2014

8.30-13.30 (5 ore)

- Realizzazione di ancoraggi e frazionamenti su strutture artificiali o su elementi naturali (statici, dinamici, ecc.).
- Esecuzione di calate (operatore sospeso al termine della fune) e discese (operatore in movimento sulla fune già distesa o portata al seguito), anche con frazionamenti.

Pausa pranzo

14.30-17.30 (3 ore)

- Esecuzione di tecniche operative con accesso e uscita situati in alto rispetto alla postazione di lavoro (tecniche di risalita e recupero con paranchi o altre attrezzature specifiche).

Venerdì 17/10/2014

8.30-12.30 (4 ore)

- Esecuzione di tecniche operative con accesso e uscita situati in basso rispetto alla postazione di lavoro (posizionamento delle funi, frazionamenti, ecc.).
- Applicazione di tecniche di sollevamento, posizionamento e calata dei materiali.
- Applicazione di tecniche di evacuazione e salvataggio.

Pausa pranzo

15.00-17:00

- Verifica e valutazione finale