

## REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

| QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE  |   |
|---|---|
| <b>Denominazione qualificazione</b>   | <b>Responsabile gestione di rimozione, smaltimento e bonifica amianto</b>   |
| <b>Livello EQF</b>  | 2   |
| <b>Settore Economico Professionale</b>  | SEP 16 - Servizi di public utilities  |
| <b>Area di Attività</b>   | ADA.16.02.07 - Coordinamento dell'attività di recupero e smaltimento di rifiuti pericolosi  |
| <b>Processo</b>   | Raccolta e smaltimento dei rifiuti  |
| <b>Sequenza di processo</b>   | Recupero e smaltimento di rifiuti   |
| <b>Descrizione sintetica della qualificazione</b>   | Abilitazione ai fini dello svolgimento dell'attività di Responsabile gestione di rimozione, smaltimento e bonifica di beni contenenti 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 gestionale ai sensi dell'art. 10, comma 4, del D.P.R. 08/08/1994 |
| <b>Referenziazione ATECO 2007</b>   | E.38.22.00 - Trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi<br>E.39.00.01 - Attività di rimozione di strutture ed elementi in amianto specializzata per l'edilizia   |
| <b>Referenziazione ISTAT CP2011</b>   | 3.1.8.3.2 - Tecnici della raccolta e trattamento dei rifiuti e della bonifica ambientale  |
| <b>Regolamentata</b>  | SI  |
| ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA   |   |
| 1. Valutazione degli interventi da effettuare in coerenza con il quadro normativo di riferimento in materia di amianto (3686)<br>2. Gestione delle procedure e delle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica amianto (3689) |   |

**DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1**

|   |  |
|---|--|
| <b>Denominazione unità di competenza</b>          | <b>Valutazione degli interventi da effettuare in coerenza con il quadro normativo di riferimento in materia di amianto</b>   |
| <b>Livello EQF</b>                                | 2  |
| <b>Descrizione della performance da osservare</b> | Definire le procedure e le misure di sicurezza preliminari alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica amianto, attraverso: lettura ed interpretazione degli aspetti relativi alla sicurezza contenuti nella documentazione di cantiere; individuazione e scelta dei dispositivi di protezione più appropriati da utilizzare, coerenti con la tipologia di rischio connesso alle attività da eseguire; identificazione strumenti e procedure di controllo sull'utilizzo dei DPI   |
| <b>Descrizione breve</b>                          |  |
| <b>Abilità</b>                                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adottare la normativa vigente in materia di rimozione, bonifica e smaltimento amianto</li> <li>2. Riconoscere il grado di rischio in relazione all'intervento, al fine di stabilire la natura e il grado dell'esposizione e le misure preventive e protettive da adottare</li> <li>3. Verificare il rispetto e l'applicazione delle norme di salute e sicurezza personale e ambientale durante l'esecuzione del cantiere</li> <li>4. Applicare standard e norme tecniche per il controllo dell'utilizzo in sicurezza dei mezzi e dei dispositivi di protezione individuale e collettiva, inclusi quelli per i lavori in quota</li> <li>5. Interpretare e adottare la documentazione tecnica in uso nella gestione del cantiere (es: piano di sicurezza e coordinamento; piano di lavoro amianto)</li> </ol>  |
| <b>Conoscenze</b>                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Caratteristiche dell'amianto e relative proprietà fisiche e tecnologiche</li> <li>2. Principali rischi per la salute umana causati dall'esposizione a fibre di amianto</li> <li>3. Quadro normativo di riferimento (normativa nazionale e regionale) in materia di amianto</li> <li>4. Normativa vigente in materia di rimozione, bonifica e smaltimento amianto</li> <li>5. Normativa per la protezione dei lavoratori e la tutela dell'ambiente da rischio amianto</li> <li>6. Finalità e obiettivi della sorveglianza sanitaria dei lavoratori</li> <li>7. Cartellonistica di sicurezza e dispositivi di protezione individuale (DPI) e collettiva</li> <li>8. Normativa sulla gestione dei rifiuti e sul trattamento e recupero di rifiuti contenenti amianto</li> <li>9. Tecniche e procedure di corretta movimentazione e sicurezza nei cantieri temporanei e mobili</li> <li>10. Tecniche e procedure di controllo e manutenzione dei mezzi e dei dispositivi di protezione individuale, inclusi quelli per i lavori in quota (imbracature e dispositivi anticaduta)</li> <li>11. Principale documentazione tecnica in uso nella gestione del cantiere (es: piano di sicurezza e coordinamento; piano di lavoro amianto)</li> </ol> |
| <b>Referenziazione ISTAT CP2011</b>               | 3.1.8.3.2 - Tecnici della raccolta e trattamento dei rifiuti e della bonifica ambientale   |
| <b>Risultati attesi</b>                           |  |
| <b>Attività</b>                                   |  |

**DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2**

|   |  |
|---|--|
| <b>Denominazione unità di competenza</b>          | <b>Gestione delle procedure e delle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica amianto</b>  |
| <b>Livello EQF</b>                                | 2  |
| <b>Descrizione della performance da osservare</b> | Applicare le procedure operative per l'organizzazione e il coordinamento del cantiere di bonifica amianto, mediante: individuazione tipologia di rifiuti speciali e pericolosi presenti nel cantiere e relative procedure di smaltimento; individuazione procedure di confinamento dell'area cantieristica; utilizzo strumenti di monitoraggio e controllo livello di emissioni polveri di amianto in atmosfera per evitare il rischio di inquinamento ambientale.   |
| <b>Descrizione breve</b>                          |  |
| <b>Abilità</b>                                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Attivare le 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.)</li> <li>2. Coordinare e controllare l'applicazione delle procedure di sicurezza durante le fasi di accesso, permanenza e uscita dall'area di lavoro del cantiere</li> <li>3. Verificare la corretta applicazione dei sistemi per la prevenzione dell'inquinamento ambientale e la protezione collettiva dei lavoratori</li> <li>4. Definire il confinamento e collaudo finale del cantiere di bonifica amianto</li> <li>5. Coordinare le operazioni di rimozione o incapsulamento dell'amianto e le procedure di stoccaggio provvisorio e smaltimento</li> <li>6. Individuare gli impianti di smaltimento sulla base delle caratteristiche dei rifiuti da smaltire e delle potenzialità / caratteristiche degli impianti stessi</li> <li>7. Gestire l'organizzazione, la logistica e il funzionamento del cantiere di bonifica amianto</li> </ol>   |
| <b>Conoscenze</b>                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tecniche di stoccaggio dell'amianto</li> <li>2. Tecniche di predisposizione, allestimento e disallestimento del cantiere</li> <li>3. Procedure di confezionamento e di etichettatura dei materiali contenenti amianto</li> <li>4. Procedure e tecniche di prevenzione e gestione degli incidenti nelle operazioni di rimozione smaltimento e bonifica amianto</li> <li>5. Struttura e contenuti del Piano operativo di sicurezza per l'organizzazione del cantiere e l'esecuzione dei lavori</li> <li>6. Metodi e tecniche di caratterizzazione dei rifiuti di amianto o contenenti amianto</li> <li>7. Tecniche di valutazione degli impianti di conferimento o smaltimento dell'amianto</li> <li>8. Procedure e tecniche per la rimozione, smaltimento e bonifica materiali contenenti amianto</li> <li>9. Metodi di misura delle fibre di amianto</li> <li>10. Procedure di coordinamento e controllo dell'applicazione del Piano operativo di sicurezza all'interno del cantiere</li> <li>11. Strumenti informativi previsti dalle norme vigenti</li> <li>12. Procedure di informazione e attivazione degli enti e delle strutture competenti in materia bonifica amianto</li> </ol> |
| <b>Referenziazione ISTAT CP2011</b>               | 3.1.8.3.2 - Tecnici della raccolta e trattamento dei rifiuti e della bonifica ambientale   |
| <b>Risultati attesi</b>                           |  |
| <b>Attività</b>                                   |  |