

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 organizza 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 B.05.20.00 - Estrazione di lignite B.07.10.00 - Estrazione di minerali metalliferi ferrosi B.07.21.00 - Estrazione di minerali di uranio e di torio B.07.29.00 - Estrazione di altri minerali metalliferi non ferrosi B.08.11.00 - Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra da gesso, creta e ardesia B.08.12.00 - Estrazione di ghiaia, sabbia; estrazione di argille e caolino B.08.91.00 - Estrazione di minerali per l'industria chimica e per la produzione di fertilizzanti B.08.92.00 - Estrazione di torba B.08.93.00 - Estrazione di sale B.08.99.01 - Estrazione di asfalto e bitume naturale B.08.99.09 - Estrazione di pomice e di altri minerali nca 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 B.09.90.09 - Attività di supporto all'estrazione di altri minerali nca
Referenziazione ISTAT CP2011	3.1.3.2.2 - Tecnici minerari 3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave
ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di ict (information & communication technologies) (701) 2. Gestione della logistica di cava in modo integrato con il lavoro in piano (726) 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
Risultato formativo atteso	Gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di tecnologie informatiche
Oggetto di osservazione	Le operazioni per gestire la logistica di movimentazione attraverso l'uso di tecnologie informatiche.
Indicatori	Programmare le consegne delle merci.
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestire la logistica attraverso l'uso dei software aziendali 2. Gestire le risorse attraverso l'uso di sistemi erp (enterprice resource planning) 3. Programmare le attività attraverso l'uso dei software di programmazione più comuni (file sheet) 4. Reperire informazioni per la gestione della logistica di trasporto attraverso l'uso di database di settore
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Architettura di massima di sistemi informativi aziendali 2. Elementi di telematica applicata alle attività b2b 3. Erp, teorie e soluzioni di enterprice resources planning 4. Principali piattaforme software comuni di scambio per la gestione integrata dei fornitori 5. Principali piattaforme software in uso nella logistica e nel settore lapideo 6. Soluzioni web per lo scambio di informazioni sicure
Referenziazione ISTAT CP2011	<p>3.1.3.2.2 - Tecnici minerari</p> <p>3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave</p>

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
Risultato formativo atteso	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
Oggetto di osservazione	Le operazioni per 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.
Indicatori	Coordinamento delle operazioni logistiche.
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Aggiornare i piani per la movimentazione dei materiali2. Organizzare e supervisionare le operazioni di movimentazione3. Organizzare il trasporto dei blocchi e dei prodotti di cava4. Risolvere problemi di flusso prevenendo situazioni di blocco dei flussi di lavoro5. Applicare tecniche di allestimento del cantiere di cava nel rispetto della documentazione di progetto
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Caratteristiche dei mezzi di movimentazione in cava2. Caratteristiche fisiche dei materiali lapidei3. Normative di stoccaggio specifiche e di sicurezza4. Tecniche di progettazione di layout di cantiere per il lavoro di cava5. Tecniche di analisi e valutazione dei progetti di coltivazione di cava
Referenziazione ISTAT CP2011	3.1.3.2.2 - Tecnici minerari 3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3

Denominazione unità di competenza	Organizzazione della logistica di approvvigionamento per l'industria lapidea
Livello EQF	4
Risultato formativo atteso	Organizzare la logistica relativa all'approvvigionamento dei materiali utili ai processi produttivi e di trasformazione del settore lapideo
Oggetto di osservazione	Le operazioni per organizzare la logistica relativa all'approvvigionamento dei materiali utili ai processi produttivi e di trasformazione del settore lapideo.
Indicatori	Controllo dei flussi informativi riferito alla logistica di azienda e di cantiere.
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Supportare la funzione acquisti per la selezione dei fornitori (gestione della supply chain)2. Supportare la pianificazione degli spazi esterni ed interni all'azienda di trasformazione lapidea3. Organizzare i servizi di trasporto dei materiali e prodotti in uscita4. Applicare le tecniche per la gestione degli scarti delle lavorazioni nelle cave5. Organizzare la logistica in relazione ai parametri di servizio del manuale di qualità
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Elementi di strategie di gestione della logistica di settore2. Le modulistiche standard per la movimentazione dei materiali lapidei in entrata ed in uscita3. Procedure per la gestione dei materiali lapidei in entrata ed in uscita4. Tecniche per lo stoccaggio degli scarti di lavorazione nelle cave5. Tecniche per lo smaltimento definitivo dei gli scarti di lavorazione nelle cave6. Tecniche per il riutilizzo e la gestione sostenibile degli scarti di lavorazione nelle cave
Referenziazione ISTAT CP2011	3.1.3.2.2 - Tecnici minerari 3.1.5.1.0 - Tecnici di produzione in miniere e cave