|  |  |
| --- | --- |
| qualifica professionale | |
| Professional Qualification / Qualification Professionnel / Berufsqualifikation  ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE  VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING  ÉDUCATION ET FORMATION PROFESSIONNELLE  BERUFSAUSBILDUNG | |
| ai sensi del Decreto legislativo n. 226/2005 e della Legge regionale n. 8/2017 | |
| DENOMINAZIONE Designation / Denomination / Bezeichnung | |
| **OPERATORE EDILE** | |
|  | |
| Figura Nazionale di Riferimento - indirizzo National reference professional figure - Field / Profession nationale de référence - Orientation /  Nationales Referenzberufsbild – Fachrichtung  **OPERATORE EDILE** | |
| **INDIRIZZO PROFILO REGIONALE: REALIZZAZIONE DI STRUTTURE IN MURATURA**  **E CALCESTRUZZO ARMATO** | |
|  | |
| SETTORE ECONOMICO PROFESSIONALE Professional economic sector / Domaine économique professionnel / Wirtschafts-und Berufsbereich | |
| **EDILIZIA** | |
|  | |
| Livello EQF / EQF Level / Niveau EQF / EQF-Niveau **3** | |
|  | |
| Conferita a Awarded to / Dècerné à / Verleiht | |
|  | |
| Nato/a a / Born in / Né(e) à / Geboren in IL / On / Le / Am | |
|  | |
| Conseguita presso l’istituzione formativa/scolastica Achieved near the vocational training institute - school / Obtenu auprès de l’établissement de formation –  scolaire / Absolviert an der Bildungseinrichtun- Schule | |
|  | |
| Sede / Place / Lieu / Ort | Data / Date / Date / Datum |
|  | Timbro e Firma  Il Rappresentante Legale |
| n° ………………………………… del | |

*Competenze di base* / Basic skills / Compétences de base / Basiskompetenzen

INSERIRE LOGHI IN BASE A FONTE DI FINANZIAMENTO

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo Competenza | Denominazione competenza |
| Competenza di cittadinanza | Esercitare diritti e doveri nel proprio ambito esperienziale di vita e professionale, nel tessuto sociale e civile locale e nel rispetto dell’ambiente |
| Competenza digitale | Utilizzare le tecnologie informatiche per la comunicazione e la ricezione  di informazioni |
| Competenza linguistica | Esprimersi e comunicare in lingua straniera in contesti personali, professionali e di vita |
| Competenze alfabetiche funzionali - comunicazione | Esprimersi e comunicare in lingua italiana in contesti personali, professionali e di vita |
| Comunicare utilizzando semplici materiali visivi, sonori e digitali, con riferimento anche ai linguaggi e alle forme espressive artistiche e creative |
| Competenze matematiche, scientifiche e tecnologiche | Utilizzare concetti matematici, semplici procedure di calcolo e di analisi per descrivere e interpretare dati di realtà e per risolvere situazioni problematiche di vario tipo legate al proprio contesto di vita quotidiano e professionale |
| Utilizzare concetti e semplici procedure scientifiche per leggere fenomeni e risolvere semplici problemi legati al proprio contesto di vita quotidiano e professionale, nel rispetto dell’ambiente |
| Competenze storico-geografico-giuridiche ed economiche | Identificare la cultura distintiva e le opportunità del proprio ambito lavorativo, nel contesto e nel sistema socio-economico territoriale e complessivo. |
| Leggere il proprio territorio e contesto storico-culturale e lavorativo, in una dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culturali |

PROFILO REGIONALE / Regional profile / Profil régional / Regionales Profil

*Tecnico professionali* / Technical and professional competences / Compétences techniques et professionnelles / Technische und berufliche Kompetenzen

|  |  |
| --- | --- |
| Area di Attività | Denominazione competenza |
| VEDI DESCRIZIONE IN VOCE C | VEDI DESCRIZIONE IN VOCE C |

D – ESPERIENZE DI APPRENDIMENTO IN AMBITO LAVORATIVO / Work-based learning experiences / Expériences d’apprentissage en milieu de travail / Lernerfahrungen im Arbeitsumfeld

