

# Allegato A

## Standard formativi della qualifica professionale “Istruttore forestale in treeclimbing” nell’ambito della disciplina “gestione del verde arboreo”

Istruttore forestale in tree climbing

<http://www.collegamenti.org/LearningPlayers/profili/ProfReport.asp?P...>



### Istruttore forestale in tree climbing

#### Standard

**Settore:** Agricoltura  
**Indirizzo:**  
**Prova finale unificata o con criteri unificati:** Sì

**Comparto:** Forestazione  
**Livello:** QUALIFICA  
**Stato interno:** Verificato

	C1	C2
A1	✓	✓
A2	✓	✓

Legenda	
A1	Realizzare attività formative nello specifico ambito forestale
A2	Applicare tecniche, modalità e strumenti del tree climbing
C1	Gestire la relazione di apprendimento
C2	Gestire la progettazione formativa nello specifico ambito forestale

Descrizione
Il profilo è riferito alla figura di un istruttore sulle tecniche di lavoro in tree climbing, da impiegarsi nell'addestramento degli operatori del settore, dipendenti pubblici o privati. Il profilo sviluppa una figura altamente qualificata sulle più moderne tecniche di lavoro in tree climbing, con particolare attenzione alla sicurezza e alle precauzioni previste per i sistemi di accesso e posizionamento mediante funi (D. Lgs n. 235 dell' 8 luglio 2003 e linee guida approvate dalla D.D. n. 112 del 2 agosto 2006 della Direzione Regionale Sanità Pubblica). L'istruttore forestale conosce adeguate tecniche didattiche da adottare per trasmettere le proprie conoscenze pratiche agli allievi con metodo didattico, linguaggio comune e standardizzato, arricchito dall'esperienza professionale di ciascuno. Tale figura dovrà inoltre essere in grado di organizzare un cantiere didattico teorico-pratico per trasmettere tecniche e modalità di lavoro.

#### ELENCO COMPETENZE

##### Gestire la relazione di apprendimento

###### CAPACITA':

- Riconoscere le istanze emotive ed affettive nelle dinamiche relazionali
- Adeguare le modalità comunicative rispetto alle caratteristiche degli utenti
- Rielaborare criticità di percorso attraverso momenti di confronto personale/di gruppo

###### DESCRIZIONE:

##### Gestire la progettazione formativa nello specifico ambito forestale

###### CAPACITA':

- Organizzare l'apprendimento dall'esperienza sul campo
- Contestualizzare le metodologie didattiche nell'ambito specifico
- Trasmettere le tecniche specifiche attraverso metodologie didattiche innovative

###### DESCRIZIONE:

#### ELENCO ATTIVITA'

- Realizzare attività formative nello specifico ambito forestale

AZIONI:	DESCRIZIONE:
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Preparare il cantiere didattico come ambiente di apprendimento</li> <li>● Stimolare la partecipazione dell'utenza</li> <li>● Sviluppare attività didattiche a carattere teorico-pratico</li> <li>● Proporre la riflessione e la discussione sull'esperienza in campo</li> </ul>	
<input type="checkbox"/> <b>Applicare tecniche, modalità e strumenti del tree climbing</b>	
AZIONI:	DESCRIZIONE:
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Definire le modalità organizzative di un cantiere di tree climbing</li> <li>● Definire le procedure di sicurezza specifiche</li> <li>● Utilizzare in sicurezza gli strumenti per la salita, discesa, spostamento e lavoro in chioma</li> <li>● Impiegare tecniche di lavoro innovative per l'intervento in pianta</li> </ul>	

#### ELENCO ARGOMENTI

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Realizzare attività formative nello specifico ambito forestale <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Psicologia della comunicazione e metodologie didattiche</li> <li>■ Organizzazione della lezione e del cantiere didattico</li> <li>■ Aspetti tecnici, normativi e di sicurezza specifici</li> </ul>   | <input type="checkbox"/> Gestire la relazione di apprendimento<br><br><input type="checkbox"/> Gestire la progettazione formativa nello specifico ambito forestale |
| <input type="checkbox"/> Applicare tecniche, modalità e strumenti del tree climbing <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Il cantiere di tree climbing: sicurezza e organizzazione logistica</li> <li>■ Tecniche di salita, discesa, spostamento e lavoro in chioma in tree climbing</li> <li>■ Uso e manutenzione delle corde, dei dispositivi di salita/discesa e di lavoro</li> </ul> |  |

