

## Operatore/operatrice per la lucidatura e levigatura di materiali lapidei

 SETTORE 07. [Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre](#)  
REPERTORIO - Puglia

### AdA associate alla Qualificazione

ADA.07.03.03 (ex ADA.3.100.297) - Taglio a misura, modellazione e lavorazioni di finitura superficiale di materiale lapideo

### Tabelle di equivalenza AdA

Operatore della lavorazione del marmo	Basilicata
Operatore della lavorazione del marmo	Campania
Addetto lavorazione lapidei	Liguria
Addetto alla lavorazione di materiali lapidei	Marche

### Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

#### Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Addetto qualificato alle lavorazioni del marmo	Umbria	2	X	X

#### Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>
Operatore della lavorazione del marmo	Basilicata	1	X	
Operatore delle lavorazioni dei materiali lapidei per la produzione di lastre	Campania	1	X	
Operatore della lavorazione del marmo	Campania	1	X	
OPERATORE DELLE LAVORAZIONI MATERIALI LAPIDEI	Emilia-Romagna	1	X	
Addetto lavorazione lapidei	Liguria	1	X	
Addetto alla lavorazione di materiali lapidei	Marche	1	X	
Operatore delle lavorazioni materiali lapidei	Molise	1	X	
OPERATORE ALLA LAVORAZIONE DEI MATERIALI LAPIDEI	Veneto	1	X	

### Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>
Operatore per la lucidatura e levigatura di materiali lapidei	Calabria	0		
Operatore per le lavorazioni del marmo	Calabria	0		
Scalpellino	Lombardia	0		
Operatore/operatrice per la lucidatura e levigatura di materiali lapidei	Puglia	0		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Addetto alla lucidatura e levigatura di materiali lapidei	Sardegna	0		
Addetto al taglio e alla prima trasformazione dei prodotti lapidei	Sicilia	0		
Addetto alla lucidatura e levigatura di materiali lapidei	Toscana	0		
Addetto alle lavorazioni del marmo	Toscana	0		

## Competenze

**Titolo:** conduzione delle macchine lucidatrici

**Obiettivo:** utilizzare le macchine lucidatrici verificando che il lavoro rispetti le specifiche di produzione dai progettisti

## Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.07.03.03 (ex ADA.3.100.297) - Taglio a misura, modellazione e lavorazioni di finitura superficiale di materiale lapideo associate:

Risultato atteso:RA1: Tagliare e modellare le lastre attraverso processi di fresatura e sgrossatura, in base alle esigenze espresse dalle successive lavorazioni, collocando le lastre nei macchinari, assicurandone il blocco ed effettuando le operazioni di lavaggio

Esecuzione delle operazioni di lavaggio delle lastre

Esecuzione delle operazioni di taglio delle lastre

## CONOSCENZE

caratteristiche dei materiali da lucidare per verificare la rispondenza qualitativa del prodotto finito

caratteristiche e funzionamento degli utensili/macchine lucidatrici, levigatrici e sagomatrici per l'impiego nella esecuzione di manufatti di marmo e granito elementi di geometria e disegno tecnico per l'utilizzo nell'esecuzione a mano e meccanica di manufatti

fasi del processo di lucidatura, operatori coinvolti e loro ruolo nella realizzazione di opere artistiche e/o pavimenti e rivestimenti in marmo e granito

#### ABILITÀ/CAPACITÀ

collocare le lastre negli appositi sostegni per il deposito coordinandosi con i colleghi di lavoro e con i tecnici  
eseguire la manutenzione di tipo ordinario delle macchine lucidatrici, delle mole abrasive, delle macchine sagomatrici, tenuto conto delle caratteristiche dei materiali e del funzionamento delle macchine stesse

leggere ed interpretare i disegni tecnici e le indicazioni dei progettisti tenendo conto delle caratteristiche dei materiali e del funzionamento delle macchine  
utilizzare in sicurezza utensili, macchine ed attrezzature necessari per la realizzazione di lavori artistici e manufatti da impiegare in opere pubbliche e private

**Titolo: intervento sulle anomalie tecnologiche, metodologiche e di sicurezza del ciclo di lavoro**

**Obiettivo: intervenire sulle anomalie tecnologiche, metodologiche e di sicurezza del ciclo di lavoro collaborando con i progettisti e le altre professionalità coinvolte**

#### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.07.03.03 (ex ADA.3.100.297) - Taglio a misura, modellazione e lavorazioni di finitura superficiale di materiale lapideo associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare le lavorazioni di finitura delle lastre, tenendo conto delle indicazioni dei progettisti e delle caratteristiche dei materiali, armando e utilizzando i macchinari per le lavorazioni superficiali e gli utensili per le lavorazioni di rifinitura e provvedendo alla loro manutenzione ordinaria  
Esecuzione delle operazioni di armatura dei macchinari per la finitura superficiale

Movimentazione delle lastre per l'esecuzione delle operazioni di finitura

Esecuzione delle primarie lavorazioni di finitura superficiale delle lastre (es. calibratura, levigatura, lucidatura, spazzolatura, anticatura, ecc.)  
Esecuzione delle ulteriori lavorazioni di finitura (es. sabbiatura, fiammatura, bocciardatura, martellinatura, foratura, lavorazioni mediante water jet, ecc.)  
Esecuzione delle operazioni di protezione delle lastre rifinite  
Manutenzione di macchine ed attrezzature per la finitura superficiale

