

DENOMINAZIONE DELLA FIGURA	OPERATORE EDILE
DESCRIZIONE SINTETICA DELLA FIGURA	L'operatore edile interviene nel processo delle costruzioni edili, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure e metodiche riguardo alla sua operatività. La sua qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività relative alla realizzazione e finitura di opere edili, con competenze nell'allestimento del cantiere edile, nella pianificazione e controllo, verifica di conformità e adeguatezza del proprio lavoro.
DENOMINAZIONE INDIRIZZI	- Lavori generali di scavo e movimentazione - Costruzione di opere in calcestruzzo armato - Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione - Lavori di rivestimento e intonaco - Lavori di tinteggiatura e cartongesso - Montaggio di parti in legno per la carpenteria edile
REFERENZIAZIONE QNQ/EQF	Livello 3
REFERENZIAZIONE ATECO ISTAT 2007	Lavori generali di scavo e movimentazione 41.20.00 Costruzione di edifici residenziali e non residenziali 42.13.00 Costruzione di ponti e gallerie 43.11.00 Demolizione 43.12.00 Preparazione del cantiere edile e sistemazione del terreno 43.13.00 Trivellazioni e perforazioni 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 di costruzione nca Realizzazione 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 Lavori di rivestimento e intonaco 43.29.02 Lavori di isolamento termico, acustico o antivibrazioni 43.31.00 Intonacatura e stuccatura 43.32.02 Posa in opera di infissi, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili 43.33.00 Rivestimento di pavimenti e di muri Lavori di tinteggiatura e cartongesso 43.29.02 Lavori di isolamento termico, acustico o antivibrazioni 43.34.00 Tinteggiatura e posa in opera di vetri 43.39.09 Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici nca Montaggio di parti in legno per la carpenteria edile 16.23.20 Fabbricazione di altri elementi in legno e di falegnameria per l'edilizia

REFERENZIAZIONE CP ISTAT 2011	Lavori generali di scavo e movimentazione 7.4.4.1.0 Conduttori di macchinari per il movimento terra 7.4.4.2.1 Conduttori di macchinari mobili per la perforazione in edilizia 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 Lavori di rivestimento e intonaco 6.1.3.2.1 Posatori di pavimenti 6.1.3.2.2 Rifinitori di pavimenti 6.1.3.2.3 Piastrellisti e rivestimentisti in pietra e materiali assimilati 6.1.3.2.4 Parchettisti e posatori di pavimenti e rivestimenti sintetici e in legno 6.1.3.3.0 Intonacatori 6.1.3.4.0 Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione Lavori di tinteggiatura e cartongesso 6.1.4.1.2 Decoratori e stuccatori edili 6.1.4.1.1 Pittori edili 6.1.4.2.0 Pulitori di facciate 6.1.3.4.0 Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione 6.1.2.7.0 Montatori di manufatti prefabbricati e di preformati Montaggio di parti in legno per la carpenteria edile 7.2.7.5.0 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali assimilati
--	---

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI RICORSIVE	
- 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, ecc.) 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 altri e per l'ambiente	

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI COMUNI AGLI INDIRIZZI	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Lavori generali di scavo e movimentazione ADA.11.8.11 Esecuzione scavi ADA.11.8.13 Esecuzione perforazioni e demolizioni SEQUENZA DI PROCESSO: Costruzione di opere in cemento armato ADA.11.9.952 Realizzazione di carpenteria per cemento armato SEQUENZA DI PROCESSO: Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione ADA.11.10.19 Costruzione di murature ADA.11.10.20 Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattonerie ADA.11.10.26 Costruzione di strutture e sistemi a secco SEQUENZA DI PROCESSO: Lavori di completamento e finitura ADA.11.11.21 Posa in opera pavimenti e rivestimenti ADA.11.11.23 Realizzazione opere di intonacatura e finiture di superficie ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico ADA.11.11.24 Realizzazione di opere di tinteggiatura SETTORE: Legno e arredo PROCESSO: Prima lavorazione del legno e produzione di manufatti per l'edilizia SEQUENZA DI PROCESSO: Montaggio di parti in legno per la carpenteria edile ADA.09.038.110 - Realizzazione e montaggio di parti in legno per la carpenteria edile

AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.8.11 Esecuzione scavi ADA.11.8.13 Esecuzione perforazioni e demolizioni ADA.11.9.952 Realizzazione di carpenteria per cemento armato ADA.11.10.19 Costruzione di murature ADA.11.10.20 Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattonerie ADA.11.10.26 Costruzione di strutture e sistemi a secco ADA.11.11.21 Posa in opera pavimenti e rivestimenti ADA.11.11.23 Realizzazione opere di intonacatura e finiture di superficie ADA.11.11.24 Realizzazione di opere di tinteggiatura ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico 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.

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO Lavori generali di scavo e movimentazione	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Lavori generali di scavo e movimentazione ADA.11.8.11 Esecuzione scavi ADA.11.8.13 Esecuzione perforazioni e demolizioni
AREE DI ATTIVITA' (ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.8.11 Esecuzione scavi ADA.11.8.13 Esecuzione perforazioni e demolizioni	- Eseguire lavori di scavo di piccola entità sulla base delle indicazioni progettuali, utilizzando mezzi manuali e provvedendo, in collaborazione con altri operatori e sotto la sorveglianza di un preposto, alla messa in sicurezza dello scavo e al posizionamento dei sistemi di accesso allo stesso - Effettuare demolizioni controllate di piccola entità sulla base delle indicazioni progettuali, eseguendo le attività di frantumazione, percussione o taglio senza pregiudicare la stabilità delle strutture portanti di collegamento o adiacenti e provvedendo alla rimozione e al trasporto dei materiali di risulta, sotto la sorveglianza di un preposto

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO Costruzione di opere in cemento armato	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Costruzione di opere in cemento armato ADA.11.9.952 Realizzazione di carpenteria per cemento armato
AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.9.952 Realizzazione di carpenteria per cemento 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

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione ADA.11.10.19 Costruzione di murature ADA.11.10.20 Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattonerie ADA.11.10.26 Costruzione di strutture e sistemi a secco
AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.10.19 Costruzione di murature ADA.11.10.20 Lavori di impermeabilizzazione e posa in opera di lattonerie 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

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO	
Lavori di rivestimento e intonaco	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Lavori di completamento e finitura ADA.11.11.21 Posa in opera pavimenti e rivestimenti ADA.11.11.23 Realizzazione opere di intonacatura e finiture di superficie ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico
AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.11.21 Posa in opera pavimenti e rivestimenti ADA.11.11.23 Realizzazione opere di intonacatura e finiture di superficie ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico	- Effettuare opere di intonacatura interne o esterne tenendo conto delle disposizioni ricevute e dello stato delle superfici e sulla base delle indicazioni contenute nel progetto esecutivo - Posare pavimenti e rivestimenti sulla base delle indicazioni contenute nel progetto esecutivo, utilizzando l'elemento fissante più indicato in relazione al lavoro da eseguire e curando la preparazione del sottofondo più idoneo

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO	
Lavori di tinteggiatura e cartongesso	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Edilizia PROCESSO: Costruzione di edifici e di opere di ingegneria civile/industriale SEQUENZA DI PROCESSO: Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione ADA.11.10.26 Costruzione di strutture e sistemi a secco SEQUENZA DI PROCESSO: Lavori di completamento e finitura ADA.11.11.24 Realizzazione di opere di tinteggiatura ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico
AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.11.11.24 Realizzazione di opere di tinteggiatura ADA.11.11.25 Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico ADA.11.10.26 Costruzione di strutture e sistemi a secco	- Eseguire opere di tinteggiatura interne o esterne sulla base delle indicazioni progettuali e preparando adeguatamente i supporti murari - Realizzare opere interne in cartongesso sulla base delle indicazioni progettuali tenendo conto dell'eventuale posa di isolamento fonoassorbente e/o termoisolante

