

REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Qualificazione	Addetto alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto
Denominazione Standard Formativo	Addetto alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto
Durata percorso Formativo	anni
Livello EQF	2
Settore Economico Professionale	SEP 16 - Servizi di public utilities
Area di Attività	ADA.16.02.08 - Rimozione, smaltimento e bonifica di siti contenenti amianto
Processo	Raccolta e smaltimento dei rifiuti
Sequenza di processo	Recupero e smaltimento di rifiuti
Qualificazione regionale di riferimento	Addetto alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto
Descrizione qualificazione	Abilitazione ai fini dello svolgimento dell'attività di addetto alle attività di rimozione, smaltimento e bonifica amianto ai sensi dell'art. 10, comma 7, del D.P.R. 08/08/1994. L'abilitazione si consegue attraverso il positivo superamento dell'esame in esito al percorso di livello operativo ai sensi dell'art. 10, comma 2, del D.P.R. 08/08/1994
Referenziazione ATECO 2007	E.38.22.00 - Trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi E.39.00.01 - Attività di rimozione di strutture ed elementi in amianto specializzata per l'edilizia
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	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 – E-Learning) nel limite del 50% del monte ore teorico (5 ore). Tale 50% può essere svolto interamente in modalità sincrona, oppure per i 4/5 in modalità sincrona (4 ore) e solo 1/5 in modalità asincrona (1 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)	30
Durata minima di aula (ore)	10
Durata minima laboratorio (ore)	20
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	0
Percentuale durata massima e-learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	5
Percentuale durata massima e-learning asincrona in rapporto alla durata d'aula	0
Durata minima tirocinio curriculare ore	0
Durata minima tirocinio curriculare	20

+ Laboratorio (ore)	
Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti	Nelle more dell'adozione di una procedura regionale per il riconoscimento dei crediti di ammissione riferiti ad apprendimenti acquisiti anche in contesti non-formali e informali, è richiesto il possesso di titolo attestante l'assolvimento dell'obbligo di istruzione o, in alternativa, il possesso di una Qualificazione di formazione professionale di area operativa attestante il raggiungimento di un livello di apprendimento pari almeno a EQF 2. In subordine è previsto per l'accesso al suddetto percorso abilitante, il proscioglimento dall'obbligo di istruzione. 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 di scolarizzazione. Per i cittadini stranieri è 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 superiore presso un istituto scolastico appartenente al sistema italiano di istruzione. Tutta la documentazione relativa ai requisiti minimi di ingresso dei partecipanti va conservata agli atti da parte del soggetto erogatore. Tutti i requisiti devono essere posseduti e documentati dal corsista al soggetto erogatore 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 all'attività formativa da realizzare. I tutor di stage 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 e un esame finale pubblico in conformità alle disposizioni regionali e nazionali vigenti. 2. Condizione minima di ammissione all'esame finale è la frequenza di almeno l'80% delle ore complessive del percorso formativo. 3. La valutazione finale, da effettuarsi a cura della commissione di esame nominata dall'Amministrazione regionale sulla base delle disposizioni vigenti, ha lo scopo di verificare l'acquisizione delle competenze previste dallo standard professionale di riferimento. 4. Attestazione rilasciata al termine del percorso: "Certificato di qualifica professionale" per Addetto alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto.
Percentuale Assenza massima consentita	20
Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)	20
Attestazione in esito	Certificazione di qualifica professionale
Normativa di riferimento	Ai sensi dell'art.10 della Legge 27\03\1992 n°257, e del DPR 8 agosto 1994 e s.m.i.
Grado minimo d'istruzione previsto	Licenza media
Età minima prevista in ingresso	18 anni
Gestione dei crediti formativi	
Eventuali ulteriori indicazioni	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 – E-Learning) nel limite del 50% del monte ore teorico (5 ore). Tale 50% può essere svolto interamente in modalità sincrona, oppure per i 4/5 in modalità sincrona (4 ore) e solo 1/5 in modalità asincrona (1 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 - Applicazione delle normative e delle misure di prevenzione del rischio da esposizione all'amianto
- 2 - Adozione delle procedure di lavoro per le attività di rimozione, smaltimento e bonifica materiali e siti contenenti amianto

