

REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Qualificazione	Operatore alla selvicoltura e alle cure delle aree boscate
Denominazione Standard Formativo	Operatore alla selvicoltura e alle cure delle aree boscate
Durata percorso Formativo	1 anni
Livello EQF	3
Settore Economico Professionale	SEP 01 - Agricoltura, silvicoltura e pesca
Area di Attività	ADA.01.01.19 - Interventi di imboscamento e rimboscamento ADA.01.01.20 - Interventi per il governo, lo sviluppo delle piante e le cure colturali forestali
Processo	Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini
Sequenza di processo	Gestione e tutela di aree boscate e forestali
Qualificazione regionale di riferimento	Operatore alla selvicoltura e alle cure delle aree boscate
Descrizione qualificazione	L'operatore alla selvicoltura e alle cure delle aree boscate svolge attività nel settore della selvicoltura con competenze che attengono lo sviluppo, la cura e la manutenzione di superfici boschive. Si occupa della messa a dimora di alberi secondo il piano di rimboscamento e assicura le successive cure colturali alle piantagioni. Realizza, inoltre, interventi di prevenzione e di lotta contro i parassiti delle piante e collabora alla realizzazione di opere forestali finalizzate al consolidamento di pendii in frana e la sistemazione di torrenti.
Referenziazione 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
Referenziazione ISTAT CP2011	6.4.1.2.0 - Agricoltori e operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie
Codice ISCED-F 2013	0821 Forestry
Ulteriori indicazioni per l'e-learning	Esclusivamente per i Soggetti specificamente accreditati per la FAD, la stessa è consentita secondo quanto previsto all'art. 8, comma 2, della D.G.R. n. 294/2018.
Durata minima complessiva del percorso (ore)	600
Durata minima di aula (ore)	288
Durata minima laboratorio (ore)	72
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	60
Percentuale durata massima e-learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	0
Percentuale durata massima e-learning asincrona in rapporto alla durata d'aula	0
Durata minima tirocinio curriculare ore	240
Durata minima tirocinio curriculare + Laboratorio (ore)	312
Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti	Possesso di titolo attestante l'assolvimento dell'obbligo di istruzione. I prosciolti da tale obbligo e i maggiori di anni 16 possono accedere al corso previo accertamento del possesso delle

	competenze connesse all'obbligo di istruzione, fatto salvo quanto disposto alla voce "Gestione dei crediti formativi". Per quanto riguarda coloro che hanno conseguito un titolo di studio all'estero occorre presentare una dichiarazione di valore o un documento equipollente/corrispondente che attesti il livello del titolo medesimo. Per i cittadini stranieri è inoltre necessario il possesso di un attestato, riconosciuto a livello nazionale e internazionale, di conoscenza della lingua italiana ad un livello non inferiore all'A2 del QCER. In alternativa, tale conoscenza deve essere verificata attraverso un test di ingresso da conservare agli atti del soggetto formatore. Sono dispensati dalla presentazione dell'attestato i cittadini stranieri che abbiano conseguito il diploma di scuola secondaria di primo grado o superiore presso un istituto scolastico appartenente al sistema italiano di istruzione. Tutti i requisiti devono essere posseduti e documentati dal corsista al soggetto formatore entro l'inizio delle attività. Non è ammessa alcuna deroga.
Requisiti minimi didattici comuni a tutte le UF/Moduli	Formazione d'aula specifica e formazione tecnica mediante attività pratiche/ laboratoriali.
Requisiti minimi di risorse professionali	Docenti qualificati in possesso di un titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare, provenienti per almeno il 50% dal mondo del lavoro. Per i docenti provenienti dal mondo del lavoro e per quelli impegnati unicamente in attività formative di natura pratica/laboratoriale, il requisito del titolo di studio può essere sostituito da una documentata esperienza professionale e/o di insegnamento almeno triennale strettamente attinente l'attività formativa da realizzare. I tutor di stage / tirocinio devono possedere titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare e, nello specifico, una documentata esperienza professionale almeno triennale nel settore di riferimento.
Requisiti minimi di risorse strumentali	È necessario disporre di aule e/o laboratori congruamente attrezzati.
Requisiti minimi di valutazione degli apprendimenti	1. Prevedere verifiche periodiche di apprendimento a conclusione di ogni UF. 2. Condizione minima di ammissione all'esame finale è la frequenza di almeno l'80% delle ore complessive del percorso formativo. 3. Esame finale pubblico in conformità alle disposizioni regionali vigenti. La valutazione finale ha lo scopo di verificare l'acquisizione delle competenze previste dal corso. 4. Certificazione rilasciata al termine del percorso: Certificazione di qualifica professionale per "Operatore alla selvicoltura e alle cure delle aree boscate".
Percentuale Assenza massima consentita	20
Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)	20
Attestazione in esito	Certificazione di qualifica professionale
Normativa di riferimento	
Grado minimo d'istruzione previsto	-
Età minima prevista in ingresso	-
Gestione dei crediti formativi	E' ammesso il riconoscimento dei crediti formativi (di ammissione e di frequenza) in conformità alle disposizioni previste dalla normativa regionale vigente, salvo quanto altrimenti disposto.
Eventuali ulteriori indicazioni	
Composizione Standard Formativo	Unità Formative
ELENCO DELLE UNITA' FORMATIVE	
1 - Cura delle superfici boschive e protezione del terreno 2 - Gestione e manutenzione di macchinari e attrezzature per la selvicoltura 3 - Realizzazione degli interventi di rimboschimento e creazione di aree boscate	