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO Montaggio di parti in legno per la carpenteria edile	
CORRELAZIONE AI SETTORI ECONOMICO PROFESSIONALI	SETTORE: Legno e arredo PROCESSO: Prima lavorazione del legno e produzione di manufatti per l'edilizia SEQUENZA DI PROCESSO: Fabbricazione di imballaggi e parti in legno per la carpenteria e l'edilizia ADA.09.038.110 - Realizzazione e montaggio di parti in legno per la carpenteria edile
AREE DI ATTIVITA'(ADA) AFFERENTI	COMPETENZE
ADA.09.038.110 - Realizzazione e montaggio di parti in legno per la carpenteria edile	Collaborare al montaggio in cantiere di elementi in legno per l'edilizia in base alle prescrizioni operative ricevute ed effettuando piccoli lavori di taglio e finitura

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI RICORSIVE

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.	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Utilizzare indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, distinte materiali) e/o istruzioni per predisporre le diverse fasi di lavorazione/servizio - Applicare criteri di organizzazione del proprio lavoro relativi alle peculiarità delle/dei lavorazioni/servizi da eseguire e dell'ambiente lavorativo/organizzativo - Applicare modalità di pianificazione e organizzazione delle/dei lavorazioni/servizi e delle attività nel rispetto delle norme di sicurezza, igiene e salvaguardia ambientale specifiche di settore - Applicare metodiche e tecniche per la gestione dei tempi di lavoro	- Normative di sicurezza, igiene, salvaguardia ambientale di settore/processo - Principali terminologie tecniche di settore/processo - Processi, cicli di lavoro e ruoli nelle lavorazioni di settore/processo - Elementi di comunicazione professionale - Tecniche di pianificazione

COMPETENZA	
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	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Individuare strumenti, utensili, attrezzature, macchinari per le diverse fasi di lavorazione sulla base delle indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli) - Applicare procedure e tecniche di approntamento strumenti, attrezzature, macchinari, utensili di settore - Adottare modalità e comportamenti per la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature, macchinari di settore - Utilizzare metodiche per individuare livelli di usura ed eventuali anomalie di funzionamento di strumenti e macchinari di settore	- Metodi e tecniche di approntamento/avvio - Principi, meccanismi e parametri di funzionamento di strumenti, utensili e macchinari e apparecchiature di settore - Strumenti e sistemi di rappresentazione grafica convenzionale di settore - Tipologie delle principali attrezzature, macchinari, strumenti, utensili di settore - Tipologie e caratteristiche dei materiali di settore impiegati - Procedure e tecniche di monitoraggio, l'individuazione e la valutazione del funzionamento delle principali attrezzature, macchinari, strumenti, utensili di settore - Tecniche e metodiche di mantenimento e di manutenzione ordinaria delle principali attrezzature, macchinari, strumenti, utensili di settore

COMPETENZA	
Operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per altri e per l'ambiente	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Identificare figure e norme di riferimento al sistema di prevenzione/protezione di settore - Individuare le situazioni di rischio relative al proprio lavoro e le possibili ricadute su altre persone - Individuare i principali segnali di divieto, pericolo e prescrizione tipici del settore - Adottare comportamenti lavorativi coerenti con le norme di igiene e sicurezza sul lavoro e con la salvaguardia/sostenibilità ambientale di settore - Adottare i comportamenti previsti nelle situazioni di emergenza - Utilizzare i dispositivi di protezione individuale e collettiva di settore - Attuare i principali interventi di primo soccorso nelle situazioni di emergenza	- Normativa di riferimento per la sicurezza e l'igiene di settore - Dispositivi di protezione individuale e collettiva di settore - Metodi per l'individuazione e il riconoscimento delle situazioni di rischio nel settore - Normativa ambientale e fattori di inquinamento di settore - Nozioni di primo soccorso - Segnali di divieto e prescrizioni correlate di settore

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI COMUNI AGLI INDIRIZZI**COMPETENZA**