CORSI ANNUALITÀ

Anno	Ore	Esame Intermedio
1° Anno	30	No

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1

Denominazione unità formativa	Applicazione delle normative e delle misure di prevenzione del rischio da esposizione all'amianto
Livello EQF	2
Denominazione unità di competenza	Applicazione delle normative e delle misure di prevenzione del rischio da esposizione all'amianto (3682)
Descrizione della performance da osservare	Applicare le adeguate procedure e misure di sicurezza preliminari alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica materiali contenenti amianto, mediante: valutazione grado di rischio associato alla quantità di polveri di amianto presenti; scelta ed utilizzo di DPI conformi alla tipologia di rischio
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Applicare le misure di prevenzione del rischio e i dispositivi di protezione individuale e collettiva, inclusi quelli per i lavori in quota2. Valutare i rischi dovuti alle polveri e ai materiali contenenti amianto, al fine di stabilire la natura e il grado dell'esposizione e le misure preventive e protettive da attuare3. Applicare le indicazioni tecnico - esecutive e le normative di salute e sicurezza personale e ambientale per l'esecuzione del cantiere4. Comprendere la normativa vigente in materia di rimozione, bonifica e smaltimento amianto
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Caratteristiche dell'amianto e relative proprietà fisiche e tecnologiche2. Principali rischi per la salute umana causati dall'esposizione a fibre di amianto3. Sistemi di prevenzione con particolare riguardo all'uso corretto dei mezzi di protezione respiratoria4. Quadro normativo di riferimento (normativa nazionale e regionale) in materia di amianto5. Normativa vigente in materia di rimozione, bonifica e smaltimento amianto6. Normativa per la protezione dei lavoratori e la tutela dell'ambiente da rischio amianto7. Finalità e obiettivi della sorveglianza sanitaria dei lavoratori8. Procedure di corretta movimentazione nel cantiere9. Cartellonistica di sicurezza e dispositivi di protezione individuale (DPI) e collettiva10. Modalità di utilizzo delle imbracature e dei dispositivi anticaduta per rimozione amianto in quota
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curricolare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2

Denominazione unità formativa	Adozione delle procedure di lavoro per le attività di rimozione, smaltimento e bonifica materiali e siti contenenti amianto
Livello EQF	2
Denominazione unità di competenza	Adozione delle procedure di lavoro per le attività di rimozione, smaltimento e bonifica materiali e siti contenenti amianto (3683)
Descrizione della performance da osservare	Compiere le operazioni di rimozione smaltimento e bonifica amianto, mediante: utilizzo delle attrezzature idonee alle attività; applicazione delle misure di prevenzione e protezione individuale e collettiva; utilizzo di DPI idonei alle specifiche lavorazioni
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Attivazione delle procedure di emergenza nel caso di incidenti nelle operazioni di rimozione smaltimento e bonifica amianto (es: comunicazione ad autorità competenti, sicurezza della circolazione, utilizzo di equipaggiamento di protezione, ecc.) 2. Adozione delle procedure di stoccaggio provvisorio e smaltimento dell'amianto 3. Applicazione delle procedure di confezionamento e di etichettatura dei materiali contenenti amianto secondo la normativa vigente 4. Applicazione delle procedure e tecniche di intervento di rimozione del materiale contenente amianto e asportazione delle polveri 5. Applicazione delle procedure di sicurezza durante le fasi di accesso, permanenza e uscita dall'area di lavoro del cantiere 6. Applicazione delle procedure preparazione, sigillatura e pulizia del cantiere di bonifica
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tecniche di stoccaggio dell'amianto 2. Obiettivi e contenuti della documentazione di cantiere 3. Tecniche di predisposizione, allestimento e disallestimento del cantiere 4. Tecniche di utilizzo della strumentazione di cantiere (es: estrattori) 5. Procedure e tecniche di intervento di rimozione del materiale contenente amianto e asportazione delle polveri 6. Procedure di confezionamento e di etichettatura dei materiali contenenti amianto 7. Procedure e tecniche di prevenzione e gestione degli incidenti nelle operazioni di rimozione smaltimento e bonifica amianto 8. Struttura e contenuti del Piano operativo di sicurezza per l'organizzazione del cantiere e l'esecuzione dei lavori
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	