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo esperienza / Type of experience / Type d'expérience / Art von Erfahrung | Ore Hours / Heures / Stunden | Denominazione del soggetto ospitante / Name of host organization / Dénomination du sujet d’accueil / Name der aufnehmenden Einrichtung | Sede - Contesto di svolgimento / Premises -work place / Siège - contexte de réalisation / Ort - Kontext der Durchführung |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

E - ANNOTAZIONI INTEGRATIVE / Additional notes / Observations complémentaires / Zusätzliche Bemerkungen

* qualifica professionale conseguita in esito ad un percorso triennale di istruzione e formazione professionale.
* durata 2970 ore

F - VALUTAZIONE CONCLUSIVA IN ESITO AL PERCORSO (COME DA VERBALE D‘ESAME) **/100**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| COD. ENTE: | | | ANNO FORMATIVO: |
| COD. PROGETTO: | COD. INTERVENTO: | TIPOLOGIA: **FI/Q3T** | |
| AUTORIZZATO CON DECRETO DIRIGENZIALE N. DEL | | | |

A – PROFILO REGIONALE / Regional profile / Profile régional / Regionales Profil

DENOMINAZIONE / Designation / Dénomination / Name **OPERATORE EDILE – PROFILO REGIONALE REALIZZAZIONE DI STRUTTURE IN MURATURA E CALCESTRUZZO ARMATO**

DESCRIZIONE SINTETICA Synthetic description / Description synthétique / Kurzbeschreibung

|  |  |
| --- | --- |
| Attività economica (ATECO 2007) | Nomenclatura Unità Professionali (CP/ISTAT 2011) |
| VEDI DESCRIZIONE IN VOCE B | VEDI DESCRIZIONE IN VOCE B |

DESCRIZIONE SINTETICA PROFILO / Brief profile description / Description synthétique du profil / Kurzbeschreibung des Berufsbildes

L’operatore EDILE, PROFILO REGIONALE “REALIZZAZIONE DI STRUTTURE IN MURATURA E CALCESTRUZZO ARMATO” DISPONE SIA DI COMPETENZE PROPRIE DELL’INDIRIZZO “COSTRUZIONE DI OPERE IN CALCESTRUZZO ARMATO” CHE DELL’INDIRIZZO “REALIZZAZIONE OPERE MURARIE E DI IMPERMEABILIZZAZIONE”.

B – FIGURA E INDIRIZZO NAZIONALE DI RIFERIMENTO / National professional reference figure and field / Profession nationale et orientation de référence / Nationales Referenzberufsbild und Fachrichtung

FIGURA / Professional figure / Profession / Berufsbild **OPERATORE EDILE**

INDIRIZZO / Field / Orientation / Fachrichtung **COSTRUZIONE DI OPERE IN CALCESTRUZZO ARMATO - REALIZZAZIONE OPERE MURARIE E DI IMPERMEABILIZZAZIONE**

REFERENZIAZIONI NAZIONALI / National references / Référencement national / Nationale Referenzierung

|  |  |
| --- | --- |
| Attività economica (ATECO 2007) | Nomenclatura Unità Professionali (CP/ISTAT 2011) |
| **COSTRUZIONE DI OPERE IN CALCESTRUZZO ARMATO**  41.20.00 Costruzione di edifici residenziali e non residenziali  42.12.00 Costruzione di linee ferroviarie e metropolitane  43.99.09 Altre attività di lavori specializzati in costruzione nca  **REALIZZAZIONE DI OPERE MURARIE E**  **DI IMPERMEABILIZZAZIONE**  41.20.00 Costruzione di edifici residenziali e non residenziali  42.21.00 Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto di fluidi  42.91.00 Costruzione di opere idrauliche  43.39.01 Attività non specializzate di lavori edili (muratori)  43.91.00 Realizzazione di coperture | **COSTRUZIONE DI OPERE IN CALCESTRUZZO ARMATO**  6.1.2.2.1 Casseronisti/Cassonisti  6.1.2.2.2. Muratori e formatori in calcestruzzo  6.1.2.3.0 Carpentieri e falegnami edili  **REALIZZAZIONE OPERE MURARIE E**  **DI IMPERMEABILIZZAZIONE**  6.1.2.1.0. Muratori in pietra e mattoni  8.4.2.1.0 Manovali e personale non qualificato dell’edilizia civile e  Professioni assimilate  8.4.2.2.0 Manovali e personale non qualificato della costruzione e  manutenzione di strade, dighe e altre opere pubbliche  6.1.3.1.0 Copritetti e impermeabilizzatori di solai |