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.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Applicare tecniche di montaggio delle opere provvisorie - Installare sistemi di protezione del cantiere - Effettuare lo smobilizzo del cantiere e la pulizia dell'area	- Tecniche di organizzazione del cantiere - Modalità di messa in sicurezza di un cantiere - Normativa riguardanti opere provvisorie e allacciamento di macchine ed attrezzature - Procedure per la smobilitazione del cantiere edile - Cenni di gestione dei rifiuti edili

COMPETENZA

Verificare, eseguendo misurazioni e controlli, la conformità e l'adeguatezza delle lavorazioni edili realizzate, in rapporto agli standard progettuali, di qualità e sicurezza.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Utilizzare gli strumenti per la misurazione e il controllo - Applicare tecniche di controllo di rispondenza dell'opera (alla normativa, al capitolato, allo standard)	- Standard qualitativi nella realizzazione dell'opera secondo i criteri del lavoro a regola d'arte - Tecniche e strumenti per la misurazione e il controllo delle opere edili

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO
Lavori generali di scavo e movimentazione

COMPETENZA

Eseguire lavori di scavo di piccola entità sulla base delle indicazioni progettuali, utilizzando mezzi manuali e provvedendo, in collaborazione con altri operatori e sotto la sorveglianza di un preposto, alla messa in sicurezza dello scavo e al posizionamento dei sistemi di accesso allo stesso.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Tracciare la zona interessata dallo scavo - Segnalare la presenza dello scavo mettendo l'area in sicurezza - Applicare tecniche di scavo - Utilizzare strumenti manuali	- Tecniche di tracciamento - Principi di geotecnica e morfologia del terreno - Indicazioni tecnico-operative e misure di prevenzione in materia di scavi

COMPETENZA

Effettuare demolizioni controllate di piccola entità sulla base delle indicazioni progettuali, eseguendo le attività di frantumazione, percussione o taglio senza pregiudicare la stabilità delle strutture portanti di collegamento o adiacenti e provvedendo alla rimozione e al trasporto dei materiali di risulta, sotto la sorveglianza di un preposto.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Applicare tecniche di frantumazione, percussione e taglio - Curare la movimentazione dei materiali di risulta - Delimitare la zona di lavoro	- Tecniche di demolizione - Tecniche di frantumazione, percussione e taglio di lieve entità - Tecniche di puntellazione - Nozioni di statica - Indicazioni tecnico-operative e misure di prevenzione in materia di demolizioni

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO
Costruzione di opere in calcestruzzo armato

COMPETENZA

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.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Assemblare in opera elementi di armature metalliche - Applicare tecniche per l'allestimento, la realizzazione ed il montaggio di casseforme - Effettuare il montaggio/smontaggio di elementi prefabbricati in cemento armato e in calcestruzzo precompresso - Eseguire le operazioni di getto del calcestruzzo	- Tecnologia dei materiali e delle costruzioni - Tecniche di lavorazione di carpenteria strutturale e di assemblaggio di elementi prefabbricati - Processo di produzione conglomerati cementizi - Tecniche di montaggio e smontaggio di opere provvisorie - Tecniche di realizzazione di casseforme

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO**Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione****COMPETENZA**

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.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Tracciare e predisporre il piano per la realizzazione dell'opera - Predisporre leganti - Realizzare opere murarie orizzontali e in elevazione, tradizionali e a secco - Applicare tecniche per la realizzazione di opere di sostegno - Applicare tecniche di impermeabilizzazione su coperture piane e inclinate	- Tecniche e strumenti per il tracciamento - Tecnologia dei materiali nelle costruzioni e impermeabilizzazioni - Tecniche di realizzazione di puntellamenti e opere provvisori - Tipologie e tecniche costruttive di opere di sostegno - Tecniche di costruzione tradizionali e a secco

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO**Lavori di rivestimento e intonaco****COMPETENZA**