## CONOSCENZE

caratteristiche e funzionamento delle macchine per verificare la corretta attività di realizzazione del ciclo produttivo al fine di evitare eventuali anomalie dello stesso  
caratteristiche ed impiego dei materiali oggetto dell'attività di laboratorio per verificare la rispondenza qualitativa del prodotto finito  
fasi del processo di trasformazione dei materiali lapidei per consentire la realizzazione del prodotto finito rispettando tempi e caratteristiche qualitative imposti dal cliente  
tecniche esecutive di inserimento e di sostituzione degli utensili e delle mole abrasive per verificarne la corretta applicazione nei macchinari

## ABILITÀ/CAPACITÀ

attuare la manutenzione di tipo ordinario delle macchine, nel rispetto delle condizioni di funzionamento delle macchine stesse  
effettuare interventi sui macchinari in caso di interruzioni del ciclo produttivo assicurando il corretto svolgimento dello stesso  
riconoscere le caratteristiche dei materiali oggetto dell'attività del laboratorio per la realizzazione di una corretta trasformazione del prodotto

**Titolo:** verifica della rispondenza qualitativa del prodotto finito

**Obiettivo:** controllare la rispondenza qualitativa del prodotto finito operando sulla base delle istruzioni impartite dai progettisti

## Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.07.03.03 (ex ADA.3.100.297) - Taglio a misura, modellazione e lavorazioni di finitura superficiale di materiale lapideo associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare le lavorazioni di finitura delle lastre, tenendo conto delle indicazioni dei progettisti e delle caratteristiche dei materiali, armando e utilizzando i macchinari per le lavorazioni superficiali e gli utensili per le lavorazioni di rifinitura e provvedendo alla loro manutenzione ordinaria  
Esecuzione delle operazioni di armatura dei macchinari per la finitura superficiale

Movimentazione delle lastre per l'esecuzione delle operazioni di finitura  
Esecuzione delle primarie lavorazioni di finitura superficiale delle lastre (es. calibratura, levigatura, lucidatura, spazzolatura, anticatura, ecc.)  
Esecuzione delle ulteriori lavorazioni di finitura (es. sabbiatura, fiammatura, bocciardatura, martellinatura, foratura, lavorazioni mediante water jet, ecc.)  
Esecuzione delle operazioni di protezione delle lastre rifinite  
Manutenzione di macchine ed attrezzature per la finitura superficiale

## CONOSCENZE

caratteristiche ed impiego dei materiali al fine di rispettare le peculiarità degli stessi nello svolgimento dell'attività di lucidatura  
elementi di architettura per la realizzazione del prodotto finito secondo le direttive dei progettisti  
tecniche esecutive tradizionali ed innovative di lavorazione del prodotto

## ABILITÀ/CAPACITÀ

accertare la qualità del prodotto finito rispetto agli standard richiesti dal cliente  
interpretare i disegni tecnici contenenti le indicazioni progettuali  
intervenire su imperfezioni del prodotto finito per l'adeguamento dello stesso alle specifiche del cliente  
verificare la compatibilità dei materiali di realizzazione del prodotto rispetto alle esigenze di utilizzo manifestate del cliente

**Titolo:** rifinizione del manufatto facendo uso di utensili specifici a mano

**Obiettivo:** realizzare la rifinizione ed il completamento del manufatto operando manualmente con utensili specifici

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.07.03.03 (ex ADA.3.100.297) - Taglio a misura,

modellazione e lavorazioni di finitura superficiale di materiale lapideo associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare le lavorazioni di finitura delle lastre, tenendo conto delle indicazioni dei progettisti e delle caratteristiche dei materiali, armando e utilizzando i macchinari per le lavorazioni superficiali e gli utensili per le lavorazioni di rifinitura e provvedendo alla loro manutenzione ordinaria  
Esecuzione delle operazioni di armatura dei macchinari per la finitura superficiale

Movimentazione delle lastre per l'esecuzione delle operazioni di finitura  
Esecuzione delle primarie lavorazioni di finitura superficiale delle lastre (es. calibratura, levigatura, lucidatura, spazzolatura, anticatura, ecc.)  
Esecuzione delle ulteriori lavorazioni di finitura (es. sabbiatura, fiammatura, bocciardatura, martellinatura, foratura, lavorazioni mediante water jet, ecc.)  
Esecuzione delle operazioni di protezione delle lastre rifinite  
Manutenzione di macchine ed attrezzature per la finitura superficiale

## CONOSCENZE

caratteristiche degli utensili e delle attrezzature per l'applicazione nella trasformazione del materiale in prodotto finito  
elementi di elettronica per l'impiego nella lavorazione manuale del materiale  
tecniche di sagomatura al pantografo e al tornio per il completamento dei manufatti  
tecniche esecutive di rifinizione per realizzare manufatti specialistici non attuabili attraverso il normale ciclo di lavoro meccanizzato

## ABILITÀ/CAPACITÀ

attuare l'assemblaggio di particolari lavorati per consentire la messa in opera del manufatto  
realizzare la sbozzatura dei pezzi di materiale per consentire l'inserimento nelle macchine  
usare il pantografo e il tornio in condizioni di sicurezza per la sagomatura del materiale  
utilizzare gli utensili e le attrezzature per la realizzazione del prodotto finito

## Codici ISTAT CP2021 associati

<b>Codice</b>	<b>Titolo</b>
7.1.1.1.0	Conduttori di macchinari in miniere e cave

<b>Codice</b>	<b>Titolo</b>
---------------	---------------

6.1.1.2.0	Tagliatori e levigatori di pietre, scalpellini e marmisti
-----------	---

<b>Codici ISTAT ATECO associati</b>
-------------------------------------

<b>Codice Ateco</b>	<b>Titolo Ateco</b>
---------------------	---------------------

23.70.20	Lavorazione artistica del marmo e di altre pietre affini, lavori in mosaico
----------	---

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso  
d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587