Apprendistato professionalizzante

Formazione formale tecnico professionale

AGENZIA DEL LAVORO

Titolo modulo	REALIZZARE SOLAI IN LATERO CEMENTO		
Durata - ore	40	**Codice**	EDI068
Figura professionale	Muratore [73]		
Prerequisiti Formativi	Nessuno		
Prestazione attesa al termine del modulo	Realizzare un solaio in latero cemento		
Contenuti	• Tecniche di rilievo delle quote • Tecniche di banchinaggio • Tecniche di armature e puntellatura • Tecniche di posa dei travetti e delle pignatte • Tecniche di posa del ferro di armature • Tecniche per l'esecuzione del getto • Tecniche di disarmo		
Metodologie didattiche	**Metodologia prevalente**	Esercitazione pratica a squadre	
	Metodologie di prossimità	Lezione frontale	
Modalità di verifica della prestazione attesa	Osservazione con griglia del compito assegnato: esecuzione di un solaio		

Area di attività	Effettuazione di tracciature e realizzazione opere in cemento armato
Competenza	Realizzare le opere di cemento armato provvedendo alla realizzazione delle casseforme, alla posa in opera delle barre di armatura, eseguendo il getto, la vibratura e disarmando il manufatto realizzato.
Abilità	Dosare le giuste proporzioni di componenti per il confezionamento di calcestruzzo. Calcolare le quantità necessaria di calcestruzzo per eseguire il getto. Utilizzo tecniche di montaggio e smontaggio delle casseforme in legno e metalliche Individuare dal disegno come posizionare il ferro di armatura Rispettare i tempi previsti dalla normativa per il disarmo Coordinarsi con altri muratori e con altri manovali nell'esecuzione dell'armatura e del disarmo
Conoscenze	Tecniche per realizzazione e sostegno delle casseforme