Effettuare opere di intonacatura interne o esterne tenendo conto delle disposizioni ricevute e dello stato delle superfici e sulla base delle indicazioni contenute nel progetto esecutivo.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Posare materiali per isolamento termico/acustico - Predisporre guide per la stesura dell'intonaco - Preparare i semilavorati per l'intonaco - Stendere e livellare l'intonaco - Verificare la superficie finale realizzata	- Tecnologia dei materiali - Tecniche di posa di sistemi "a cappotto", impermeabilizzazione e coibentazione - Tecniche di preparazione e applicazione di Intonacature - Fasi che caratterizzano le intonacature a uno e a due strati - Modalità di risoluzione di problemi legati alla stesura dell'intonaco

COMPETENZA

Posare pavimenti e rivestimenti sulla base delle indicazioni contenute nel progetto esecutivo, utilizzando l'elemento fissante più indicato in relazione al lavoro da eseguire e curando la preparazione del sottofondo più idoneo.

ABILITA'	CONOSCENZE
- Predisporre il sottofondo con eventuale isolamento - Tracciare le quote per la centratura del rivestimento - Posare i pavimenti utilizzando diversi leganti - Verificare la verticalità e la planarità delle superfici - Sigillare le fughe tra le piastrelle posate - Pulire la superficie del rivestimento posato	- Tecniche e fasi per la posa in opera del rivestimento - Tecnologia dei materiali di rivestimento - Tipologie di sottofondo - Tipologie di leganti utilizzati - Modalità di risoluzione di problemi legati alla posa del rivestimento

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO
Lavori di tinteggiatura e cartongesso

COMPETENZA	
Realizzare opere di tinteggiatura interne o esterne sulla base delle indicazioni progettuali e preparando adeguatamente i supporti murari.	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Applicare tecniche di copertura di superfici e oggetti da proteggere - Scegliere tipologia e quantità del prodotto da utilizzare - Predisporre la superficie da tinteggiare - Stendere il prodotto per la tinteggiatura utilizzando vari strumenti - Effettuare operazioni di ritocco e rifinitura	- Tecniche di preparazione e applicazione della tinteggiatura - Caratteristiche dei materiali - Modalità di preparazione del prodotto da utilizzare - Tipologie e condizioni della superficie da tinteggiare - Modalità di risoluzione di problemi legati alla tinteggiatura

COMPETENZA	
Realizzare opere interne in cartongesso sulla base delle indicazioni progettuali tenendo conto dell'eventuale posa di isolamento fonoassorbente e/o termoisolante.	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Eseguire il montaggio delle strutture metalliche - Sagomare i pannelli di cartongesso - Inserire lo strato di materiale isolante interno - Fissare i pannelli sull'intelaiatura mediante viti o suole pareti perimetrali mediante collanti - Stuccare e rifinire le giunture tra i pannelli	- Tecniche e fasi per la posa in opera di pareti in cartongesso - Tecnologia dei materiali - Ambiti di utilizzo dei sistemi di costruzione a secco - Strumenti e tecniche per il montaggio e la costruzione delle strutture di supporto - Fasi di posizionamento di materiali coibenti o termoacustici - Strumenti e modalità per il montaggio e il fissaggio di pannelli in cartongesso - Tecniche di finitura - Modalità di risoluzione di problemi legati alla posa in opera di elementi in cartongesso

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI CONNOTATIVE L'INDIRIZZO
Montaggio di parti in legno per la carpenteria e l'edilizia

COMPETENZA	
Collaborare al montaggio in cantiere di elementi in legno per l'edilizia in base alle prescrizioni operative ricevute ed effettuando piccoli lavori di taglio e finitura.	
ABILITA'	CONOSCENZE
- Utilizzare utensili, attrezzature e macchinari per l'adattamento di componenti in legno per la carpenteria edile - Applicare tecniche di finitura dei componenti in legno - Applicare tecniche di montaggio dei manufatti in legno	- Tecnologia dei materiali - Tecniche e processi di lavorazione del legno - Tecniche di montaggio di elementi in legno per la carpenteria edile - Modalità di risoluzione di problemi legati alla posa di parti in legno per la carpenteria edile