REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE	
Denominazione qualificazione	**Tecnico del Fuoco Prescritto**
Livello EQF	4
Settore Economico Professionale	SEP 01 - Agricoltura, silvicoltura e pesca
Area di Attività	ADA.1.243.808 - Tutela del patrimonio forestale ADA.1.243.809 - Configurazione e strutturazione del cantiere forestale
Processo	Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini
Sequenza di processo	Gestione di aree boscate e forestali
Descrizione sintetica della qualificazione	Il Tecnico del Fuoco Prescritto, sulla base di una progettazione esecutiva, applica in maniera esperta, consapevole e autorizzata il fuoco su superfici pianificate, adottando precise prescrizioni e procedure operative, per conseguire specifici obiettivi integrati nella pianificazione territoriale. Il Fuoco Prescritto viene pianificato, progettato e applicato adottando un approccio integrato finalizzato al conseguimento di “obiettivi” diversi come ad esempio: - prevenzione degli incendi boschivi nelle zone di interfaccia urbano-foresta; - in popolamenti forestali resistenti e/o resilienti al fuoco; - conservazione di ecosistemi in cui il fuoco è un importante fattore ecologico; - gestione delle risorse pastorali; - finalità di cara9ere colturale in ambito agro-forestale.
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 M.74.90.11 - Consulenza agraria fornita da agronomi M.74.90.12 - Consulenza agraria fornita da agrotecnici e periti agrari
Referenziazione ISTAT CP2011	2.3.1.3.0 - Agronomi e forestali 3.2.1.1.1 - Professioni sanitarie infermieristiche 3.2.1.1.2 - Professioni sanitarie ostetriche

ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA

1. Interpretazione del progetto esecutivo di Fuoco Prescritto (2759)
2. Studio preliminare del sito interessato alla procedura del Fuoco prescritto (2760)
3. Applicazione del Fuoco Prescritto (2761)
4. Completamento del Fuoco Prescritto (2762)
5. Monitoraggio e valutazione dei risultati (2763)

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1	
Denominazione unità di competenza	**Interpretazione del progetto esecutivo di Fuoco Prescritto**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Progetto esecutivo interpretato secondo le direttive progettuali
Descrizione breve	
Abilità	1. Applicare le tecniche di pianificazione di antincendio boschivo 2. Utilizzare strumenti cartografici e topografici 3. Uso degli strumenti di geo-localizzazione (gps-cartografici) 4. Uso delle strumentazioni per le misurazioni ambientali e meteorologiche
Conoscenze	1. Elementi di cartografia 2. Elementi di topografia 3. Elementi di pianificazione antincendio boschivo 4. Normativa di settore (legge 353/2000 l.r. 11/96 e s.s.m.m.) 5. Elementi di prescrizione del fuoco prescritto 6. Elementi di geo-localizzazione 7. Elementi di meteorologia
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2	
Denominazione unità di competenza	**Studio preliminare del sito interessato alla procedura del Fuoco prescritto**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Valutazione di corrispondenza tra il progetto e lo stato dei luoghi
Descrizione breve	
Abilità	1. Applicare le procedure di gestione ambientale 2. Controllare e valutare la corrispondenza progettuale 3. Individuare i limiti ambientali 4. Diminuire le interferenze
Conoscenze	1. Elementi di botanica 2. Elementi di cartografia 3. Elementi di ecologia 4. Elementi di zoologia 5. Elementi di geografia 6. Elementi di gestione ambientale e fuoco prescritto
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3	
Denominazione unità di competenza	**Applicazione del Fuoco Prescritto**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Riduzione controllata della biomassa infiammabile
Descrizione breve	
Abilità	1. Utilizzare i mezzi e gli strumenti secondo le caratteristiche e le necessità 2. Applicare le tecniche del fuoco prescritto 3. Applicare tecniche di accensione 4. Coordinare le diverse unità operative 5. Gestire il fuoco prescritto e le eventuali variazioni dell'ambiente circostante
Conoscenze	1. Sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. Gestione delle risorse umane 4. Comportamento del fuoco di progetto (velocità; altezza fiamma; intensità etc..) 5. Preparazione del cantiere 6. Gestione dei mezzi meccanici 7. Valutazione dei rischi 8. Prescrizioni e procedure operative 9. Carico e struttura combustibili 10. Tecniche di accensione
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.4	
Denominazione unità di competenza	**Completamento del Fuoco Prescritto**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Completamento delle attività come da progetto
Descrizione breve	
Abilità	1. Utilizzare i mezzi e gli strumenti secondo le caratteristiche e le necessità 2. Applicare le tecniche del fuoco prescritto 3. Coordinare le diverse unità operative 4. Applicare tecniche di soppressione
Conoscenze	1. Sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. Gestione delle risorse umane 4. Comportamento del fuoco di progetto (velocità; altezza fiamma; intensità etc..) 5. Gestione dei mezzi meccanici 6. Valutazione dei rischi 7. Prescrizioni e procedure operative 8. Tecniche di spegnimento
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.5	
Denominazione unità di competenza	**Monitoraggio e valutazione dei risultati**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Stesura della relazione finale dell'intervento
Descrizione breve	
Abilità	1. Analisi dello stato dei luoghi 2. Valutazione dell'efficacia degli interventi progettati e degli effetti ecologici a medio termine
Conoscenze	1. Elementi di botanica 2. Elementi di cartografia 3. Elementi di ecologia 4. Elementi di zoologia 5. Carico e struttura combustibili
Risultati attesi	
Attività	