## REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

	STANDARD FORMATIVO		
Denominazione Qualificazione	Manutentore del verde		
Denominazione Standard Formativo	Manutentore del verde		
Durata percorso Formativo	anni		
Livello EQF	3		
Settore Economico Professionale	SEP 01 - Agricoltura, silvicoltura e pesca		
Area di Attività	ADA.01.01.27 - Costruzione di aree verdi, parchi e giardini ADA.01.01.28 - Cura e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini		
Processo	Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini		
Sequenza di processo	Progettazione, costruzione e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini		
Qualificazione regionale di riferimento	Manutentore del verde		
Descrizione qualificazione	Il Manutentore del verde allestisce, sistema e manutiene/cura aree verdi, aiuole, parchi, alberature e giardini pubblici e privati. Cura la predisposizione del terreno ospitante, la messa a dimora delle piante sino alla realizzazione dell'impianto e alla successiva gestione, applicando le necessarie tecniche colturali e fitosanitarie; gestisce le manutenzioni ordinarie e straordinarie, la potatura delle principali specie ornamentali in osservanza anche delle "Linee guida per la gestione del verde urbano e prime indicazioni per una pianificazione sostenibile" (Vedi MATTM, 2017); applica la difesa fitosanitaria ai vegetali nei limiti delle leggi in vigore. E' in grado di recuperare e di smaltire correttamente sfalci e potature. E' in grado di fare un uso corretto delle attrezzature e dei macchinari specifici.		
Referenziazione ATECO 2007	N.81.30.00 - Cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole)		
Referenziazione ISTAT CP2011	6.4.1.3.1 - Agricoltori e operai agricoli specializzati di giardini e vivai, di coltivazioni di fiori e piante ornamentali		
Codice ISCED-F 2013	0812 Horticulture		
Ulteriori indicazioni per l'e-learning	Conformemente all'Accordo n.21/181/CR5a/C17 del 3.11.2021 "Linee Guida sulle modalità di erogazione della formazione teorica, a distanza e in presenza, per le professioni/attività regolamentate la cui formazione è in capo alle Regioni e alle Province Autonome", è consentito l'utilizzo della modalità FAD (Formazione A Distanza) nel limite del 50% del monte ore teorico. Tale 50% può essere svolto interamente in modalità sincrona, oppure per i 4/5 in modalità sincrona (48 ore) e solo 1/5 in modalità asincrona (12 ore). Il Soggetto attuatore in sede di progettazione didattica del percorso formativo dovrà specificare la eventuale quota da svolgere in modalità asincrona nel rispetto delle disposizioni prima indicate, senza alcuna eccezione.		
Durata minima complessiva del percorso (ore)	180		
Durata minima di aula (ore)	120		
Durata minima laboratorio (ore)	0		
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	0		
Percentuale durata massima e- learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	60		
Percentuale durata massima e- learning asincrona in rapporto alla	0		

durata d'aula	
Durata minima tirocinio curriculare ore	0
Durata minima tirocinio curriculare + Laboratorio (ore)	60
Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti	Ai fini dell'ammissione al corso di formazione per Manutentore del verde sono necessari i seguenti requisiti: a) possesso di diploma di scuola secondaria di primo grado; b) 18 anni di età ovvero età inferiore purché in possesso di qualifica professionale triennale in assolvimento del diritto dovere all'istruzione e formazione professionale. Per 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 di scolarizzazione. Per gli stranieri è inoltre indispensabile una buona conoscenza della lingua italiana orale e scritta, che consenta di partecipare attivamente al percorso formativo. Tale conoscenza deve essere verificataattraverso un test di ingresso da conservare agli atti del soggetto formatore.
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.
Requisiti minimi di risorse strumentali	È necessario disporre di aule e/o laboratori congruamente attrezzati. Per quanto concerne le attività pratiche/laboratoriali, l'Agenzia formativa dovrà garantire l'utilizzo di spazi e attrezzature, anche in convenzione con struttura operante nel settore di riferimento, adeguati al conseguimento delle abilità disciplinate nell'Accordo inConferenza Stato – Regioni del 22/02/2018
Requisiti minimi di valutazione degli apprendimenti	Prevedere verifiche periodiche di apprendimento a conclusione di ogni UF. Condizione minima di ammissione all'esame finale è la frequenza di almeno l'80% delle ore complessive del percorso formativo sia per la parte di didattica frontale che per la parte pratica. Esame pubblico in conformità alle disposizioni regionali vigenti. La valutazione finale ha lo scopo di verificare l'acquisizione delle competenze previste dal corso. Al superamento dell'esame finale consegue il rilascio di un attestato di qualificazione di "Manutentore del verde" ai sensi dell'articolo 12, comma 2, della legge 28 luglio 2016, n. 154. Il mancato superamentodell'esame finale non consente il rilascio dell'attestato di qualificazione
Percentuale Assenza massima consentita	20
Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)	20
Attestazione in esito	Certificazione di qualifica professionale
Normativa di riferimento	Attestazione rilasciata ai sensi dell'articolo 12, comma 2, della legge 28 luglio 2016, n. 154
Grado minimo d'istruzione previsto	Licenza media
Età minima prevista in ingresso	16 anni
Gestione dei crediti formativi	
Eventuali ulteriori indicazioni	La struttura del corso con riferimento alle ore di teoria, pratica e laboratorio, deve rispettare quanto previsto dall'allegato B dell'Accordo in CSR del 22/02/2018. Conformemente all'Accordo n.21/181/CR5a/C17 del 3.11.2021 "Linee Guida sulle modalità di erogazione della formazione teorica, a distanza e in presenza, per le professioni/attività regolamentate la cui formazione è in capo alle Regioni e alle Province Autonome", è consentito l'utilizzo della modalità FAD (Formazione A Distanza) nel limite del 50% del monte ore teorico. Tale 50% può essere svolto interamente in modalità sincrona, oppure per i 4/5 in modalità sincrona (48 ore) e solo 1/5 in modalità asincrona (12 ore). Il Soggetto attuatore in sede di progettazione

