REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Qualificazione	**Operatore ambientale**
Denominazione Standard Formativo	**Operatore ambientale**
Durata percorso Formativo	1 anni
Livello EQF	3
Settore Economico Professionale	SEP 16 - Servizi di public utilities
Area di Attività	ADA.16.02.02 - Raccolta di rifiuti urbani e pulizia di aree pubbliche (manuale e con mezzi meccanici)
Processo	Raccolta e smaltimento dei rifiuti
Sequenza di processo	Raccolta e trasporto di rifiuti
Qualificazione regionale di riferimento	Operatore ambientale
Descrizione qualificazione	L'operatore ambientale svolge attività di raccolta rifiuti e pulizia di edifici, parchi, giardini e altre aree pubbliche con l'uso di sistemi manuali o meccanizzati e nel rispetto delle procedure di sicurezza occupandosi anche della predisposizione e manutenzione del materiale e delle attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività. Segnala alle autorità competenti le situazioni di allerta quali, la presenza di rifiuti pericolosi o la necessità di sostituire cassonetti e cestini e richiede interventi specifici di raccolta e pulizia. Lavora prevalentemente con contratto di lavoro dipendente in aziende di raccolta e gestione dei rifiuti, relazionandosi con gli altri operatori della squadra per le attività di raccolta e spazzamento meccanizzato.
Referenziazione ATECO 2007	E.38.11.00 - Raccolta di rifiuti solidi non pericolosi E.38.12.00 - Raccolta di rifiuti pericolosi solidi e non solidi E.39.00.09 - Altre attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti
Referenziazione ISTAT CP2011	8.1.4.5.0 - Operatori ecologici e altri raccoglitori e separatori di rifiuti
Codice ISCED-F 2013	1021 Community sanitation
Ulteriori indicazioni per l'e-learning	Secondo quanto previsto dalle disposizioni regionali in materia
Durata minima complessiva del percorso (ore)	300
Durata minima di aula (ore)	210
Durata minima laboratorio (ore)	0
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	20
Percentuale durata massima e-learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	210
Percentuale durata massima e-learning asincrona in rapporto alla durata d'aula	120
Durata minima tirocinio curriculare ore	0
Durata minima tirocinio curriculare + Laboratorio (ore)	90

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 Ambientale"
Percentuale Assenza massima consentita	20
Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)	100
Attestazione in esito	Certificazione di qualifica professionale
Normativa di riferimento	
Grado minimo d'istruzione previsto	Licenza media
Età minima prevista in ingresso	18 anni
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 - Raccolta, trasporto e stoccaggio dei rifiuti pericolosi urbani
2 - Raccolta e caricamento con mezzi meccanici di rifiuti urbani
3 - Raccolta manuale di rifiuti e pulizia di aree pubbliche
4 - Esecuzione delle attività accessorie per la pulizia delle aree pubbliche