CORSI ANNUALITÀ

Anno	Ore	Esame Intermedio
1° Anno	600	No

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1

Denominazione unità formativa	Cura delle superfici boschive e protezione del terreno
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Cura delle superfici boschive e protezione del terreno (2754)
Descrizione della performance da osservare	Superfici boschive curate e mantenute
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riconoscere lo stato di salute delle diverse tipologie di piante individuando l'eventuale presenza di parassiti e patologie più comuni 2. Raccogliere il materiale vegetale di risulta e conferirlo in luoghi autorizzati allo smaltimento/recupero 3. Identificare le piante, i rami e le branche da tagliare in relazione al tipo di intervento richiesto 4. Applicare tecniche di potatura e spalcatura 5. Applicare tecniche di sfollo e diradamento 6. Realizzare interventi di monitoraggio dell'impianto boschivo (es: solidità, necessità irrigue, stato sanitario, etc.) 7. Applicare trattamenti di cura e prevenzione delle diverse tipologie di alberi in relazione alle patologie rilevate
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tecniche di riconoscimento, prevenzione e cura delle patologie più comuni delle piante e dei terreni 2. Nozioni di climatologia, geologia, pedologia e morfologia del terreno 3. Elementi di fitopatologia 4. Modalità di gestione del materiale di risulta delle lavorazioni e dei rifiuti 5. Legislazione nazionale e comunitaria relativa ai prodotti fitosanitari 6. Pericoli e rischi associati ai prodotti fitosanitari 7. Elementi di botanica forestale e di selvicoltura 8. Tecniche di potatura e spalcatura 9. Tecniche di sfollo e diradamento 10. Operazioni per i principali interventi di monitoraggio dell'impianto boschivo (es: solidità, necessità irrigue, stato sanitario, etc.)
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2

Denominazione unità formativa	Gestione e manutenzione di macchinari e attrezzature per la selvicoltura
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Gestione e manutenzione di macchinari e attrezzature per la selvicoltura (2755)
Descrizione della performance da osservare	Gestione ed impiego efficiente dei macchinari e delle attrezzature per la selvicoltura
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Selezionare ed utilizzare i macchinari/attrezzature per la selvicoltura in funzione del tipo di operazioni da eseguire (es: impianto, semina, potatura, trattamenti fitosanitari, etc.) 2. Curare la messa a riposo dei macchinari/attrezzature per la selvicoltura 3. Effettuare controlli pre-utilizzo riconoscendo i guasti ed i malfunzionamenti delle attrezzature utilizzate per la selvicoltura 4. Applicare procedure e tecniche di pulizia e di ordinaria riparazione dei macchinari/attrezzature per la selvicoltura
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Processo di realizzazione di un impianto forestale: principali operazioni e loro caratteristiche 2. Principali attrezzature, strumenti e macchinari utilizzati per la selvicoltura: caratteristiche e modalità di funzionamento 3. Aspetti tecnici inerenti l'utilizzo delle attrezzature per la selvicoltura (componenti strutturali, dispositivi di comando e sicurezza utilizzo, controllo pre-utilizzo, pianificazione delle operazioni e messa a riposo) 4. Basi tecniche per effettuare la pulizia e la riparazione ordinaria alle macchine e attrezzature per la selvicoltura
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.3

Denominazione unità formativa	Realizzazione degli interventi di rimboschimento e creazione di aree boscate
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Realizzazione degli interventi di rimboschimento e creazione di aree boscate (3226)
Descrizione della performance da osservare	Realizzazione dell'impianto boschivo
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Valutare le caratteristiche ambientali locali e del terreno per la scelta delle specie arboree e arbustive da piantare 2. Identificare le specie arboree e arbustive da piantare 3. Trasportare e conservare le piante destinate all'impianto di nuove superfici boschive 4. Adottare la tecnica agronomica più idonea per la messa a dimora di piante (es. fitocella, vaso, radice nuda, ecc.) 5. Applicare tecniche e modalità di ancoraggio delle piante 6. Applicare le tecniche della semina per il rimboschimento e l'impianto di nuove superfici boschive 7. Applicare tecniche agronomiche per il consolidamento e la stabilizzazione di pendii in frana
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tipologie di piante arboree e arbustive tipiche del territorio 2. Elementi di botanica forestale e di selvicoltura 3. Tecniche agronomiche per la preparazione del terreno (es. a buca, a colpo di zappa, a lavorazione andante, ecc.) 4. Tecniche agronomiche per la messa a dimora delle piante (es. fitocella, vaso, radice nuda, ecc.) 5. Norme tecniche d'impianto delle alberature 6. Tecniche e modalità di ancoraggio delle piante (tutori, legature, etc) 7. Principali interventi di potatura delle piante (diradamento, rimonda, alleggerimento, selezione, ricostruzione, etc.) 8. Tecniche agronomiche per il consolidamento e la stabilizzazione di pendii in frana 9. Nozioni di climatologia 10. Nozioni di geologia, pedologia e morfologia del suolo
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	