	didattica del percorso formativo dovrà specificare la eventuale quota da svolgere in modalità asincrona nel rispetto delle disposizioni prima indicate, senza alcuna eccezione.	
Composizione Standard Formativo	Unità Formative	
ELENCO DELLE UNITA' FORMATIVE		
1 - Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini 2 - Costruire aree verdi, parchi e giardini		

CORSI ANNUALITÀ			
Anno	Ore	Esame Intermedio	
1° Anno	180	No	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1		
Denominazione unità formativa	Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini	
Livello EQF	3	
Denominazione unità di competenza	Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini (3052)	
Descrizione della performance da osservare	Aree verdi, parchi e giardini curati e manutenuti	
Descrizione breve		
Abilità	1. Applicare tecniche di preparazione del terreno 2. Applicare tecniche di diserbo 3. Utilizzare attrezzi agricoli 4. Utilizzare dispositivi di protezione individuali (dpi) 5. Utilizzare sistemi di irrigazione 6. Utilizzare strumenti per distribuzione antiparassitari 7. Applicare la normativa fitosanitaria con particolare riferimento al passaporto delle piante 8. Applicare la normativa fitosanitaria con riferimento agli organismi nocivi da quarantena ed eventuali prescrizioni 9. Applicare tecniche di potatura	
Conoscenze	1. Elementi di botanica sistematica 2. Elementi di pedologia 3. Elementi di botanica generale 4. Elementi di coltivazioni arboree 5. Elementi di entomologia 6. Elementi di normativa fitosanitaria	
Durata minima di aula (ore)		
Durata minima tirocinio curriculare (ore)		
Note (eventuali)		

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2		
Denominazione unità formativa	Costruire aree verdi, parchi e giardini	
Livello EQF	3	
Denominazione unità di competenza	Costruire aree verdi, parchi e giardini (3053)	
Descrizione della performance da osservare	Aree verdi, parchi e giardini adeguatamente realizzati	
Descrizione breve		
Abilità	1. Utilizzare dispositivi di protezione individuali (dpi) 2. Utilizzare attrezzi agricoli 3. Utilizzare sistemi di irrigazione 4. Applicare tecniche di potatura 5. Applicare tecniche di concimazione 6. Applicare tecniche di difesa e diserbo 7. Applicare tecniche di semina 8. Utilizzare strumenti per la distribuzione di prodotti fitosanitari 9. Applicare le prescrizioni fitosanitarie obbligatorie 10. Applicare tecniche di trapianto e messa a dimora 11. Utilizzare gli elaborati progettuali e trasferirli in cantiere	
Conoscenze	1. Principi di fisiologia vegetale: caratteristiche fisiche, chimiche e biologiche 2. Elementi di coltivazioni arboree 3. Elementi di normativa fitosanitaria 4. Elementi di entomologia e patologia 5. Elementi di progettazione del verde 6. Principi di agronomia generale e speciale	
Durata minima di aula (ore)		
Durata minima tirocinio curriculare (ore)		
Note (eventuali)		