



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

### Profilo di Qualificazione

Profilo	56364 - Istruttore forestale di abbattimento e allestimento
Descrizione	<p>L'istruttore forestale in abbattimento e allestimento conosce, sa applicare e sa insegnare in sicurezza tutte le lavorazioni relative ad abbattimento, allestimento ed esbosco in condizioni da semplici a complesse.</p> <p>Per ottenere la qualificazione di Istruttore forestale in abbattimento e allestimento è necessario essere in possesso della qualificazione di Operatore Forestale specializzato, secondo le relative disposizioni regionali.</p> <p>Sa organizzare e gestire un cantiere forestale didattico, assumendo un ruolo di responsabilità in materia di sicurezza sul lavoro e utilizzando un linguaggio adeguato ai contenuti delle istruzioni ed alle tipologie degli utenti.</p> <p>Conosce le procedure e le tecniche operative di abbattimento, allestimento concentrazione ed esbosco a strascico riferite a diversi contesti operativi, anche difficili.</p> <p>Conosce caratteristiche, modalità d'impiego ed esigenze di manutenzione delle macchine e attrezzature più frequentemente impiegate nelle operazioni di abbattimento ed allestimento di alberi con sistemi moto manuali e di esbosco a strascico di assortimenti legnosi.</p> <p>Collabora con l'équipe didattica.</p>
Settore	Agricoltura zootecnia silvicoltura maricoltura
Ambito di attività	produzione di beni e servizi
Livello di complessità	gruppo-livello C

### Contesto di esercizio

Contesto di esercizio	Formazione professionale in campo forestale su tutto il territorio nazionale; lavora in forma autonoma o alle dipendenze in qualità di docente
Livello EQF	4
Raccordo Quadro Nazionale	-

### Sistemi di classificazione a fini statistici

ISTAT Professioni	6.4.4.1.1 - Abbattitori di alberi e rimboschitori 7.4.3.3.0 - Conduttori di macchine forestali
ATECO 2007	A-02.10.00 - Silvicoltura e altre attività forestali A-02.20.00 - Utilizzo di aree forestali A-02.40.00 - Servizi di supporto per la silvicoltura M-74.90.11 - Consulenza agraria fornita da agronomi M-74.90.12 - Consulenza agraria fornita da agrotecnici e periti agrari

### Altri Repertori di descrizione

Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IFTS	-
---	---



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Repertorio IFP	-
----------------	---

#### Area di attività n°1

Codice AdA	9999899
Denominazione AdA	Coordinamento e gestione operativa del cantiere didattico per attività di abbattimento e allestimento
Descrizione della performance	Organizzare ed eseguire in autonomia le operazioni di abbattimento ed allestimento in un cantiere forestale

#### Unità di competenza (associata alla area di attività n°1)

Codice unità di competenza	1514
Abilità	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Applicare i principi di verifica e manutenzione della motosega e delle attrezzature</li><li>2. Applicare le misure di sicurezza più efficaci in riferimento ai rischi specifici</li><li>3. Applicare procedure di organizzazione del cantiere forestale</li><li>4. Applicare tecniche di movimentazione del legname</li><li>5. Applicare tecniche di organizzazione del lavoro</li><li>6. Applicare tecniche di taglio adeguate, anche in casi difficili</li><li>7. Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)</li><li>8. Utilizzare dispositivi di sicurezza nei luoghi di lavoro</li><li>9. Utilizzare in autonomia la motosega e le attrezzature per l'abbattimento ed allestimento alberi</li><li>10. Utilizzare strumenti per montaggio e smontaggio parti componenti</li></ol>
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Caratteristiche, uso e manutenzione della motosega e delle attrezzature</li><li>2. Elementi di dendrometria e tecnologia del legno, caratteristiche del legname delle diverse specie, elementi di topografia e cartografia</li><li>3. Elementi di valutazione dei rischi connessi all'abbattimento ed allestimento</li><li>4. Il cantiere forestale e ambientale</li><li>5. Normativa forestale di riferimento</li><li>6. Normativa sicurezza inerente alle macchine e alle attrezzature di lavoro</li><li>7. Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori</li><li>8. Organizzazione del lavoro, principi tecnici, modalità operative e limiti delle operazioni</li><li>9. Tecniche di taglio, anche avanzate</li><li>10. Tecniche di verifica e manutenzione meccanica</li></ol>
Livello EQF	4



