# REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

| QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE | |
|---|---|
| **Denominazione qualificazione** | **Tecnico della gestione e dell'organizzazione della logistica di cava** |
| **Livello EQF** | 4 |
| **Settore Economico Professionale** | SEP 07 - Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre |
| **Area di Attività** | ADA.07.02.04 - Programmazione dei processi di lavoro e gestione del cantiere di coltivazione |
| **Processo** | Coltivazione di cave e miniere |
| **Sequenza di processo** | Ricerca, progettazione e gestione del sito di coltivazione |
| **Descrizione sintetica della qualificazione** | Il Tecnico della gestione e dell'organizzazione della logistica di cava oganizza il trasporto e la distribuzione dei materiali e dei prodotti della cava scegliendo le soluzioni e gli strumenti più idonei per la realizzazione dei servizi, coordinando le diverse tecnologie e modalità di trasporto; gestisce le relazioni con gli altri attori della logistica, sia all'interno che all'esterno dell'azienda, in particolare programma le consegne dei materiali e dei prodotti della cava insieme ai responsabili delle vendite della propria impresa nonché con quelli all'acquisto dei clienti; individua e verifica l'operatività dei mezzi di trasporto da utilizzare e coordina l'attività degli autisti e dei magazzinieri. |
| **Referenziazione ATECO 2007** | B.05.10.00 - Estrazione di antracite e litantrace<br>B.05.20.00 - Estrazione di lignite<br>B.07.10.00 - Estrazione di minerali metalliferi ferrosi<br>B.07.21.00 - Estrazione di minerali di uranio e di torio<br>B.07.29.00 - Estrazione di altri minerali metalliferi non ferrosi<br>B.08.11.00 - Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra da gesso, creta e ardesia<br>B.08.12.00 - Estrazione di ghiaia, sabbia; estrazione di argille e caolino<br>B.08.91.00 - Estrazione di minerali per l'industria chimica e per la produzione di fertilizzanti<br>B.08.92.00 - Estrazione di torba<br>B.08.93.00 - Estrazione di sale<br>B.08.99.01 - Estrazione di asfalto e bitume naturale<br>B.08.99.09 - Estrazione di pomice e di altri minerali nca<br>B.09.90.01 - Attività di supporto all'estrazione di pietre ornamentali, da costruzione, da gesso, di anidrite, per calce e cementi, di dolomite, di ardesia, di ghiaia e sabbia, di argilla, di caolino, di pomice<br>B.09.90.09 - Attività di supporto all'estrazione di altri minerali nca |
| **Referenziazione ISTAT CP2011** | 3.1.3.2.2 - Tecnici minerari<br>3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave |

| ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA |
|---|
| 1. Gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di ict (information & communication technologies) (701)<br>2. Gestione della logistica di cava in modo integrato con il lavoro in piano (726)<br>3. Organizzazione della logistica di approvvigionamento per l'industria lapidea (727) |

| DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1 | |
|---|---|
| **Denominazione unità di competenza** | **Gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di ict (information & communication technologies)** |
| **Livello EQF** | 4 |
| **Descrizione della performance da osservare** | Gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di tecnologie informatiche |
| **Descrizione breve** | |
| **Abilità** | 1. Gestire la logistica attraverso l'uso dei software aziendali<br>2. Gestire le risorse attraverso l'uso di sistemi erp (enterprice resource planning)<br>3. Programmare le attività attraverso l'uso dei software di programmazione più comuni (file sheet)<br>4. Reperire informazioni per la gestione della logistica di trasporto attraverso l'uso di database di settore |
| **Conoscenze** | 1. Architettura di massima di sistemi informativi aziendali<br>2. Elementi di telematica applicata alle attività b2b<br>3. Erp, teorie e soluzioni di enterprice resources planning<br>4. Principali piattaforme software comuni di scambio per la gestione integrata dei fornitori<br>5. Principali piattaforme software in uso nella logistica e nel settore lapideo<br>6. Soluzioni web per lo scambio di informazioni sicure |
| **Referenziazione ISTAT CP2011** | 3.1.3.2.2 - Tecnici minerari<br>3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave |
| **Risultati attesi** | |
| **Attività** | |

| DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2 | |
|---|---|
| **Denominazione unità di competenza** | **Gestione della logistica di cava in modo integrato con il lavoro in piano** |
| **Livello EQF** | 4 |
| **Descrizione della performance da osservare** | Organizzare e gestire i materiali e i prodotti per il lavoro di cava sia in uscita che in entrata in correlazione con i processi di trasformazione successivi |
| **Descrizione breve** | |
| **Abilità** | 1. Aggiornare i piani per la movimentazione dei materiali<br>2. Organizzare e supervisionare le operazioni di movimentazione<br>3. Organizzare il trasporto dei blocchi e dei prodotti di cava<br>4. Risolvere problemi di flusso prevenendo situazioni di blocco dei flussi di lavoro<br>5. Applicare tecniche di allestimento del cantiere di cava nel rispetto della documentazione di progetto |
| **Conoscenze** | 1. Caratteristiche dei mezzi di movimentazione in cava<br>2. Caratteristiche fisiche dei materiali lapidei<br>3. Normative di stoccaggio specifiche e di sicurezza<br>4. Tecniche di progettazione di layout di cantiere per il lavoro di cava<br>5. Tecniche di analisi e valutazione dei progetti di coltivazione di cava |
| **Referenziazione ISTAT CP2011** | 3.1.3.2.2 - Tecnici minerari<br>3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave |
| **Risultati attesi** | |
| **Attività** | |

| DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3 | |
|---|---|
| **Denominazione unità di competenza** | **Organizzazione della logistica di approvvigionamento per l'industria lapidea** |
| **Livello EQF** | 4 |
| **Descrizione della performance da osservare** | Organizzare la logistica relativa all'approvvigionamento dei materiali utili ai processi produttivi e di trasformazione del settore lapideo |
| **Descrizione breve** | |
| **Abilità** | 1. Supportare la funzione acquisti per la selezione dei fornitori (gestione della supply chain)<br>2. Supportare la pianificazione degli spazi esterni ed interni all'azienda di trasformazione lapidea<br>3. Organizzare i servizi di trasporto dei materiali e prodotti in uscita<br>4. Applicare le tecniche per la gestione degli scarti delle lavorazioni nelle cave<br>5. Organizzare la logistica in relazione ai parametri di servizio del manuale di qualità |
| **Conoscenze** | 1. Elementi di strategie di gestione della logistica di settore<br>2. Le modulistiche standard per la movimentazione dei materiali lapidei in entrata ed in uscita<br>3. Procedure per la gestione dei materiali lapidei in entrata ed in uscita<br>4. Tecniche per lo stoccaggio degli scarti di lavorazione nelle cave<br>5. Tecniche per lo smaltimento definitivo dei gli scarti di lavorazione nelle cave<br>6. Tecniche per il riutilizzo e la gestione sostenibile degli scarti di lavorazione nelle cave |
| **Referenziazione ISTAT CP2011** | 3.1.3.2.2 - Tecnici minerari<br>3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave |
| **Risultati attesi** | |
| **Attività** | |