CORSI ANNUALITÀ		
Anno	**Ore**	**Esame Intermedio**
1° Anno	**300**	**No**

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1	
Denominazione unità formativa	**Raccolta, trasporto e stoccaggio dei rifiuti pericolosi urbani**
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Raccolta, trasporto e stoccaggio dei rifiuti pericolosi urbani (1110)
Descrizione della performance da osservare	Interventi di raccolta, trasporto e stoccaggio di rifiuti urbani pericolosi
Descrizione breve	
Abilità	1. Compilare la documentazione d'accompagnamento per il trasporto di rifiuti (formulario e autorizzazione al trasporto) 2. Distinguere le diverse tipologie di rifiuti pericolosi, (origine del rifiuto e caratteristiche di pericolosità) 3. Riconoscere i diversi tipi di contenitori dedicati alla raccolta di rifiuti pericolosi e speciali e adottare modalità appropriate di svuotamento 4. Applicare procedure e tecniche per la raccolta, il trasporto e lo stoccaggio di rifiuti pericolosi coerentemente con la normativa di settore 5. Individuare e segnalare situazioni di rischio igienico/ambientale ai propri superiori e/o alle autorità competenti (es: violazione nel trattamento e deposito dei rifiuti pericolosi)
Conoscenze	1. Normativa regionale, nazionale ed europea in materia di trattamento di rifiuti 2. Principi base del ciclo di rifiuti e delle problematiche relative alla salvaguardia dell'igiene ambientale 3. Adempimenti amministrativi collegati al conferimento ed al trasporto dei rifiuti (formulari, autorizzazioni al trasporto, etc.) 4. Tipologie di rifiuti pericolosi (origine del rifiuto e caratteristiche di pericolosità) 5. Procedure e tecniche per la raccolta, il trasporto e lo stoccaggio di rifiuti pericolosi 6. Tipologie di contenitori e mezzi di trasporto per rifiuti pericolosi conformi alle prescrizioni di legge
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2	
Denominazione unità formativa	**Raccolta e caricamento con mezzi meccanici di rifiuti urbani**
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Raccolta e caricamento con mezzi meccanici di rifiuti urbani (1146)
Descrizione della performance da osservare	Aree pubbliche servite da raccolta e pulizia con mezzi meccanici
Descrizione breve	
Abilità	1. Compilare la documentazione d'accompagnamento per il trasporto di rifiuti (formulario e autorizzazione al trasporto) 2. Manovrare quadri di comando e controllo dei mezzi adibiti al sollevamento ed al rovesciamento dei cassonetti 3. Condurre mezzi di raccolta e trasporto di rifiuti mono operatore 4. Utilizzare e gestire i mezzi meccanici di raccolta e trasporto dei rifiuti, in relazione alla diversa composizione e collocazione dei rifiuti (indifferenziati, ingombranti e cimiteriali) 5. Riconoscere e segnalare guasti o anomalie di funzionamento delle attrezzature e dei macchinari 6. Eseguire manutenzioni di primo livello su attrezzature e macchinari per la raccolta e il trasporto dei rifiuti
Conoscenze	1. Tipologie e classificazione di rifiuti (urbani, speciali/pericolosi non pericolosi) 2. Sistemi e procedure di raccolta dei rifiuti (stradale, domiciliare, etc.) 3. Tipologie e modalità di funzionamento e di utilizzo dei mezzi adibiti alla raccolta dei rifiuti 4. Principi base del ciclo di rifiuti e delle problematiche relative alla salvaguardia dell'igiene ambientale 5. Adempimenti amministrativi collegati al conferimento ed al trasporto dei rifiuti (formulari, autorizzazioni al trasporto, etc.) 6. Principi e tecniche di funzionamento delle attrezzature e dei macchinari per la raccolta e il trasporto dei rifiuti 7. Tecniche e procedure di manutenzione di primo livello di attrezzature e macchinari per la raccolta e il trasporto dei rifiuti
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.3	
Denominazione unità formativa	**Raccolta manuale di rifiuti e pulizia di aree pubbliche**
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Raccolta manuale di rifiuti e pulizia di aree pubbliche (1147)
Descrizione della performance da osservare	Aree pubbliche servite da raccolta e pulizia manuale
Descrizione breve	
Abilità	1. Raccogliere manualmente sacchi dei rifiuti differenziati (porta a porta e di prossimità) ed indifferenziati 2. Utilizzare strumenti per lo spazzamento manuale di strade e parchi pubblici 3. Predisporre il materiale e le attrezzature funzionali agli interventi di raccolta e trasporto dei rifiuti (sacchi, scope etc) 4. Applicare tecniche di caricamento dei container, dei cassonetti e dei bidoni sui mezzi di trasporto dei rifiuti 5. Compiere le operazioni di spazzamento e raccolta dei rifiuti adeguandole al contesto in cui si trovano i rifiuti (cestini, bidoni, cassonetti, abbandonati in strada o nel verde pubblico, etc)
Conoscenze	1. Tipologie e classificazione di rifiuti (urbani, speciali/pericolosi non pericolosi) 2. Normativa regionale, nazionale ed europea in materia di trattamento di rifiuti 3. Strumenti e attrezzature per lo spazzamento e la raccolta manuale dei rifiuti 4. Materiali e attrezzature funzionali all'intervento di raccolta e trasporto dei rifiuti 5. Tecniche di caricamento dei container, dei cassonetti e dei bidoni sui mezzi di trasporto dei rifiuti
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.4	
Denominazione unità formativa	**Esecuzione delle attività accessorie per la pulizia delle aree pubbliche**
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Esecuzione delle attività accessorie per la pulizia delle aree pubbliche (1150)
Descrizione della performance da osservare	Aree pubbliche derattizzate, disinfestate, disinfettate, demuscate e diserbate
Descrizione breve	
Abilità	1. Identificare con precisione l'area pubblica su cui intervenire con i trattamenti di derattizzazione, disinfestazione, disinfezione, demuscazione e diserbamento 2. Applicare tecniche e strumenti per la derattizzazione, disinfestazione, disinfezione, demuscazione e diserbamento 3. Valutare ipotesi alternative di tecniche di trattamento dell'area da disinfestare o derattizzare in rapporto al contesto ambientale in cui l'area stessa si trova (strade, piazzali, aree industriali abbandonate, argini, verde pubblico, ecc.) 4. Applicare tecniche e strumenti per la rimozione graffiti da edifici pubblici e monumenti
Conoscenze	1. Tecniche e strumenti per la derattizzazione, disinfestazione, disinfezione, demuscazione e diserbamento 2. Prodotti per la derattizzazione, disinfestazione, disinfezione, demuscazione e diserbamento 3. Tecniche e strumenti per la rimozione di graffiti da edifici pubblici e monumenti 4. Normativa di base in materia ambientale e sanitaria
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	