

**PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIAREN FITXA**
**(QUIT0209) POLIMERO TERMOPLASTIKOAK TRANSFORMATZEKO ERAGIKETAK (719/2011 EDa, 2011ko maiatzaren 20koa)**

**Gaitasun orokorra:** Ezarritako formulen arabera prestatutako nahasteetatik abiatuta polimero termoplastikoak transformatzeko eragiketak egitea, ekoizpenerako instalazio, makina eta tresnerien abiarazte-prozesuaren arduraz gain, lehen mailako mantentze-lanen eta material eta produktuen kalitatearen ardura ere hartuz, une oro laneko eta ingurumeneko arriskuen prebentzio-baldintzak errespetatuta.

Maila	Erreferentziako lanbide-prestakuntza	Gaitasun-atalak		Dagozkion lanbideak edo lanpostuak	
2	QUI113_2 POLIMERO TERMOPLASTIKOAK TRANSFORMATZEKO ERAGIKETAK (2005eko irailaren 16ko 1087/2005 EDa)	UC0329_2	Material termoplastikoak transformatzeko egokitzea	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 8141.1052 Plastikoa eta kautxua transformatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1145 Plastikozko produktuak fabrikatzeko makinako operadorea, oro har</li> <li>▪ 8142.1093 Plastikoa moldekatzeko makinako operadorea, oro har</li> <li>▪ 8142.1134 Material plastikoak soldatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1071 Plastikoa laminatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1059 Biratze-moldekatzez estaltzeko makinako operadorea (plastikoa)</li> <li>▪ 8142.1026 Plastikozko produktuei akabera emateko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1123 Plastikoa birsortzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1082 Plastikoa goi-hutsez metalizatzen makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1178 Plastikozko panelak prestatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1189 Materia plastikozko produktuen fabrikazioko egiazatzailea</li> <li>▪ Erretxina sintetikoak fabrikatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1048 Plastikoa inprimatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1015 Plastikozko jostailuak fabrikatzeko operadorea</li> <li>▪ 8209.1013 Metalezko, kautxuzko edo plastikozko produktuen muntaketa-kateko mihizatzailea</li> <li>▪ 8131.1073 Elektrolisi-upelen bidezko tratamendu kimikoetako instalazioetako operadorea</li> <li>▪ 8142.1048 Tanpografia-inprimagailuko operadorea</li> <li>▪ 8142.1134 Material plastikoak soldatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1101 Plastikoa estrusioz moldekatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1112 Plastikoa injekzioz moldekatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ 8142.1037 Plastikoa arrabolez prentsatzeko makinako operadorea</li> <li>▪ Harizpi kimikoetarako estrusio-makinako operadorea</li> <li>▪ Termoplastikoen birringailuko operadorea</li> <li>▪ Nahasgailuko operadorea</li> <li>▪ Termoplastikoen transformaziorako makinako operadoreak.</li> <li>▪ Plastikozko artikuluen eta hibridoen mihizatzailea</li> </ul>	
		UC0326_2	Polimeroak transformatzeko makinak eta instalazioak prestatzea		
		UC0330_2	Termoplastikoak transformatzeko eragiketak egitea		
		UC0331_2	Transformatu polimerikoen akabera-eragiketak egitea poliméricos		

LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA					Iraupenak	
Kodea	Prestakuntza-moduluak	Orduak	Kodea	Prestakuntza-atalak	Orduak	Geh. ordu-aldea
MF0329_2	Material termoplastikoak transformatzeko egokitzea	60			60	20
MF0326_2	Polimeroak transformatzeko makinak eta instalazioak prestatzea	140	UF0722	Polimeroak transformatzeko makinak eta instalazioen sistema mekanikoen, hidraulikoen, pneumatikoen eta elektrikoaren eraginkortasuna, eta haien mantentze-lanak máquinas e instalaciones para la transformación de polímeros y su mantenimiento	70	30
			UF0723	Polimeroen transformaziorako marrazketa teknika.	30	10
			UF0724	Polimeroen transformaziorako ekipoen buruen, moldeen eta matrizeen konfigurazioa	40	10
MF0330_2	Polimero termoplastikoak transformatzeko eragiketak	140	UF0721	Kalitatearen kudeaketa eta laneko eta ingurumeneko arriskuen prebentzioa	50	30
			UF0726	Material termoplastikoen transformazioa.	90	30
MF0331_2	Transformatu polimerikoen akaberak	70			70	30
MP0153	Lanekoak ez diren lanbide-jardunbideak		Profesionaltasun-ziurtagiriaren iraupen totala		120	
					530	160

SARTZEKO IRIZPIDEAK ETA BALDINTZAK				PRESTATZAILEENTZAKO ESKAKIZUNAK			
				Eskatzen den akreditazioa	Eskatzen den lanbide-esperientzia		
					Akreditazioarekin	Akreditazio gabe	
MF0329_2	Baldintza hauetakoren bat bete behar da: – Derrigorrezko Bigarren Hezkuntzako graduatu-titulua izatea. – 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea.					1 urte	3 urte
MF0326_2	– Lanbide-arlo eta -eremu bereko 1. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. – Erdi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo erdi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana	UF0722		<ul style="list-style-type: none"> <li>Lizentziaduna, ingeniaria, arkitektoa, dagokion graduako tituluduna edo beste baliokideren bat.</li> <li>Diplomaduna, ingeniari teknikoa, arkitekto teknikoa, dagokion graduako tituluduna edo beste baliokideren bat</li> <li>Kimika lanbide-arloko goi-mailako teknikaria</li> <li>Kimika lanbide-arloko profesionaltasun-ziurtagiria, 3. maila</li> </ul>	1 urte	3 urte	
		UF0723					
		UF0724	UF0722 eta UF0723 gaindituak izan behar ditu				
UF0721							
MF0330_2	– 25 urtetik gorakoentzako eta/edo 45 urtetik gorakoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana.	UF0726			1 urte	3 urte	
MF0331_2	– Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-ezagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera.				1 urte	3 urte	
				Ezartzen den erregulazioaren arabera irakaskuntza-gaitasuna.			

PRESTAKUNTZA-GUNEA	Azalera (m <sup>2</sup> ) 15 ikasle	Azalera (m <sup>2</sup> ) 25 ikasle
Kudeaketa-gela	45	60
Termoplastiko eta termoegonkorren laborategia	60	60
Termoegonkorrek transformatzeko lantegia	90	90

INDARGABETZEN DUEN PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIA	2198/95 EDa, 1995eko abenduaren 28koa plastikoa eta kautxua transformatzeko operadore lanbidearen profesionaltasun-ziurtagiria ezartzen duena
Por: (QUIT0109) Polimero termoegonkorrek eta haien konposatuak transformatzeko eragiketak. (QUIT0209) Polimero termoplastikoak transformatzeko eragiketak. (QUIT0309) Kautxua transformatzeko eragiketak.	