#### ELENCO FOCUS

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Realizzare attività formative nello specifico ambito forestale <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Preparare il cantiere didattico</li> <li>■ Stimolare l'apprendimento con attività teorico-pratiche</li> </ul>  | <input type="checkbox"/> Gestire la relazione di apprendimento <ul style="list-style-type: none"> <li>● Trasmettere contenuti didattici</li> <li>● Relazionarsi con i partecipanti</li> </ul>                             |
| <input type="checkbox"/> Applicare tecniche, modalità e strumenti del tree climbing <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Utilizzare materiali e attrezzature di lavoro e strumentazione specifica</li> <li>■ Applicare tecniche di salita/discesa e di lavoro in sicurezza</li> </ul> | <input type="checkbox"/> Gestire la progettazione formativa nello specifico ambito forestale <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ricepire i fabbisogni formativi</li> <li>● Attuare il progetto esecutivo</li> </ul> |

## **Descrizione Unità Formativa G4: Istruttore forestale in treeclimbing**

**Durata:** 11 giorni (88 ore).

**Requisiti:** qualifica di operatore in treeclimbing o pari titoli professionali rilasciati da autorità regionali, comunitarie ed internazionali che attestino comprovata esperienza nel settore, conoscenze delle tecniche del treeclimbing, delle misure e dei dispositivi di sicurezza previsti dal D. Lgs 235/03 (di seguito confluito nel D. Lgs 81/08), eventualmente dimostrata a seguito di una prova tecnico-pratica (D.G.R. n. 121-15125 “linee guida per il conseguimento ed il mantenimento della qualifica di istruttore”);

**Destinatari:** operatori climbers avanzati che hanno maturato ottima sicurezza e capacità tecnica nei lavori in quota, con predisposizione all’insegnamento.

### **Saperi:**

- organizzazione del cantiere e metodi di lavoro;
- programma del corso e organizzazione del materiale;
- norme di sicurezza (D. Lgs 81/08), valutazione dei rischi e Programma dei Lavori;
- recupero infortunato;
- didattica e tecniche di comunicazione;
- tecniche di taglio;
- tecniche di smontaggio: ritenzione leggera e pesante;
- servizio a terra;
- fisiologia vegetale;
- responsabilità dell’istruttore, anche in qualità di preposto con funzione di sorveglianza dei lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi (allegato XXI del D. Lgs 81/08 e D. Lgs 106/09);
- teleferiche;
- attrezzature e loro manutenzione.

**certificato rilasciato:** qualifica professionale

**Articolazione:** 3 giorni (24 ore) di teoria-pratica, 8 giorni (64 ore) di pratica.

## **SINTESI per la qualifica professionale di “Operatore forestale in treeclimbing”**

G1	Operatore in treeclimbing (comprende UF G0)	7 giorni (56 ore)
F3	Utilizzo in sicurezza della motosega nelle operazioni di abbattimento ed allestimento	5 giorni (40 ore)
G2	Operatore in treeclimbing: livello 2	5 giorni (40 ore)
G3	Operatore in treeclimbing: livello 3	5 giorni (40 ore)
<b>Totale moduli pratici</b>		<b>22 giorni (176 ore)</b>
F6	Sicurezza, prevenzione degli infortuni, gestione emergenze, normativa ambientale e forestale	2 giorni (16 ore)
Esame		2 giorni (16 ore)
<b>Totale per qualifica di “Operatore forestale in treeclimbing” ore)</b>		<b>26 giorni (208</b>

**Condizione richiesta:** dopo l'unità formativa G2, per accedere ai moduli successivi, è richiesta un'attività nel settore di almeno 200 ore.

## Sintesi per la qualifica professionale di “Istruttore forestale in treeclimbing”

**Prerequisito:** qualifica professionale di operatore in treeclimbing o pari titoli professionali rilasciati da autorità regionali, comunitarie ed internazionali che attestino comprovata esperienza nel settore.

### Unità formativa (UF):

UF G4          Corso per istruttore in treeclimbing °          11 giorni (88 ore)

**Totale unità formative**          **11 giorni (88 ore)**

Tirocinio:      attività di docenza nelle UF di livello inferiore  
(G0, G1, G2)          9 giorni (72 ore)

Esame di qualifica          2 giorni (16 ore)

**Totale per qualifica di “Istruttore forestale in treeclimbing”**          **22 giorni (176 ore)**

° comprende l’abilitazione “preposto con funzione di sorveglianza dei lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi” ai sensi del D. Lgs 81/08 e D. Lgs 106/09.