Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo	Armatore ferroviario
Edizione	2016
Professioni NUP/ISTAT correlate	• 6.1.2.5.2 - Armatori di ferrovie
Attività economiche di riferimento: ATECO 2007/ISTAT	• 42.99.09 - Altre attività di costruzione di altre opere di ingegneria civile nca • 42.12.00 - Costruzione di linee ferroviarie e metropolitane
Area professionale	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
Sottoarea professionale	Edilizia
Descrizione	L'armatore ferroviario si occupa di installare nuove linee, smantellare le esistenti ed eseguire la manutenzione delle linee ferroviarie.
Certificazione rilasciata	FREQUENZA E PROFITTO
Processo di lavoro caratterizzante la figura	• A - Realizzazione della piattaforma di posa dei binari • A - Posa del binario

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITÀ	COMPETENZE
A - Realizzazione della piattaforma di posa dei binari **ATTIVITÀ** • Traccia della linea • Picchettamanto del tracciato • Formazione del rilevato con scavo e trasporto terreno	• 1 - Rispettare i criteri di riferimento

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITÀ	COMPETENZE
A - Posa del binario **ATTIVITÀ** • Predisposizione della massicciata • Sistemazione delle traverse • Posizionamento delle rotaie • Fissaggio delle rotaie alle traverse • Realizzazione dello scartamento intervia del binario • Bullonamento delle rotaie • Saldatura delle rotaie	• 2 - Gestire la posa dei binari

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI

- 1 - Rispettare i criteri di riferimento
- 2 - Gestire la posa dei binari

COMPETENZA N. 1

Rispettare i criteri di riferimento

ABILITA' MINIME	CONOSCENZE ESSENZIALI
• Intendere la legislazione di riferimento • Interpretare i dati topografici • Comprendere gli elaborati progettuali	• Normativa • Elementi di topografia • Lettura del prgetto

COMPETENZA N. 2

Gestire la posa dei binari

ABILITA' MINIME	CONOSCENZE ESSENZIALI
• Trasporre il disegno alla realtà • Riconoscere il susseguirsi delle fasi di lavoro • Valutare il rispetto dei criteri	• Costruzioni ferroviarie • Tecnologie di materiali