DESCRIZIONE SINTETICA FIGURA E INDIRIZZO / Synthetic description of the professional figure and field/ Description synthetique de la profession et de l’orientation / Kurzbeschreibung des Berufsbildes und der Fachrichtung

L'OPERATORE EDILE INTERVIENE NEL PROCESSO DELLE COSTRUZIONI EDILI, CON AUTONOMIA E RESPONSABILITA' LIMITATE A CIO' CHE PREVEDONO LE PRESCRIZIONI IN TERMINI DI PROCEDURE E METODICHE RIGUARDO ALLA SUA OPERATIVITA'. LA SUA QUALIFICAZIONE NELL'APPLICAZIONE ED UTILIZZO DI METODOLOGIE DI BASE, DI STRUMENTI E DI INFORMAZIONI GLI CONSENTE DI SVOLGERE ATTIVITA' RELATIVE ALLA REALIZZAZIONE E FINITURA DI OPERE EDILI, CON COMPETENZE NELL'ALLESTIMENTO DEL CANTIERE EDILE, NELLA PIANIFICAZIONE E CONTROLLO, VERIFICA DI CONFORMITA' E ADEGUATEZZA DEL PROPRIO LAVORO.

C - COMPETENZE ACQUISITE / Acquired competences / Compétences acquises / Erworbene Kompetenzen

STANDARD FORMATIVO NAZIONALE / National training standard / Standard de formation nationale / Nationaler Ausbildungsstandard

*Competenze tecnico professionali specifiche* / Specific technical and professional competences / Compétences techniques et professionnelles spécifiques / Spezifische technische und berufliche Kompetenze

|  |  |
| --- | --- |
| Area di Attività | Denominazione competenza |
|  | * Definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni. * Approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso. * Operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per gli altri e per l’ambiente. |
| ADA.09.01.11 (ex ADA.11.9.952) Realizzazione di carpenteria per calcestruzzo armato  ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19) Costruzione di murature  ADA.09.01.20 (ex ADA.11.10.20) Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattoniere  ADA.09.01.19 (ex ADA.11.10.26) Costruzione di strutture e sistemi a secco  ADA.03.01.10 (ex ADA.09.038.110) Realizzazione e montaggio di parti in legno per la carpenteria edile | Effettuare le operazioni di allestimento e dismissione degli spazi logistici e degli elementi operativi di cantiere, predisponendo e curando gli spazi di lavoro sulla base delle indicazioni ricevute e nel rispetto delle norme di sicurezza specifiche di settore.  Verificare, eseguendo misurazioni e controlli, la conformità e l’adeguatezza delle lavorazioni edili realizzate, in rapporto agli standard progettuali, di qualità e sicurezza. |
| ADA.09.01.11 (ex ADA.11.9.952) Realizzazione di carpenteria per calcestruzzo armato | Realizzare elementi strutturali in calcestruzzo armato gettato in opera facendo uso delle casseforme prefabbricate o realizzate in opera per definire la forma dell’elemento ed effettuando le operazioni di getto e disarmo. |
| ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19) Costruzione di murature  ADA.09.01.20 (ex ADA.11.10.20) Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattoniere  ADA.09.01.19 (ex ADA.11.10.26) Costruzione di strutture e sistemi a secco | Edificare strutture e vani murari utilizzando strutture murarie di tipo tradizionale e sistemi costruttivi a secco sulla base delle indicazioni progettuali, collaborando alle opere di impermeabilizzazione e provvedendo alla preparazione del sito e alla rimozione e al trasporto dei materiali di risulta sotto la sorveglianza di un preposto. |
|  |  |
|  |  |