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

### Area di attività n°2

Codice AdA	9999900
Denominazione AdA	Coordinamento e gestione operativa del cantiere didattico per attività di esbosco
Descrizione della performance	Organizzare ed eseguire in autonomia le operazioni di esbosco a strascico in un cantiere forestale

### Unità di competenza (associata alla area di attività n°2)

Codice unità di competenza	1515
Abilità	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Applicare i principi di verifica e manutenzione di macchine, attrezzature e funi</li><li>2. Applicare le misure di sicurezza più efficaci in riferimento ai rischi specifici</li><li>3. Applicare tecniche adeguate per utilizzare in autonomia le macchine e le attrezzature per l'esbosco a strascico</li><li>4. Applicare tecniche di movimentazione del legname</li><li>5. Applicare tecniche di organizzazione del lavoro e procedure di organizzazione del cantiere forestale</li><li>6. Applicare tecniche di preparazione del carico</li><li>7. Applicare tecniche per eseguire le operazioni di esbosco a strascico, anche in casi difficili</li><li>8. Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)</li><li>9. Utilizzare dispositivi di sicurezza nei luoghi di lavoro</li><li>10. Utilizzare in autonomia le macchine e le attrezzature per l'esbosco a strascico</li></ol>
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Caratteristiche, uso e manutenzione di funi, attrezzature e macchinari</li><li>2. Elementi di meccanica applicati alle macchine e attrezzature forestali</li><li>3. Elementi di valutazione dei rischi connessi all'esbosco a strascico</li><li>4. Normativa di sicurezza inerente alle macchine e attrezzature di lavoro</li><li>5. Normativa forestale di riferimento</li><li>6. Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori</li><li>7. Organizzazione del lavoro, principi tecnici, modalità operative e limiti delle operazioni</li><li>8. Tecniche di esbosco a strascico, anche avanzate</li></ol>
Livello EQF	4



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

### Area di attività n°3

Codice AdA	9999901
Denominazione AdA	Coordinamento e gestione operativa del cantiere didattico per la formazione
Descrizione della performance	Collaborare alla progettazione e realizzazione di attività formative in ambito forestale

### Unità di competenza (associata alla area di attività n°3)

Codice unità di competenza	1516
Abilità	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Applicare tecniche di analisi dei fabbisogni formativi in ambito forestale</li><li>2. Applicare tecniche di progettazione formativa</li><li>3. Applicare tecniche di valutazione delle attività formative</li><li>4. Applicare tecniche innovative del settore e valutarne le potenzialità d'impiego</li><li>5. Applicare tecniche per il trasferimento di abilità e conoscenze</li><li>6. Applicare tecniche per sviluppare attività didattiche tecnico-pratiche nelle operazioni di abbattimento, allestimento ed esbosco a strascico</li><li>7. Utilizzare tecniche per allestire e animare il cantiere didattico come ambiente di apprendimento</li></ol>
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Elementi di normativa relativa all'istruzione e alla formazione</li><li>2. Elementi di pedagogia e tecniche didattiche ed esperienziali</li><li>3. Elementi di progettazione formativa</li><li>4. Elementi di teoria dell'apprendimento</li><li>5. Metodologie di analisi delle competenze</li><li>6. Metodologie per la valutazione</li><li>7. Tecniche di comunicazione</li><li>8. Tecniche di organizzazione delle lezioni e del cantiere didattico</li></ol>
Livello EQF	4