



PROFESSIONAL ASSISTENTI
PER LA CREDITÀ E L'OCCUPAZIONE
PIÙ INNOVATIVA

Struttura e articolazione del percorso formativo: Il manutentore dell'Industria 4.0

Area	Modulo	PARTE COMUNE PRIMO ANNO		PARTE DEL PROFILO PROFESSIONALE SECONDO ANNO			
		Percorso base di manutenzione industriale		Tecnico delle manutenzioni elettriche		Tecnico delle manutenzioni meccaniche	
		h Aula	h Stage	h Aula	h Laboratorio	h Aula	h Laboratorio
Competenze di base - Sapere	INTRODUZIONE ALLE MATERIE DI STUDIO E RIPASSO DEI RELATIVI ELEMENTI FONDAMENTALI	62					
	FORMAZIONE SALUTE E SICUREZZA - RISCHIO ALTO	16					
	PATENTINI CONDUZIONE MEZZI MOVIMENTAZIONE	46					
	PRIMO SOCCORSO	16					
	SICUREZZA, QUALITÀ E AMBIENTE NELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE ELETTRICA			24			
	SICUREZZA, QUALITÀ E AMBIENTE NELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE MECCANICA					24	
	INGLESE TECNICO NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			52			
	INGLESE TECNICO NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					52	
	ANTINCENDIO RISCHIO ALTO NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			16			16
	ANTINCENDIO RISCHIO ALTO NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					16	
	RISCHIO CHIMICO NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			12			12
	RISCHIO CHIMICO NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					12	
	Totale		140	0	104	0	104
Competenze trasversali - Saper essere	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	10					
	RUOLO PROFESSIONALE: JOB DESCRIPTION E JOB PROFILE	10					
	PROBLEM SOLVING	10					
	QUALITÀ E CERTIFICAZIONI	10					
	ELEMENTI DI INGLESE TECNICO	50					
	PARI OPPORTUNITÀ E DIMENSIONE DI GENERE			8		8	
	TECNICHE DI COMUNICAZIONE E APPLICAZIONE NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			16			
	DECISION MAKING NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			16			
	PROJECT MANAGEMENT NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			16			
	TEAM WORKING E TEAM BUILDING NELLA MANUTENZIONE ELETTRICA			16			
	TECNICHE DI COMUNICAZIONE E APPLICAZIONE NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					16	
	DECISION MAKING NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					16	
	PROJECT MANAGEMENT NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					16	
	TEAM WORKING E TEAM BUILDING NELLA MANUTENZIONE MECCANICA					16	
Totale		90	0	72	0	72	0
Competenze tecnico-professionali - Saper fare	FISICA ELEMENTARE	20					
	SISTEMA OPERATIVO	20					
	ELETTROTECNICA	80					
	AUTOMAZIONE	70					
	MACCHINE ELETTRICHE	80					
	MANUTENZIONE ELETTRICHE	50					
	TECNOLOGIA MECCANICA	80					
	MACCHINE UTENSILI	30					
	LAVORAZIONI AL BANCO	70					
	DISEGNO CAD	30					
	OLEODINAMICA DI BASE	40					
	ELETTROTECNICA - 2			88			
	AUTOMAZIONE - 2			80	40		
	AZIONAMENTI ELETTRICI			52	40		
	SENSORISTICA			52	40		
	LUBRIFICAZIONE					32	
	TECNOLOGIA MECCANICA - 2					116	
	SALDATURA E OSSITAGLIO					32	72
	PNEUMATICA E OLEODINAMICA					92	48
	PIANIFICAZIONE E ORGANIZZAZIONE DELLA MANUTENZIONE			84		84	
	GESTIONE DELLA MANUTENZIONE			24	60	24	60
DIAGNOSTICA E RICERCA GUASTI			24	80	24	80	
SOFTWARE			60		60		
Totale		570	0	464	260	464	260
Stage	STAGE		300				
Totale		0	300	0	0	0	0
TOTALE 2000 h		800	300	640	260	640	260
			1100		900		900